Projet de règlement grand-ducal fixant les grilles horaires de l'année scolaire 2016/2017 des formations aux métiers et professions qui sont organisées suivant les dispositions ayant trait à l'organisation de la formation professionnelle de base et de la formation professionnelle initiale.

Nous Henri, Grand-Duc de Luxembourg, Duc de Nassau,

Vu la loi modifiée du 19 décembre 2008 portant réforme de la formation professionnelle, notamment ses articles 10 et 32 ;

Vu les avis de la Chambre d'agriculture, de la Chambre de commerce, de la Chambre des métiers et de la Chambre des salariés;

Notre Conseil d'État entendu ;

Sur le rapport de Notre Ministre de l'Éducation nationale, de l'Enfance et de la Jeunesse et après délibération du Gouvernement en Conseil ;

Arrêtons :

Art. 1^{er}. L'enseignement des formations aux métiers et professions qui fonctionnent selon les dispositions de la loi modifiée du 19 décembre 2008 portant réforme de la formation professionnelle est dispensé suivant les grilles horaires en annexe du présent règlement.

Les effectifs des classes et des auditoires mentionnés dans les remarques des grilles horaires n'ont qu'une valeur indicative.

Art. 2. La grille horaire des deux derniers semestres d'une formation peut prévoir un module "projet de fin d'études" suivi par un projet intégré final. Ce projet de fin d'études peut comporter un projet unique pour tous les élèves ou bien des projets distincts d'ampleur et de degré de difficulté similaire. Le sujet ou les sujets sont présentés aux élèves au début de l'année scolaire.

Le projet de fin d'études comporte les éléments suivants:

- des réflexions théoriques en relation avec le projet ;
- une réalisation pratique de l'objet du projet ;
- une présentation orale du projet ;
- un entretien professionnel sur le projet.

Le projet de fin d'études comprend les phases suivantes:

- information;
- planification;
- décision ;
- réalisation ;
- contrôle ;
- évaluation.

Une évaluation formative du module "projet de fin d'études" est réalisée au cours du premier semestre et le résultat en est inscrit au bulletin.

Art. 2. L'article 1^{er} du règlement grand-ducal du 24 juillet 2015 fixant les grilles horaires de l'année scolaire 2015/2016 des formations aux métiers et professions qui sont organisées suivant les dispositions ayant trait à l'organisation de la formation professionnelle de base et

de la formation professionnelle initiale est abrogé avec effet au 15 septembre 2016, sauf pour les modules figurant dans les grilles horaires de l'année scolaire 2015/2016 qui restent en vigueur pour les élèves qui suivent un rattrapage décidé avant l'année scolaire 2016/2017.

- Art. 3. Le présent règlement est applicable à partir de l'année scolaire 2016/2017.
- Art. 4. Notre Ministre de l'Éducation nationale, de l'Enfance et de la Jeunesse est chargé de l'exécution du présent règlement qui sera publié au Mémorial.

Exposé des motifs et commentaire des articles

Le présent règlement grand-ducal définit les grilles horaires des formations aux métiers et aux professions qui sont organisées conformément à la loi modifiée du 19 décembre 2008 portant réforme de la formation professionnelle.

Les grilles horaires de l'année scolaire 2015/2016 restent en vigueur pour les modules pour lesquels un rattrapage a été décidé par le conseil de classe avant l'année scolaire 2016/2017. Cette disposition permet au conseil de classe d'organiser le rattrapage d'un module non réussi suivant les dispositions de la grille horaire qui était en vigueur au moment où l'élève a échoué dans le module.

Fiche financière

Il n'y a pas d'impact financier.



Formation Professionnelle

Grille horaire

2016 - 2017

Table des formations

DT: Diplôme de Technicien

DAP : Diplôme de l'echnicien
DAP : Diplôme d'Aptitude Professionnelle
CCP : Certificat de Capacité Professionnelle

Administration et commerce - francophone (CMD - fm)	DT	29
Administration et commerce - francophone (CMD - fp)	DT	18
Administration et commerce - francophone (CMF - fm)	DT	24
Administration et commerce - francophone (CMF - fp)	DT	12
Administration et commerce (fm)	DT	7
Administration et commerce (fp)	DT	1
Agents administratifs et commerciaux	DAP	357
Agents administratifs et commerciaux - adultes	DAP	363
Agents administratifs et commerciaux - adultes francophones	DAP	366
Agents administratifs et commerciaux - francophone	DAP	360
Agents de voyages		369
Agriculteurs		144
Agriculture	DT	34
Aide ménagère	CCP	498
Aides-soignants	DAP	379
Aides-soignants - adultes	DAP	391
Aides-soignants - adultes francophone	DAP	394
Aides-soignants - formation en cours d'emploi		385
Aides-soignants - formation en cours d'emploi francophone		388
Aides-soignants - francophone		382
Assistant en mécanique automobile		458
Assistant fleuriste		461
Assistant horticulteur en production		464
Assistant pépiniériste-paysagiste		466
Assistants en pharmacie		372
Auxiliaires de vie	DAP	397
Auxiliaires de vie		400
	DAP	25.0
Boucher-charcutier	CCP	469
Bouchers-charcutiers	DAP	175
Boulanger-pâtissier		471
Boulangers-pâtissiers		178
Boulangers-pâtissiers - francophone		181
Carreleur		473
Carrossiers		184
Coiffeurs		194
Coiffeurs		475
Coiffeurs - francophone		477
Coiffeurs - francophone		197
Commis de vente	CCP	479
Communication		82
Communication - francophone		88
Conseillers en vente	DAP	375
Conseillers en vente - francophone	DAP	377
Constructeurs métalliques	DAP	421
Cordonnier-réparateur	CCP	518
Couturiers	DAP	200
Couvreur	CCP	481
Cuisinier ,	CCP	483
Cuisiniers (fc)	DAP	406
Cuisiniers (fp)	DAP	409
Débosseleur de véhicules automoteurs	CCP	485
Débosseleurs de véhicules automoteurs	DAP	187
Décorateurs	DAP	325
Design 3D	DT	54
Dessinateurs en bâtiment	DAP	425
Électriciens		488
Électriciens - adulte (anc. grille)	DAP	215

Électriciens - francophone	CCP	490
Électriciens (fc)		206
Électriciens (fc) - francophone		208
Électriciens (fm, anc. grille)		210
Électriciens (fm, anc. grille) - francophone		213
Électroniciens		328
Électroniciens - francophone		332
Électroniciens en communication		335
Électroniciens en communication - francophone		339
Électroniciens en énergie (fc)		343
Électroniciens en énergie (fp)		346
Électroniciens en énergie (fp) - francophone		350
Électrotechnique		74
Électrotechnique - francophone		78
Énergie		93
Énergie - francophone		99
		51
Entrepreneurs maraîchers		40
Environnement naturel		
Équipement énergétique et technique des bâtiments		104
Esthéticiens		218
Esthéticiens - francophone		220
Génie civil		108
Gestionnaires qualifiés en logistique		354
Graphisme		62
Horticulteurs / fleuristes	DAP	149
Horticulteurs / floriculteurs	DAP	152
Horticulteurs / floriculteurs - adultes	DAP	155
Horticulteurs / maraîchers	DAP	158
Horticulteurs / maraîchers - adultes	DAP	161
Horticulteurs / pépiniéristes-paysagistes	DAP	164
Horticulteurs / pépiniéristes-paysagistes - adultes	DAP	168
Horticulture	DT	45
Hôteliers-restaurateurs	DAP	415
Hôtellerie	DT	117
Image	DT	68
Informaticiens qualifiés	DAP	427
Informatique	DT	127
Installateurs chauffage-sanitaire	CCP	492
Installateurs chauffage-sanitaire	DAP	222
Installateurs chauffage-sanitaire - francophone		494
Installateurs chauffage-sanitaire - francophone		225
	DAP	228
Instructeurs de natation	DAP	231
Logistique	DT	114
Maçon	CCP	496
Magasiniers du secteur automobile	DAP	234
Marbrier	CCP	282
	CCP	513
	DAP	430
Mécaniciens d'avions - cat B		131
	DAP	432
	DAP	419
	DAP	436
	DAP	440
Mécaniciens industriels et de maintenance (fc)	DAP	444
Mécaniciens industriels et de maintenance (fp)	DAP	448
Mécanique générale	DT	133
Mécatronicien de machines et de matériels agricoles et viticoles (fm, anc. grille)	DAP	240
Mécatroniciens	DAP	452
Mécatroniciens d'autos et de motos	DAP	254
	DAP	258
Mécatroniciens de machines et de matériels agricoles et viticoles (fc)	DAP	237

Mécatroniciens de machines et de matériels industriels et de la construction (fc)	DAP	244
Mécatroniciens de machines et de matériels industriels et de la construction (fm, anc.)	DAP	247
Mécatroniciens de véhicules utilitaires	DAP	251
Mécatronique d'automobile	DT	138
Menuisiers (fc)	DAP	262
Menuisiers (fp)	DAP	265
Menuisiers-ébénistes	DAP	455
Métiers de la toiture / charpentiers	DAP	268
Métiers de la toiture / couvreurs	DAP	270
Métiers de la toiture / ferblantiers-zingueurs	DAP	272
Métiers du bâtiment / carreleurs	DAP	274
Métiers du bâtiment / maçons	DAP	276
Métiers du bâtiment / maçons - francophone	DAP	279
Métiers du bâtiment / marbriers	DAP	515
Métiers du bâtiment / plafonneurs-façadiers	DAP	284
Métiers du livre / relieurs	DAP	287
Opérateurs de la forêt et de l'environnement	DAP	172
Opticiens	DAP	290
Parqueteur	CCP	500
Parqueteurs	DAP	293
Pâtissier-chocolatier-confiseur-glacier	CCP	502
Pâtissiers-chocolatiers-confiseurs-glaciers	DAP	296
Pâtissiers-chocolatiers-confiseurs-glaciers - francophone	DAP	299
Peintre de véhicules automoteurs	CCP	504
Peintre-décorateur	CCP	507
Peintres de véhicules automoteurs	DAP	190
Peintres-décorateurs	DAP	302
Peintres-décorateurs - francophone	DAP	305
Photographes	DAP	308
Plafonneur-façadier		509
Prothésistes dentaires	DAP	403
Restaurateurs	DAP	412
Retoucheurs de vêtements		204
Serruriers	DAP	310
Serveur de restaurant	CCP	511
Serveurs de restaurant	DAP	416
Tailleurs	DAP	202
Tourisme	DT	122
Traiteurs		313
Vendeurs en boucherie		316
Vendeurs en boulangerie-pâtisserie-confiserie		318
Vendeurs techniques en optique		321
Vendeurs-retouche		323

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division administrative et commerciale Technicien en administration et commerce Section administration et commerce (fp) (Avec stages)

		Classe	TO	CM	T1	CM	T2	CM	T3	CM
Encoia	nement général	Semestre	1	2	3	4	2 2 2 1 1 1 2 2 1 1	6	7	8
Liiseigi	nement general	Nb. semaines	18	18	18	18	15	16	18	13
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de leç	ons heb	domada	aires			
ENGE1	CO - Anglais 1	ANGLA1 *	2	-						
Enseignement général 1	CO - Allemand 1	ALLEM1	2		7					
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	2					-		
	CO - Education sportive 1	EDUPH1	2							
ENGE2	CO - Anglais 2	ANGLA2 *		2			-			
Enseignement général 2		ALLEM2	100	2	E					
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2	1	2		1			100	
	CO - Education sportive 2	EDUPH2		2						
ENGE3	CO - Anglais 3	ANGLA3			2					
Enseignement général 3	CO - Allemand 3	ALLEM3		7 7 7	2		1000		1	
	CO - Education à la santé	EDSAN *	1000		2	1 1 1				
	CO - Education sportive 3	EDUPH3			2		E E			
ENGE4 Enseignement général 4	CO - Anglais 4	ANGLA4				2			-	
	CO - Allemand 4	ALLEM4		1		2				
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				2				
	CO - Education sportive 4	EDUPH4	1.55			2				
ENGE5	CO - Anglais 5	ANGLA5					2			
Enseignement général 5	CO - Allemand 5	ALLEM5		- 17	1	-		-		
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4				-	1		-	
	CO - Education sportive 5	EDUPH5					1			
ENGE6	CO - Anglais 6	ANGLA6	-					2		
Enseignement général 6	CO - Allemand 6	ALLEM6						2		
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5				- 0	7 - 1	1		
	CO - Education sportive 6	EDUPH6						1		
ENGE7	CO - Anglais 7	ANGLA7				1	77		2	
Enseignement général 7	CO - Allemand 7	ALLEM7					11		2	
	CO - Education à la citoyenneté 6	EDUCI6							1	1
	CO - Education sportive 7	EDUPH7					1		1	
ENGE8	CO - Anglais 8	ANGLA8								2
Enseignement général 8	CO - Allemand 8	ALLEM8								2
	CO - Education à la citoyenneté 7	EDUCI7								1
	CO - Education sportive 8	EDUPH8								1
	Total Enseig	nement général	8	8	8	8	6	6	6	6

		Classe	TO	CM	T1	CM	T2	CM	T3	CM
Fnseigneme	nt général spécifique	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigheine	in general specifique	Nb. semaines	18	18	18	18	15	16	18	13
uc	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	lires			
ENGS1	CO - Français 1	FRANC1	2							
Enseignement général spécifique 1	CO - Français 2	FRANC2		2						
ENGS2	CO - Français 3	FRANC3			2					
Enseignement général spécifique 2	CO - Français 4	FRANC4				2				
	Total Enseignement	général spécifique	2	2	2	2	-			

		Classe	TO	CM	T1	CM	T2	CM	T3	CM
Enseign	nament ontionnal	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Lilotigi	FN - Réussir par le savoir-vivre FL - Collaboration à l'organisation de processus commerciaux simples en anglais 1 LTL FN - Mini-entreprise FL - Collaboration à l'organisation de processus commerciaux simples en anglais 2 LTL SUP1 dules préparatoires détudes techniques détudes techniques détudes techniques derieures 1 ES - Anglais 1 ES - Anglais 1 ES - Anglais 2 ES - Anglais 2 ES - Allemand 2 ES - Français 2 ES - Anglais 3 ES - Français 3 ES - Anglais 4 ES - Anglais 4 ES - Allemand 4 ES - Français 4	Nb. semaines	18	18	18	18	15	16	18	13
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	ires			
FACUL	FN - Réussir par le savoir-vivre	KNIGG-F *	2							
Modules facultatifs		ANGLA1-F *	2							
	FN - Mini-entreprise	MINIE-F *		2						
		ANGLA2-F *		2						
ETSUP1	ES - Anglais 1	MPANG1-F					4			
Modules préparatoires aux études techniques supérieures 1	ES - Allemand 1	MPALL1-F					4			
	ES - Français 1	MPFRA1-F					4			
	ES - Mathématiques 1 - niveau C	MPMAC1-F	V =				2			
	ES - Anglais 2	MPANG2-F						4		
	ES - Allemand 2	MPALL2-F	1	1 2 1				4		
supérieures 1	ES - Français 2	MPFRA2-F				- 1		4		
	ES - Mathématiques 2 - niveau C	MPMAC2-F	1					2		
ETSUP2	ES - Anglais 3	MPANG3-F			-	-			4	
Modules préparatoires	ES - Allemand 3	MPALL3-F							4	
	ES - Français 3	MPFRA3-F		>					4	
superieures 2	ES - Mathématiques 3 - niveau C	MPMAC3-F							3	
	ES - Anglais 4	MPANG4-F								4
	ES - Allemand 4	MPALL4-F	4							4
	ES - Français 4	MPFRA4-F								4
	ES - Mathématiques 4 - niveau C	MPMAC4-F								3
	Total Enseigne	ement optionnel								

		Classe		TO	CN	1		T1	CIV			T2	CM			T30	CM	
Ensaignan	nent professionnel	Semestre	18	1		2	2.3	3		4	1	5	(3	7	7	8	3
Liiseighei	ient professionner	Nb. semaines	1	8		18	1	8	17	18	1	5	1	6	1	8	1	3
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p	s	р	s	р	s	p
UC	Titre du module	Code	No	mbi	e d	e le	çons	heb	dor	nada	ires							
BACOM Mettre en oeuvre les principes de base de	CO - Identifier et présenter les structures (produits et services) et l'environnement de l'entreprise	INECO *	6															
	CO - Appliquer les bases de la comptabilité générale 1	COMGE1 *	6						ł		Ō							
	FO - Appliquer les bases du traitement de texte et du français professionnel	TEXTE *	8												j			1
PROCO1 Contribuer aux processus commerciaux	FO - Appliquer les bases de la comptabilité générale 2	COMGE2 *			6													
	CO - Appliquer les nouvelles technologies d'information	TECIN *			6												1	
	CO - Mettre en oeuvre les bases de l'administration générale et du français professionnel	BASOR *			8													
	CO - Communiquer dans des situations d'achat et de vente	COMAV *					8											
	FO - Appliquer les bases de la comptabilité générale 3	COMGE3 *					6											
	CO - Gérer les documents d'approvisionnement et de vente	GESAV *					6) V								
CEPTITE TO THE TOTAL PROPERTY OF THE TOTAL P	CO - Appliquer les bases de la comptabilité informatisée	COINF1 *							2	4								
Mettre en oeuvre les principes de base de l'administration générale PROCO1 Contribuer aux processus commerciaux 1 PROCO2 Contribuer aux processus commerciaux 2	FO - Communiquer dans des situations perturbées d'achat et de vente	COMRE *							8									1
	CO - S'initier aux bases juridiques	BAJUR.*					T		4			[]						
	CO - Mettre en pratique l'acquis de l'approvisionnement et de la vente dans le cadre d'une entreprise d'apprentissage	ENAP1 *							6									

		Classe		тос	CM			T10	M	T	T	2CIV			ТЗС	M
Functions		Semestre	1		2		3		4	1	5	1	6	7		8
Enseigner	ment professionnel	Nb. semaines	18		18	8	18	3	18	1	15	1	16	18	3	13
		Form. scol./patr.	s	р	s	р	s	р	s	,	s p	s	p	s	р	s
UC	Titre du module	Code		-	e de		ons	-	loma	-			-		-	
GESEN1	CO - Approfondir les bases de la	COINF2 *	140.		-	icy				-	2					T
Assumer les	comptabilité informatisée							- 1	-	1						
tâches/thèmes spécifiques liés à la gestion de l'entreprise 1	FO - Gérer les situations d'ordre administratif et privé et communiquer dans un contexte commercial	ADPRI*									5					
	CO - Exécuter les tâches courantes du service des ressources humaines	RESHU1 *									4					Í
	CO - Mettre en pratique les acquis dans différents services d'une entreprise d'entraînement	ENAP2 *									6					
	CO - S'initier aux sciences économiques et politiques	SCIEP1*									3					1
	CO - Français commercial 1	FRACO1*									2	6				
GESEN2 Assumer les	CO - Maîtriser les bases de la comptabilité informatisée	COINF3 *										2				
spécifiques liés à la gestion de l'entreprise 2	CO - Assumer les tâches administratives d'entreprises issues de domaines d'activité différents 1	ADMIN1 *										5				
	CO - Exécuter les tâches complexes du service des ressources humaines	RESHU2 *							1			4				
	CO - Mettre en pratique les acquis dans différents services d'une entreprise d'entraînement	ENAP3 *										6		I)		
	FO - Approfondir les bases des sciences économiques et politiques	SCIEP2 *		1					1	1		3		I	1	1
	CO - Français commercial 2	FRACO2*		1			7		+	t		2				1
	FN - European Computer Driving	EUCDL								1			х		T	T
ACTIE 4	License	COINF4 *	-	+	-	+	-	-	+	+				2	+	+
Devenir actif en entreprise dans un	CO - Appliquer la comptabilité informatisée complexe CO - Assumer les tâches	ADMIN2 *	4	+	4	-	-	+	+	-	+	-		5	+	1
contexte global	administratives d'entreprises issues de domaines d'activité différents 2															
	CO - S'initier à la comptabilité	GEFIN1 *		1				7						4		
	analytique et à l'analyse financière CO - S'initier à la planification de projets	GEPRO1 *		1	1	1	7	1	+	t	T			6	+	1
	CO - Se perfectionner en sciences économiques et politiques	SCIEP3 *		1				1		Ī	T			3		1
	CO - Français commercial 3	FRACO3 *								1				2		T
ACTIF2 Devenir actif en	CO - Maîtriser la comptabilité informatisée complexe	COINF5 *	H.V.									H			2	2
entreprise dans un domaine spécifique	CO - Assumer les tâches administratives d'entreprises issues de domaines d'activité différents 3	ADMIN3 *													5	
	CO - Approfondir la comptabilité analytique et l'analyse financière	GEFIN2 *													4	1
	CO - Mettre en œuvre la planification de projets	GEPRO2 *													6	1
C é	CO - Appliquer les sciences économiques et politiques	SCIEP4 *		1											3	1
	CO - Français commercial 4	FRACO4 *	-	+	-	1	+	-	-	-	1		-		2	_
PROST	PI - Projet intégré	PROIN *	-	+	+	+	-)	(+	-	v	-	+	×	1
rojet integre et stage(s)	ST - Stage en entreprise 1	STAGE1 * Période 1							1			X				
PROST2 Projet intégré et stage(s)	ST - Stage en entreprise 2	STAGE2 * Période 2													×	
	Total Enseignemer	t professionnel	20	1,	20	1	20	2	0	22	2	22	1	22	22	,

2016/2017	Grille horaire	Page 4
2010/2017	Gille Ilolalle	raye

Total des cours d	le base	30	30	30	30	28	28	28	28
Cours optionnels (min	/ max)	0/4	0/4	0/4	0/4	0/6	0/6	0/6	0/6

Remarques	
ANGLA1	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
ANGLA2	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
EDSAN	Autre(s) semestre(s): 4
EDUCI3	Autre(s) semestre(s): 3
KNIGG-F	Enseignant : professeur de formation morale et sociale ou de religion, éducateur gradué, psychologue, etc.
	Autre(s) semestre(s): 2 - 3 - 5
ANGLA1-F	Autre(s) semestre(s): 3 - 5
MINIE-F	Autre(s) semestre(s): 1 - 4 - 6
ANGLA2-F	Autre(s) semestre(s): 4 - 6
INECO	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Max. 18 élèves
COMGE1	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Nombre maximal d'élèves : 18
TEXTE	6 leç./sem, à assurer par un maître de cours spéciaux et 2 leç./sem, à assurer par un enseignant de français. Salle informatique. Max. 18 élèves
COMGE2	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Nombre maximal d'élèves ; 18
TECIN	Formateurs proposés: Professeur en Sciences économiques ou Informaticien Salle informatique Nombre maximal d'élèves : 18
BASOR	6 leç./sem. à assurer par un maître de cours spéciaux et 2 leç./sem. à assurer par un enseignant de français. Salle informatique. Max. 18 élèves
COMAV	6 leç./sem. à assurer par un maître de cours spéciaux et 2 leç./sem. à assurer par un enseignant de français. Salle informatique. Max. 18 élèves
COMGE3	Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques
GESAV	Max, 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques
COINF1	Salle informatique Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques
COMRE	6 leç./sem. à assurer par un maître de cours spèciaux et 2 leç./sem. à assurer par un enseignant de français. Salle informatique. Max. 18 élèves
BAJUR	Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques
ENAP1	Salle spéciale entreprise d'apprentissage Encadrement par deux titulaires, de préférence un maître de cours spéciaux et un professeur de sciences économiques et sociales. Max. 18 élèves.
COINF2	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique Max. 18 élèves
ADPRI	Formateur proposé: Maître de cours spéciaux Salle informatique Max, 18 élèves
RESHU1	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique ou bureau modèle Max. 18 élèves
ENAP2	Salle spéciale entreprise d'apprentissage Encadrement par deux titulaires, de préférence un maître de cours spéciaux et un professeur de sciences économiques et sociales. Max. 18 élèves.
SCIEP1	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Max, 18 élèves
FRACO1	à confier à un enseignant de français.
COINF3	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique Max. 18 élèves
ADMIN1	Formateur proposé; Maître de cours spéciaux Salle informatique Max. 18 élèves
RESHU2	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique ou bureau modèle

RESHU2

Max. 18 élèves

ENAP3 Salle spéciale entreprise d'apprentissage

Encadrement par deux titulaires, de préférence un maître de cours spéciaux et un professeur de sciences économiques et

sociales

Max. 18 élèves.

SCIEP2 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Max. 18 élèves

FRACO2 à confier à un enseignant de français.

COINF4 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Salle informatique Max. 18 élèves

ADMIN2 Formateur proposé: Maître de cours spéciaux

Salle informatique Max. 18 élèves

GEFIN1 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Salle informatique Max. 18 élèves

Salle informatique ou bureau modèle GEPRO1

Encadrement par deux titulaires, de préférence un maître de cours spéciaux et un professeur de sciences économiques et

sociales Max. 18 élèves.

Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques SCIEP3

Max. 18 élèves

FRACO3 à confier à un enseignant de français.

COINF5 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Salle informatique Max. 18 élèves

Formateur proposé: Maître de cours spéciaux ADMIN3

Salle informatique Max. 18 élèves

Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques **GEFIN2**

Salle informatique Max. 18 élèves

GEPRO2 Salle informatique ou bureau modèle

Encadrement par deux titulaires, de préférence un maître de cours spéciaux et un professeur de sciences économiques et

sociales Max. 18 élèves.

SCIEP4 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Max. 18 élèves

à confier à un enseignant de français. FRACO4

PROIN PII: à l'école

Le stage 1 a une durée de 6 semaines et commence 3 semaines avant le congé de Carnaval. STAGE1

Le stage 2 a une durée de 6 semaines et commence 11 semaines avant le 15 juillet. STAGE2

Remarque générale

Les élèves qui suivent les modules préparatoires aux études techniques supérieures sont dispensés du module de langues de l'enseignement général correspondant à la langue du module préparatoire qu'ils suivent.

Le volume horaire à disposition pour terminer la formation au cours d'une année supplémentaire est en principe le même que celui de la dernière année d'études.

Le stage 1 a une durée de 6 semaines et commence 3 semaines avant le congé de Carnaval. Le stage 2 a une durée de 6 semaines et commence 11 semaines avant le 15 juillet.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division administrative et commerciale Technicien en administration et commerce Section administration et commerce (fm)

(Mixte, 10e, 11e et 12e plein temps, 13e concomitant avec 2 jours de cours par semaine)

		Classe	TO	CM	T1	CM	T2	CM	S3	CM
Canala	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
chseig	nement general	Nb. semaines	18	18	18	18	15	16	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de leç	ons heb	domada	laires			
ENGE1	CO - Anglais 1	ANGLA1*	2							
Enseignement général 1	CO - Allemand 1	ALLEM1	2						1	
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	2							
	CO - Education sportive 1	EDUPH1	2							
ENGE2	CO - Anglais 2	ANGLA2 *		2						
Enseignement général 2		ALLEM2		2						
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		2						
	CO - Education sportive 2	EDUPH2		2						
ENGE3	CO - Anglais 3	ANGLA3			2					
Enseignement général 3	CO - Allemand 3	ALLEM3	-		2					
	CO - Education à la santé	EDSAN *			2					
	CO - Education sportive 3	EDUPH3			2					
ENGE4 Enseignement général 4	CO - Anglais 4	ANGLA4				2				
	CO - Allemand 4	ALLEM4			-	2				
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				2				
	CO - Education sportive 4	EDUPH4				2				
ENGE5	CO - Anglais 5	ANGLA5					2			
Enseignement général 5	CO - Allemand 5	ALLEM5					2			
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					1			
	CO - Education sportive 5	EDUPH5					1			-
ENGE6	CO - Anglais 6	ANGLA6	-					2		
Enseignement général 6	CO - Allemand 6	ALLEM6					-	2		
The state of the s	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5						1		
	CO - Education sportive 6	EDUPH6			Parameter 1			1		
ENGE7	CO - Anglais 7	ANGLA7		- 1	-				2	
Enseignement général 7	CO - Allemand 7	ALLEM7							2	
	CO - Education à la citoyenneté 6	EDUCI6		100					1	
	CO - Anglais 8	ANGLA8		- 1	- 1					2
Enseignement général 8	CO - Allemand 8	ALLEM8								2
Cond of the Section 1	CO - Education à la citoyenneté 7	EDUCI7	1	1	-					1
		nement général	8	8	8	8	6	6	5	5

		Classe Semestre	TO	CM	T1	CM	T2	CM	S3	CM
Enseigneme	nt général spécifique	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigheine	nit general specifique	Nb. semaines	18	18	18	18	15	16	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	aires			
ENGS1	CO - Français 1	FRANC1	2							
Enseignement général spécifique 1	CO - Français 2	FRANC2	7	2						
ENGS2	CO - Français 3	FRANC3			2		Ž.			
Enseignement général spécifique 2	CO - Français 4	FRANC4				2				
	Total Enseignement général spécifiqu			2	2	2				

		Classe Semestre	TO	CM	T1	CM	T2	CM	S3	CM
Enseign	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Enocigi	iomeni optionner	Nb. semaines	18	18	18	18	15	16	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	ires			
FACUL	FN - Réussir par le savoir-vivre	KNIGG-F *	2							
Modules facultatifs	FL - Collaboration à l'organisation de processus commerciaux simples en anglais 1 LTL	ANGLA1-F *	2							
	FN - Mini-entreprise	MINIE-F *		2						
	FL - Collaboration à l'organisation de processus commerciaux simples en anglais 2 LTL	ANGLA2-F *		2						
ETSUP1	ES - Anglais 1	MPANG1-F					4			
Modules préparatoires	ES - Allemand 1	MPALL1-F					4			
aux études techniques	ES - Français 1	MPFRA1-F					4			
supérieures 1	ES - Mathématiques 1 - niveau C	MPMAC1-F					2			
	ES - Anglais 2	MPANG2-F						4		
	ES - Allemand 2	MPALL2-F			1			4		
	ES - Français 2	MPFRA2-F						4		
	ES - Mathématiques 2 - niveau C	MPMAC2-F						2		
	Total Enseigne	ement optionnel			- 11					

		Classe Semestre		TO	CM			T1	CM			T2	CM			53	CM	Ī
Enseignen	nent professionnel	Semestre	T	1	1	2	13	3		4	10	5	10	6	-3	7	8	
Liiseigiieii	ient professionner	Nb. semaines	1	8	1	8	1	8	1	8	9	5	1	6	1	8	18	5
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p	s	р	s	p
UC	Titre du module	Code	No	mbi	e de	e leç	ons	heb	don	nada	ires							
BACOM Mettre en oeuvre les principes de base de	CO - Identifier et présenter les structures (produits et services) et l'environnement de l'entreprise	INECO *	6															
l'administration générale	CO - Appliquer les bases de la comptabilité générale 1	COMGE1 *	6															
	FO - Appliquer les bases du traitement de texte et du français professionnel	TEXTE *	8							y								
	FO - Appliquer les bases de la comptabilité générale 2	COMGE2 *			6													Ī
	CO - Appliquer les nouvelles technologies d'information	TECIN *			6													Ī
	CO - Mettre en oeuvre les bases de l'administration générale et du français professionnel	BASOR *			8													
PROCO1 Contribuer aux	CO - Communiquer dans des situations d'achat et de vente	COMAV *					8											
processus commerciaux 1	FO - Appliquer les bases de la comptabilité générale 3	COMGE3 *					6									1		Ī
	CO - Gérer les documents d'approvisionnement et de vente	GESAV *					6											
PROCO2 Contribuer aux	CO - Appliquer les bases de la comptabilité informatisée	COINF1 *							2	V								
processus commerciaux 2	FO - Communiquer dans des situations perturbées d'achat et de vente	COMRE*							8									
	CO - S'initier aux bases juridiques	BAJUR *							4									
	CO - Mettre en pratique l'acquis de l'approvisionnement et de la vente dans le cadre d'une entreprise d'apprentissage	ENAP1 *							6									
GESEN1 Assumer les	CO - Approfondir les bases de la comptabilité informatisée	COINF2 *									2							
âches/thèmes pécifiques liés à la lestion de l'entreprise 1	FO - Gérer les situations d'ordre administratif et privé et communiquer dans un contexte commercial	ADPRI*									5							
	CO - Exécuter les tâches courantes du service des ressources humaines	RESHU1 *									4							

		Classe		TO	CM			T1	CM			T2	CM			S3	CIV	
Enseigner	nent professionnel	Semestre	1		2	2		3	4			5		6		7		8
	none protocolonia	Nb. semaines	18	3	1	8	1	8	18		1	5	1	16	1	18	118	18
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	р	s	p	s	p	s	p	s	p
UC	Titre du module	Code	Nor	mbr	e de	leg	ons	heb	doma	adai	ires							
	CO - Mettre en pratique les acquis dans différents services d'une entreprise d'entraînement	ENAP2 *									6						1	
	CO - S'initier aux sciences économiques et politiques	SCIEP1 *									3							
	CO - Français commercial 1	FRACO1 *									2							
GESEN2 Assumer les	CO - Maîtriser les bases de la comptabilité informatisée	COINF3 *									J,		2					
tâches/thèmes spécifiques liés à la gestion de l'entreprise 2	CO - Assumer les tâches administratives d'entreprises issues de domaines d'activité différents 1	ADMIN1 *											5					
	CO - Exécuter les tâches complexes du service des ressources humaines	RESHU2 *											4					
	CO - Mettre en pratique les acquis dans différents services d'une entreprise d'entraînement	ENAP3 *		i					1				6					1
	FO - Approfondir les bases des sciences économiques et politiques	SCIEP2 *											3					
	CO - Français commercial 2	FRACO2*	7	- 14									2					
	FN - European Computer Driving License	EUCDL												X				ī
ACTIF1 Devenir actif en	CO - Appliquer la comptabilité informatisée complexe	COINF4 *		Ш											2			
entreprise dans un contexte global	CO - S'initier à la comptabilité analytique et à l'analyse financière	GEFIN1 *													4			
	CO - Se perfectionner en sciences économiques et politiques	SCIEP3 *													3			
	FO - S'orienter dans la formation et la vie professionnelle 1	FORCM1														X		
ACTIF2 Devenir actif en	CO - Maîtriser la comptabilité informatisée complexe	COINF5 *															2	
entreprise dans un contexte spécifique	CO - Approfondir la comptabilité analytique et l'analyse financière	GEFIN2 *										-1					4	
	CO - Appliquer les sciences économiques et politiques	SCIEP4 *															3	
	FO - S'orienter dans la formation et la vie professionnelle 2	FORCM2																X
PROST	PI - Projet intégré	PROIN *							X								Х	
Projet intégré et stage(s)	ST - Stage en entreprise 1	STAGE1 * Période 1											X					
	Total Enseignemen	t professionnel	20		20		20		20	12	22		22		9	24	9	24
	Total das	cours de base	30		30	I	30		30	T	28		2	, I	31		3	0
		nels (min / max)	0/4	1	0/	-	0/		0/4	+	_	-	0/		-	-	0/	-
	Cours options	neis (min / max)	0/4	1	0/	4 1	0/	4	0/4		0/	6	0/	6	0/	2	0	Ì

Remarques	
ANGLA1	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
ANGLA2	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
EDSAN	Autre(s) semestre(s): 4
EDUCI3	Autre(s) semestre(s): 3
KNIGG-F	Enseignant : professeur de formation morale et sociale ou de religion, éducateur gradué, psychologue, etc.
	Autre(s) semestre(s): 2 - 3 - 5
ANGLA1-F	Autre(s) semestre(s): 3 - 5
MINIE-F	Autre(s) semestre(s): 1 - 4 - 6
ANGLA2-F	Autre(s) semestre(s): 4 - 6
INECO	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Max. 18 élèves
COMGE1	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Nombre maximal d'élèves : 18
TEXTE	6 leç./sem. à assurer par un maître de cours spéciaux et 2 leç./sem. à assurer par un enseignant de français. Salle informatique. Max. 18 élèves
COMGE2	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Nombre maximal d'élèves : 18
TECIN	Formateurs proposés: Professeur en Sciences économíques ou Informaticien Salle informatique Nombre maximal d'élèves : 18
BASOR	6 leç./sem. à assurer par un maître de cours spéciaux et 2 leç./sem. à assurer par un enseignant de français. Salle informatique. Max. 18 élèves
COMAV	6 leç./sem. à assurer par un maître de cours spéciaux et 2 leç./sem. à assurer par un enseignant de français. Salle informatique. Max. 18 élèves
COMGE3	Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques
GESAV	Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques
COINF1	Salle informatique Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques
COMRE	6 leç./sem. à assurer par un maître de cours spéciaux et 2 leç./sem. à assurer par un enseignant de français. Salle informatique. Max. 18 élèves
BAJUR	Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques
ENAP1	Salle spéciale entreprise d'apprentissage Encadrement par deux titulaires, de préférence un maître de cours spéciaux et un professeur de sciences économiques sociales. Max. 18 élèves.
COINF2	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique Max. 18 élèves
ADPRI	Formateur proposé: Maître de cours spéciaux Salle informatique Max. 18 élèves
RESHU1	Formatique ou bureau modèle Max. 18 élèves
ENAP2	Salle spéciale entreprise d'apprentissage Encadrement par deux titulaires, de préférence un maître de cours spéciaux et un professeur de sciences économiques sociales. Max. 18 élèves.
SCIEP1	Formateur proposé; Professeur en Sciences économiques Max. 18 élèves
FRACO1	à confier à un enseignant de français.
COINF3	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique Max. 18 élèves
ADMIN1	Formateur proposé: Maître de cours spéciaux Salle informatique Max. 18 élèves
	(Here is select

Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique ou bureau modèle

RESHU2

Max. 18 élèves	
ENAP3	Salle spéciale entreprise d'apprentissage Encadrement par deux titulaires, de préférence un maître de cours spéciaux et un professeur de sciences économiques et sociales. Max. 18 élèves.
SCIEP2	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Max. 18 élèves
FRACO2	à confier à un enseignant de français.
COINF4	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique Max. 18 élèves
GEFIN1	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique Max. 18 élèves
SCIEP3	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Max. 18 élèves
COINF5	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique Max. 18 élèves
GEFIN2	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique Max. 18 élèves
SCIEP4	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Max. 18 élèves
PROIN	PII: à l'école
STAGE1	Le stage 1 a une durée de 6 semaines et commence 3 semaines avant le congé de Carnaval.

Remarque générale

Le volume horaire à disposition pour terminer la formation au cours d'une année supplémentaire est en principe le même que celui de la dernière année d'études.

Stages

Le stage 1 a une durée de 6 semaines et commence 3 semaines avant le congé de Carnaval.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division administrative et commerciale Technicien en administration et commerce Section administration et commerce - francophone (CMF - fp) (Avec stages)

		Classe	100	CMF	110	CMF	120	MF	130	CMF
Enseign	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigi	nement general	Nb. semaines	18	18	18	18	15	16	18	13
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de leç	ons heb	domada	aires			-
ENGE1	CO - Anglais 1	ANGLA1*	2	1						
Enseignement général 1	CO - Allemand 1	ALLEF1	4							-
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	2			-				
	CO - Education sportive 1	EDUPH1	2				-			
ENGE2	CO - Anglais 2	ANGLA2 *		2						
Enseignement général 2	CO - Allemand 2	ALLEF2		4	-					
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		2						
	CO - Education sportive 2	EDUPH2		2						
ENGE3	CO - Anglais 3	ANGLA3			2					
Enseignement général 3	CO - Allemand 3	ALLEF3			4					
	CO - Education à la santé	EDSAN*			2					
	CO - Education sportive 3	EDUPH3			2			-		
ENGE4	CO - Anglais 4	ANGLA4			_	2				
Enseignement général 4	CO - Allemand 4	ALLEF4				4				
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				2				
	CO - Education sportive 4	EDUPH4				2		-		
ENGE5	CO - Anglais 5	ANGLA5				-	2			
Enseignement général 5	CO - Allemand 5	ALLEF5					4			
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					1		-	
	CO - Education sportive 5	EDUPH5					1			
ENGE6	CO - Anglais 6	ANGLA6					-	2		
Enseignement général 6	CO - Allemand 6	ALLEF6						4		
3,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1,1	CO - Education à la citoyenneté 5	7.3-34-7-7-7-7-7-7-7-7-7-7-7-7-7-7-7-7-7-7					-	1		
	CO - Education sportive 6	EDUPH6						1		
ENGE7	CO - Anglais 7	ANGLA7						-	2	
Enseignement général 7	CO - Allemand 7	ALLEF7		-					4	
3	CO - Education à la citoyenneté 6	EDUCI6		200			-	-	1	-
	CO - Education and didyermete o	EDUPH7		- 57				-	1	
ENGE8	CO - Anglais 8	ANGLA8							- 1	2
The second secon	CO - Allemand 8	ALLEF8								4
and an included the second	CO - Education à la citoyenneté 7	EDUCI7	-					-		1
+	CO - Education and citoyennete /	EDUPH8			-					1
		nement général	10	10	10	10	8	8	8	8

		Classe	TOC	MF	T10	CMF	T20	MF	T30	MF	
Ensaignama	nt général spécifique	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8	
Liiseigheine	int general specifique	Nb. semaines	18	18	18	18	15	16	18	13	
UC	Titre du module	Code Nombre de leçons hebdomadaires									
ENGS1	CO - Français 1	FRANC1	2								
Enseignement général spécifique 1	CO - Français 2	FRANC2		2							
ENGS2	CO - Français 3	FRANC3			2	1					
Enseignement général spécifique 2	CO - Français 4	FRANC4				2					
	Total Enseignement général spécifiqu			2	2	2	1 200	10.0			

		Classe	TOC	CMF	T10	CMF	T20	CMF	T30	CMF
Engoign	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigi	nement optionner	Nb. semaines	18	18	18	18	15	16	18	13
UC	Titre du module	Code	Nombi	e de leç	ons heb	domada	ires			
FACUL Modules facultatifs	FN - Collaboration à l'organisation de processus commerciaux simples en luxembourgeois 1	LUXCM1-F	2							
	FN - Collaboration à l'organisation de processus commerciaux simples en luxembourgeois 2	LUXCM2-F		2						
ETCI ID1	FL - Collaboration à l'organisation de processus commerciaux simples en luxembourgeois (oral) 3 I LTMA	LUXCM3-F			2					
	FL - Collaboration à l'organisation de processus commerciaux simples en luxembourgeois (oral) 4 I LTMA	LUXCM4-F				2				
ETSUP1	ES - Anglais 1	MPANG1-F					4			
Modules préparatoires	ES - Allemand 1	MPALL1-F					4			
aux études techniques	ES - Français 1	MPFRA1-F					4			
supérieures 1	ES - Mathématiques 1 - niveau C	MPMAC1-F					2			
	ES - Anglais 2	MPANG2-F						4		
	ES - Allemand 2	MPALL2-F				-		4		
	ES - Français 2	MPFRA2-F	4 1		-			4		
	ES - Mathématiques 2 - niveau C	MPMAC2-F		-				2	-	
ETSUP2	ES - Anglais 3	MPANG3-F							4	
Modules préparatoires	ES - Allemand 3	MPALL3-F		1 7			·		4	
aux études techniques	ES - Français 3	MPFRA3-F							4	
supérieures 2	ES - Mathématiques 3 - niveau C	мрмасз-ғ							3	
	ES - Anglais 4	MPANG4-F								4
	ES - Allemand 4	MPALL4-F	1				4	-		4
	ES - Français 4	MPFRA4-F								4
	ES - Mathématiques 4 - niveau C	MPMAC4-F	S-1							3
	Total Enseigne	ement optionnel								

				TOO	CM	F		T1	CMF	-		T20	MF			T3C	MF	
Fnseignen	nent professionnel	Semestre		1		2	18	3	1	4	10	5	(3	1.5	7	8	3
Liiseighei	ient professionner	Nb. semaines	1	8	1	18	1	18	1	8	1	5	1	6	1	8	-1	3
		Form, scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p	s	р	s	p
UC	Titre du module	27.00.207									ires							
BACOM Mettre en oeuvre les principes de base de	CO - Identifier et présenter les structures (produits et services) et l'environnement de l'entreprise	INECO *	6															
l'administration générale	CO - Appliquer les bases de la comptabilité générale 1	COMGE1 *	6								I							
	FO - Appliquer les bases du traitement de texte et du français professionnel	TEXTE *	8											i				
	FO - Appliquer les bases de la comptabilité générale 2	COMGE2*			6													
	CO - Appliquer les nouvelles technologies d'information	TECIN *			6													
	CO - Mettre en oeuvre les bases de l'administration générale et du français professionnel	BASOR *			8													
PROCO1 Contribuer aux	CO - Communiquer dans des situations d'achat et de vente	COMAV *					8											
processus commerciaux	FO - Appliquer les bases de la comptabilité générale 3	COMGE3 *					6											
	CO - Gérer les documents d'approvisionnement et de vente	GESAV *					6							L)				
PROCO2 Contribuer aux processus commerciaux 2	CO - Appliquer les bases de la comptabilité informatisée	COINF1 *							2									

		Semestre 1	Т	00	MF			T10	CIME	-	Г	T20	CIVI	F		T30	MF
Enseigner	Semestre		2		3	3	4	13	5	-	6		7	8			
Liiseighei	nent professionner	Nb. semaines	18		1	8	1	8	1	8	1	15	1	16	1	8	13
	Semestre Nb. semaines Form. scol./patr. s Titre du module FO - Communiquer dans des situations perturbées d'achat et de vente CO - S'initier aux bases juridiques CO - Mettre en pratique l'acquis de l'approvisionnement et de la vente dans le cadre d'une entreprise d'apprentissage CO - Approfondir les bases de la comptabilité informatisée FO - Gérer les situations d'ordre administratif et privé et communiquer dans un contexte commercial CO - Exécuter les tâches courantes du service des ressources humaines CO - Mettre en pratique les acquis dans différents services d'une entreprise d'entraînement CO - S'initier aux sciences économiques et politiques CO - Français commercial 1 CO - Maîtriser les bases de la comptabilité informatisée CO - Assumer les tâches administratives d'entreprises ADMIN1 *	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p	s	р	s	
uc	Titre du module	Code	Non	nbr	e de	e lec	ons	het	don	nada	aires						
	situations perturbées d'achat et	COMRE *							8								
	CO - S'initier aux bases	BAJUR*	44						4						41		
	CO - Mettre en pratique l'acquis de l'approvisionnement et de la vente dans le cadre d'une	ENAP1 *							6								
GESEN1 Assumer les		COINF2 *									2						
tāches/thèmes spécifiques liés à la gestion de l'entreprise 1	administratif et privé et communiquer dans un contexte	ADPRI*									5						
	courantes du service des	RESHU1 *									4						
	acquis dans différents services d'une entreprise d'entraînement										6						
	économiques et politiques	74,327									3						
						-	- 1			4.1	2						
GESEN2 Assumer les		COINF3 *									H		2				
ssumer les ches/thèmes récifiques liés à la estion de l'entreprise 2	administratives d'entreprises	ADMIN1 *											5				
	CO - Exécuter les tâches complexes du service des ressources humaines	RESHU2*					V						4				
	CO - Mettre en pratique les acquis dans différents services d'une entreprise d'entraînement	ENAP3 *											6				
	FO - Approfondir les bases des sciences économiques et politiques	SCIEP2*											3				
	CO - Français commercial 2	FRACO2 *											2				
	FN - European Computer Driving License	EUCDL												X			
ACTIF1 Devenir actif en	CO - Appliquer la comptabilité informatisée complexe	COINF4 *													2		
entreprise dans un contexte global	CO - Assumer les tâches administratives d'entreprises issues de domaines d'activité différents 2	ADMIN2 *													5		
	CO - S'initier à la comptabilité analytique et à l'analyse financière	GEFIN1 *													4		
	CO - S'initier à la planification de projets	GEPRO1 *													6		
	CO - Se perfectionner en sciences économiques et politiques	SCIEP3 *													3		
	CO - Français commercial 3	FRACO3 *							-	-				-	2	_	
ACTIF2 Devenir actif en	CO - Maîtriser la comptabilité informatisée complexe	COINF5 *															2
entreprise dans un domaine spécifique	CO - Assumer les tâches administratives d'entreprises issues de domaines d'activité différents 3	ADMIN3 *								l l							5
	CO - Approfondir la comptabilité analytique et l'analyse financière	GEFIN2 *															4
	CO - Mettre en œuvre la planification de projets	GEPRO2 *															6
	CO - Appliquer les sciences économiques et politiques	SCIEP4 *														1	3
	CO - Français commercial 4	FRACO4 *														- 3	2

	Classe		TOC	CMF	5 "		T10	CMF		T20	CMF		T3	CM	F
ant professionnal	Semestre	1		2	2	1	3	4		5	6		7		8
ent professionner	Nb. semaines	11	8	1	8	1	8	18		15	16	3	18	1	13
	Form. scol./patr.	s	р	s	p	s	p	s	s	p	s	р	s p	S	р
Titre du module															
PI - Projet intégré	PROIN *							X						X	
ST - Stage en entreprise 1	STAGE1 * Période 1										X				
ST - Stage en entreprise 2	STAGE2 * Période 2													X	
Total Enseignement profess								20	22		22		22	22	2
Total des cours de ha			,	2	2	,	2	22	1	20	20	. 1	20		30
				- 1	-	-			-	-	100		7.00	-	0/4
	PI - Projet intégré ST - Stage en entreprise 1 ST - Stage en entreprise 2 Total Enseigne	Semestre Nb. semaines Form. scol./patr. Titre du module PI - Projet intégré ST - Stage en entreprise 1 ST - Stage en entreprise 2 STAGE1 * Période 1 ST - Stage en entreprise 2 Total Enseignement professionnel Total des cours de base	Semestre Nb. semaines Titre du module PI - Projet intégré ST - Stage en entreprise 1 ST - Stage en entreprise 2 STAGE1 * Période 1 ST - Stage en entreprise 2 Total Enseignement professionnel 20 Total des cours de base 33	Semestre 1 Nb. semaines 18 Form. scol./patr. s p Titre du module Code Nombi PI - Projet intégré PROIN * ST - Stage en entreprise 1 STAGE1 * Période 1 ST - Stage en entreprise 2 STAGE2 * Période 2 Total Enseignement professionnel 20 Total des cours de base 32	Semestre										

Remarques ANGLA1 Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves avant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 lecons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi. Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). ANGLA2 Les élèves avant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi. **EDSAN** Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre. Autre(s) semestre(s): 4 EDUCI3 Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre. Autre(s) semestre(s): 3 INECO Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Max. 18 élèves COMGE1 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Nombre maximal d'élèves : 18 TEXTE 6 leç./sem. à assurer par un maître de cours spéciaux et 2 leç./sem. à assurer par un enseignant de français. Max. 18 élèves COMGE2 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Nombre maximal d'élèves : 18 TECIN Formateurs proposés: Professeur en Sciences économiques ou Informaticien Salle informatique Nombre maximal d'élèves : 18 BASOR 6 leç./sem. à assurer par un maître de cours spéciaux et 2 leç./sem. à assurer par un enseignant de français, Salle informatique. Max, 18 élèves COMAV 6 leç./sem. à assurer par un maître de cours spéciaux et 2 leç./sem. à assurer par un enseignant de français. Salle informatique. Max. 18 élèves COMGE3 Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques **GESAV** Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques COINF1 Salle informatique Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques 6 leç./sem. à assurer par un maître de cours spéciaux et 2 leç./sem. à assurer par un enseignant de français. COMRE Salle informatique Max. 18 élèves BAJUR Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle spéciale entreprise d'apprentissage ENAP1 Encadrement par deux titulaires, de préférence un maître de cours spéciaux et un professeur de sciences économiques et sociales Max. 18 élèves. COINF2 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique Max. 18 élèves **ADPRI** Formateur proposé: Maître de cours spéciaux Salle informatique Max. 18 élèves RESHU1 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique ou bureau modèle Max. 18 élèves Salle spéciale entreprise d'apprentissage ENAP2 Encadrement par deux titulaires, de préférence un maître de cours spéciaux et un professeur de sciences économiques et sociales Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques SCIEP1 Max. 18 élèves FRACO1 à confier à un enseignant de français. Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques COINF3 Salle informatique Max. 18 élèves ADMIN1 Formateur proposé: Maître de cours spéciaux Salle informatique Max. 18 élèves RESHU2 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

ENAP3 Salle spéciale entreprise d'apprentissage Encadrement par deux titulaires, de préférence un maître de cours spéciaux et un professeur de sciences économiques et sociales.

Salle informatique ou bureau modèle

Max. 18 élèves

Max. 18 élèves.

SCIEP2 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Max. 18 élèves

FRACO2 à confier à un enseignant de français.

Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques COINF4

Salle informatique Max. 18 élèves

ADMIN2 Formateur proposé: Maître de cours spéciaux

Salle informatique Max. 18 élèves

GEFIN1 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Salle informatique Max. 18 élèves

Salle informatique ou bureau modèle GEPRO1

Encadrement par deux titulaires, de préférence un maître de cours spéciaux et un professeur de sciences économiques et

sociales Max. 18 élèves.

SCIEP3 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Max. 18 élèves

FRACO3 à confier à un enseignant de français.

COINF5 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Salle informatique Max. 18 élèves

Formateur proposé: Maître de cours spéciaux ADMIN3

Salle informatique Max. 18 élèves

GEFIN2 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Salle informatique Max. 18 élèves

GEPRO2 Salle informatique ou bureau modèle

Encadrement par deux titulaires, de préférence un maître de cours spéciaux et un professeur de sciences économiques et

sociales Max, 18 élèves.

SCIEP4 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Max. 18 élèves

FRACO4 à confier à un enseignant de français.

PROIN PII: à l'école

STAGE1 Le stage 1 a une durée de 6 semaines et commence 3 semaines avant le congé de Carnaval.

STAGE2 Le stage 2 a une durée de 6 semaines et commence 11 semaines avant le 15 juillet.

Remarque générale

Les élèves qui suivent les modules préparatoires aux études techniques supérieures sont dispensés du module de langues de l'enseignement général correspondant à la langue du module préparatoire qu'ils suivent.

Le volume horaire à disposition pour terminer la formation au cours d'une année supplémentaire est en principe le même que celui de la dernière année d'études.

Stages

Le stage 1 a une durée de 6 semaines et commence 3 semaines avant le congé de Carnaval.

Le stage 2 a une durée de 6 semaines et commence 11 semaines avant le 15 juillet.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division administrative et commerciale Technicien en administration et commerce Section administration et commerce - francophone (CMD - fp) (Avec stages)

		Classe	TOC	CMD	T10	CMD	T20	CMD	T3	CMD
Encoin	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseig	nement general	Nb. semaines	18	18	18	18	15	16	18	13
UC	Titre du module	Code	Nombi	e de lec	ons heb	domada	aires			
ENGE1	CO - Anglais 1	ANGLA1*	2				1			
Enseignement général 1	CO - Allemand 1	ALLED1	4							
274	CO - Education à la citoyenneté 1	5.00-0-0	2							
	CO - Education sportive 1	EDUPH1	2							
ENGE2	CO - Anglais 2	ANGLA2 *		2						
Enseignement général 2		ALLED2		4						
and the second again and	CO - Education à la citoyenneté 2			2	1				-	
	CO - Education sportive 2	EDUPH2	-	2						
ENGE3	CO - Anglais 3	ANGLA3			2					
Enseignement général 3		ALLED3			4					
	CO - Education à la santé	EDSAN*			2					
	CO - Education sportive 3	EDUPH3			2		-			
ENGE4	CO - Anglais 4	ANGLA4				2	1			
Enseignement général 4	CO - Allemand 4	ALLED4				4				
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				2				
	CO - Education sportive 4	EDUPH4				2				
ENGE5	CO - Anglais 5	ANGLA5	7 1				2			
Enseignement général 5	CO - Allemand 5	ALLED5	-	- 3			4		-	
2 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					1			
	CO - Education sportive 5	EDUPH5					1			
ENGE6	CO - Anglais 6	ANGLA6						2		
Enseignement général 6	CO - Allemand 6	ALLED6						4		
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5						1		
	CO - Education sportive 6	EDUPH6			1 2			1		
ENGE7	CO - Anglais 7	ANGLA7							2	
Enseignement général 7	CO - Allemand 7	ALLED7							4	
	CO - Education à la citoyenneté 6	EDUCI6		_ = 1					1	
	CO - Education sportive 7	EDUPH7		1					1	
ENGE8	CO - Anglais 8	ANGLA8	-			- 1	-			2
Enseignement général 8	CO - Allemand 8	ALLED8) = =							4
	CO - Education à la citoyenneté 7	EDUCI7								1
	CO - Education sportive 8	EDUPH8								1
		nement général	10	10	10	10	8	8	8	8

		Classe	TOC	MD	T10	CMD	T20	CMD	T30	CMD
Ensaignama	nt gánáral snácifigue	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
NGS1 CO - Français 1 CO - Français 2 Sécifique 1 CO - Français 2 CO - Français 3	nt general specifique	Nb. semaines	18	18	18	18	15	16	18	13
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	ires		_	
ENGS1	CO - Français 1	FRANC1	2		1				-	
Enseignement général spécifique 1	CO - Français 2	FRANC2	1	2						
ENGS2	CO - Français 3	FRANC3			2					
Enseignement général spécifique 2	CO - Français 4	FRANC4				2				
	Total Enseignement	général spécifique	2	2	2	2	12-21	1000		-

		Classe	TOO	CMD	T10	CMD	T20	CMD	T30	CMD
Encoin	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Enseigi	nement optionner	Nb. semaines	18	18	18	18	15	16	18	13
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de leç	ons heb	domada	aires			-
FACUL Modules facultatifs	FN - Collaboration à l'organisation de processus commerciaux simples en luxembourgeois 1	LUXCM1-F	2							
	FN - Collaboration à l'organisation de processus commerciaux simples en luxembourgeois 2	LUXCM2-F		2						
	FL - Collaboration à l'organisation de processus commerciaux simples en luxembourgeois (oral) 3 I LTMA	LUXCM3-F			2					
	FL - Collaboration à l'organisation de processus commerciaux simples en luxembourgeois (oral) 4 I LTMA	LUXCM4-F				2				
ETSUP1	ES - Anglais 1	MPANG1-F					4			
Modules préparatoires	ES - Allemand 1	MPALL1-F					4			
aux études techniques	ES - Français 1	MPFRA1-F	1				4			
supérieures 1	ES - Mathématiques 1 - niveau C	MPMAC1-F	10		(-		2			
	ES - Anglais 2	MPANG2-F		11				4		
	ES - Allemand 2	MPALL2-F						4		
	ES - Français 2	MPFRA2-F	7-1		-			4		
	ES - Mathématiques 2 - niveau C	MPMAC2-F	Æ_J					2		
ETSUP2	ES - Anglais 3	MPANG3-F							4	
Modules préparatoires	ES - Allemand 3	MPALL3-F							4	
aux études techniques	ES - Français 3	MPFRA3-F							4	
supérieures 2	ES - Mathématiques 3 - niveau C	MPMAC3-F		-					3	
	ES - Anglais 4	MPANG4-F								4
	ES - Allemand 4	MPALL4-F								4
	ES - Français 4	MPFRA4-F				- 1				4
	ES - Mathématiques 4 - niveau C	MPMAC4-F								3
	Total Enseigne	ement optionnel								

		Classe		TO	CM	D		T1	CM	D		T20	CME)		T30	CMD	
Enseignen	Enseignement professionnel Semestre Nb. semaines Form. scol./patr. s Titre du module Code	. 1	1		2		3		4		5		6	3	7	8	Ī	
Liistigileii	nent professionner	Nb. semaines	1	8	1	18		18		18		15	1	6	1	8	13	
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	P	S	p	s	p	s	p	s	p	s	p
uc	Titre du module	Code	No	omb	re c	le le	çons	s he	bdo	mad	aire	s						
BACOM Mettre en oeuvre les principes de base de	CO - Identifier et présenter les structures (produits et services) et l'environnement de l'entreprise	INECO *	6															
l'administration générale	CO - Appliquer les bases de la comptabilité générale 1	COMGE1 *	6						1									
	FO - Appliquer les bases du traitement de texte et du français professionnel	TEXTE *	8															
	FO - Appliquer les bases de la comptabilité générale 2	COMGE2 *			6											1		
	CO - Appliquer les nouvelles technologies d'information	TECIN*			6													
	CO - Mettre en oeuvre les bases de l'administration générale et du français professionnel	BASOR *			8													
PROCO1 Contribuer aux	CO - Communiquer dans des situations d'achat et de vente	COMAV*					8											
processus commerciaux	FO - Appliquer les bases de la comptabilité générale 3	COMGE3 *					6											
	CO - Gérer les documents d'approvisionnement et de vente	GESAV *					6											
PROCO2 Contribuer aux processus commerciaux 2	CO - Appliquer les bases de la comptabilité informatisée	COINF1 *							2									

		Classe	T	00	ME)		T10	CIMI	0		T20	CIM	D	1	T30	CMD
Ensaigner	ment professionnel	Semestre	. 1			2	1	3	3	4	- 7	5		6	12	7	8
Litseigher	nent professionner	Nb. semaines	18		1	8	1	8	1	8	13	15	10	16	1	8	13
		Form. scol./patr.	s	р	s	р	s	р	s	р	s	p	s	p	s	p	s
UC	Titre du module	Code	Non	nbr	e de	e lec	ons	-	don	-	aires			1			
	FO - Communiquer dans des situations perturbées d'achat et de vente	COMRE *							8							ii	
	CO - S'initier aux bases juridiques	BAJUR.*							4								
	CO - Mettre en pratique l'acquis de l'approvisionnement et de la vente dans le cadre d'une entreprise d'apprentissage	ENAP1 *							6								
GESEN1 Assumer les	CO - Approfondir les bases de la comptabilité informatisée	COINF2 *				12					2		i				
tâches/thèmes spécifiques liés à la gestion de l'entreprise 1	FO - Gérer les situations d'ordre administratif et privé et communiquer dans un contexte commercial	ADPRI*									5						
	CO - Exécuter les tâches courantes du service des ressources humaines	RESHU1 *									4						
	CO - Mettre en pratique les acquis dans différents services d'une entreprise d'entraînement	ENAP2 *									6						
	CO - S'initier aux sciences économiques et politiques	SCIEP1 *									3		Ш				
	CO - Français commercial 1	FRACO1*							_		2						
GESEN2 Assumer les	CO - Maîtriser les bases de la comptabilité informatisée	COINF3 *								Ц			2				
âches/thèmes spécifiques liés à la gestion de l'entreprise 2	CO - Assumer les tâches administratives d'entreprises issues de domaines d'activité différents 1	ADMIN1 *											5				
	CO - Exécuter les tâches complexes du service des ressources humaines	RESHU2*								ij			4				
	CO - Mettre en pratique les acquis dans différents services d'une entreprise d'entraînement	ENAP3 *											6				
	FO - Approfondir les bases des sciences économiques et politiques	SCIEP2*											3				
	CO - Français commercial 2	FRACO2 *									-		2				
	FN - European Computer Driving License	EUCDL												×			
ACTIF1 Devenir actif en	CO - Appliquer la comptabilité informatisée complexe	COINF4 *													2		
entreprise dans un contexte global	CO - Assumer les tâches administratives d'entreprises issues de domaines d'activité différents 2	ADMIN2 *													5		
	CO - S'initier à la comptabilité analytique et à l'analyse financière	GEFIN1 *													4		
	CO - S'initier à la planification de projets	GEPRO1 *													6		
	CO - Se perfectionner en sciences économiques et politiques	SCIEP3 *								1					3		
	CO - Français commercial 3	FRACO3 *													2		
ACTIF2 Devenir actif en	CO - Maîtriser la comptabilité informatisée complexe	COINF5 *															2
entreprise dans un domaine spécifique	CO - Assumer les tâches administratives d'entreprises issues de domaines d'activité différents 3	ADMIN3 *															5
	CO - Approfondir la comptabilité analytique et l'analyse financière	GEFIN2 *					7										4
	CO - Mettre en œuvre la planification de projets	GEPRO2 *				1											6
	CO - Appliquer les sciences économiques et polítiques	SCIEP4 *															3
	CO - Français commercial 4	FRACO4 *						-1,									2

		Classe	1	TOC	MD			T10	CMD	1	T20	CMD	ė (T	CM	D
Ensaigner	nent professionnel	Semestre	1		2		3	3	4	5	5	6		7	D	8
Liiseigheir	ient professionner	Nb. semaines	18	3	1	В	1	8	18	1	5	16	3	18	1	13
		Form. scol./patr.	s	р	s	p	s	p	s p	s	р	s	р	s	s	p
UC	Titre du module	1717						heb	domad	aires						
PROST									X						X	
Projet intégré et stage(s)	ST - Stage en entreprise 1	STAGE1 * Période 1										Х			M	
PROST2 Projet intégré et stage(s) 2	ST - Stage en entreprise 2	STAGE2 * Période 2				I									X	
	Total Enseigne	ment professionnel	20		20	ij	20	-	20	22		22		22	22	
	Total	des cours de base	32	2	33	2	3	2	32	3	0	30	1	30	V.	30
	Total des cours de ba		0/	2	0/	2	0/	2	0/2	0.7	11	0/	4	0/4	0	11

The second second second	
Domostuca	
Remarques	
ANGLA1	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
ANGLA2	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
EDSAN	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 4
EDUC13	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 3
INECO	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Max. 18 élèves
COMGE1	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Nombre maximal d'élèves : 18
TEXTE	6 leç./sem. à assurer par un maître de cours spéciaux et 2 leç./sem. à assurer par un enseignant de français. Salle informatique. Max. 18 élèves
COMGE2	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Nombre maximal d'élèves : 18
TECIN	Formateurs proposés: Professeur en Sciences économiques ou Informaticien Salle înformatique Nombre maximal d'élèves : 18
BASOR	6 leç./sem. à assurer par un maître de cours spéciaux et 2 leç./sem. à assurer par un enseignant de français. Salle informatique. Max. 18 élèves
COMAV	6 leç./sem. à assurer par un maître de cours spéciaux et 2 leç./sem. à assurer par un enseignant de français. Salle informatique. Max. 18 élèves
COMGE3	Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques
GESAV	Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques
COINF1	Salle informatique Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques
COMRE	6 leç./sem. à assurer par un maître de cours spéciaux et 2 leç./sem. à assurer par un enseignant de français. Salle informatique. Max. 18 élèves
BAJUR	Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques
ENAP1	Salle spéciale entreprise d'apprentissage Encadrement par deux titulaires, de préférence un maître de cours spéciaux et un professeur de sciences économiques et sociales. Max. 18 élèves.
COINF2	Formateur proposé; Professeur en Sciences économiques Salle informatique Max. 18 élèves
ADPRI	Formateur proposé: Maître de cours spéciaux Salle informatique Max. 18 élèves
RESHU1	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique ou bureau modèle Max. 18 élèves
ENAP2	Salle spéciale entreprise d'apprentissage Encadrement par deux titulaires, de préférence un maître de cours spéciaux et un professeur de sciences économiques et sociales. Max. 18 élèves.
SCIEP1	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Max. 18 élèves
FRACO1	à confier à un enseignant de français.
COINF3	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique Max. 18 élèves
ADMIN1	Formateur proposé: Maître de cours spéciaux Salle informatique Max. 18 élèves
RESHU2	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique ou bureau modèle Max. 18 élèves
ENAP3	Salle spéciale entreprise d'apprentissage

ENAP3 Salle spéciale entreprise d'apprentissage Encadrement par deux titulaires, de préférence un maître de cours spéciaux et un professeur de sciences économiques et sociales. Max. 18 élèves.

SCIEP2 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Max. 18 élèves

FRACO2 à confier à un enseignant de français.

COINF4 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Salle informatique Max. 18 élèves

ADMIN2 Formateur proposé: Maître de cours spéciaux

Salle informatique Max. 18 élèves

GEFIN1 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Salle informatique Max. 18 élèves

GEPRO1 Salle informatique ou bureau modèle

Encadrement par deux titulaires, de préférence un maître de cours spéciaux et un professeur de sciences économiques et

sociales. Max. 18 élèves.

SCIEP3 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Max. 18 élèves

FRACO3 à confier à un enseignant de français.

COINF5 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Salle informatique Max. 18 élèves

ADMIN3 Formateur proposé: Maître de cours spéciaux

Salle informatique Max. 18 élèves

GEFIN2 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Salle informatique Max. 18 élèves

GEPRO2 Salle informatique ou bureau modèle

Encadrement par deux titulaires, de préférence un maître de cours spéciaux et un professeur de sciences économiques et

sociales. Max. 18 élèves.

SCIEP4 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Max. 18 élèves

FRACO4 à confier à un enseignant de français.

PROIN Pil: à l'école

STAGE1 Le stage 1 a une durée de 6 semaines et commence 3 semaines avant le congé de Carnaval.

STAGE2 Le stage 2 a une durée de 6 semaines et commence 11 semaines avant le 15 juillet.

Remarque générale

Les élèves qui suivent les modules préparatoires aux études techniques supérieures sont dispensés du module de langues de l'enseignement général correspondant à la langue du module préparatoire qu'ils suivent.

Le volume horaire à disposition pour terminer la formation au cours d'une année supplémentaire est en principe le même que celui de la dernière année d'études.

Stages

Le stage 1 a une durée de 6 semaines et commence 3 semaines avant le congé de Carnaval.

Le stage 2 a une durée de 6 semaines et commence 11 semaines avant le 15 juillet.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division administrative et commerciale Technicien en administration et commerce

Section administration et commerce - francophone (CMF - fm)

(Mixte, 10e, 11e et 12e plein temps, 13e concomitant avec 2 jours de cours par semaine)

	gnement général 1 CO - Allemand 1 CO - Education à la citoyennet CO - Anglais 2 CO - Allemand 2 CO - Allemand 2 CO - Education à la citoyennet CO - Education à la citoyennet CO - Education à la citoyennet CO - Education sportive 2 CO - Anglais 3 CO - Anglais 3 CO - Allemand 3 CO - Education à la santé CO - Education sportive 3 CO - Anglais 4 CO - Anglais 4 CO - Allemand 4 CO - Education à la citoyennet CO - Education à la citoyennet CO - Education sportive 4 CO - Anglais 5 CO - Anglais 5 CO - Allemand 5	Classe	TOO	CMF	T10	CMF	T20	CMF	S3	CMF
Encolar	noment général	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigi	Titre du module CO - Anglais 1 CO - Education à la citoyennet CO - Education sportive 1 CO - Anglais 2 CO - Anglais 2 CO - Allemand 2 CO - Education à la citoyennet CO - Education à la citoyennet CO - Education à la citoyennet CO - Education sportive 2 CO - Anglais 3 CO - Anglais 3 CO - Allemand 3 CO - Education à la santé CO - Education sportive 3 CO - Anglais 4 CO - Education sportive 3 CO - Anglais 4 CO - Anglais 4 CO - Anglais 4 CO - Anglais 5 CO - Anglais 5 CO - Anglais 5 CO - Education sportive 4 CO - Education sportive 4 CO - Education à la citoyennete CO - Education à la citoyennete CO - Education à la citoyennete CO - Education sportive 5 CO - Anglais 6 CO - Anglais 6 CO - Education à la citoyennete	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de leç	ons heb	domada	laires			_
ENGE1	CO - Anglais 1	ANGLA1 *	2							
Enseignement général 1		ALLEF1	4		-	1				
Contract of the second second	CO - Education à la citovenneté 1	EDUCI1	2							
		EDUPH1	2							1
ENGE2		ANGLA2 *		2						
Enseignement général 2		ALLEF2		4						
	CO - Education à la citoyenneté 2 EDUCI2 2 CO - Education sportive 2 EDUPH2 2									
		EDUPH2		2						
ENGE3	CO - Anglais 3	ANGLA3			2					
Enseignement général 3		ALLEF3	1		4					
	CO - Education à la santé	EDSAN *			2					
	CO - Education sportive 3	EDUPH3			2					
ENGE4	CO - Anglais 4	ANGLA4				2				
Enseignement général 4		ALLEF4				4				
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				2				
	The second secon	EDUPH4				2				
ENGE5		ANGLA5					2			
Enseignement général 5	CO - Allemand 5	ALLEF5					4			
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					1			
	CO - Education sportive 5	EDUPH5					1			
ENGE6		ANGLA6						2		
Enseignement général 6	CO - Allemand 6	ALLEF6						4		
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5						1		
		EDUPH6	1					1		
ENGE7	CO - Anglais 7	ANGLA7							2	
Enseignement général 7	CO - Allemand 7	ALLEF7							2	
	CO - Education à la citoyenneté 6	EDUCI6							1	
ENGE8	CO - Anglais 8	ANGLA8								2
Enseignement général 8	CO - Allemand 8	ALLEF8					1 - 1			2
	CO - Education à la citoyenneté 7	EDUCI7		H L						1
		nement général	10	10	10	10	8	8	5	5

		Classe	TOC	CMF	T10	CMF	T20	CMF	S30	MF
Ensaigname	ent général enécifique	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigheine	int general specifique	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombr	re de leç	ons het	domada	ires			
ENGS1	CO - Français 1	FRANC1	2							
Enseignement général spécifique 1	CO - Français 2	FRANC2	2 3 4 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6							
ENGS2	CO - Français 3	FRANC3			2					
Enseignement général spécifique 2	CO - Français 4	FRANC4				2				
	général spécifique Semestre Nb. semai Nb. semai Fitre du module Code CO - Français 1 FRANC1 CO - Français 2 FRANC2 CO - Français 3 FRANC3	général spécifique	2	2	2	2	1			

		Classe	TOC	CMF	T10	CMF	T20	CMF	530	CMF
Enseign	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigi	nement optionner	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombr	re de leç	ons heb	domada	aires			
FACUL Modules facultatifs	FN - Collaboration à l'organisation de processus commerciaux simples en luxembourgeois 1	LUXCM1-F	2							
	FN - Collaboration à l'organisation de processus commerciaux simples en luxembourgeois 2	LUXCM2-F		2						
	FL - Collaboration à l'organisation de processus commerciaux simples en luxembourgeois (oral) 3 I LTMA	LUXCM3-F		11	2					
	FL - Collaboration à l'organisation de processus commerciaux simples en luxembourgeois (oral) 4 I LTMA	LUXCM4-F				2				
ETSUP1	ES - Anglais 1	MPANG1-F					4			
Modules préparatoires	ES - Allemand 1	MPALL1-F					4			
aux études techniques	ES - Français 1	MPFRA1-F		-			4		-	
supérieures 1	ES - Mathématiques 1 - niveau C	MPMAC1-F					2			
	ES - Anglais 2	MPANG2-F	:					4	5	
	ES - Allemand 2	MPALL2-F				-	10 1	4		
	ES - Français 2	MPFRA2-F			1			4		
	ES - Mathématiques 2 - niveau C	MPMAC2-F	$\mathcal{F} = V$		(2		
	Total Enseigne	ement optionnel								

		Classe		TO	CM	F		T10	CMF			T20	CMF			S30	CMF	
Enseigner	nent professionnel	Semestre		1		2	0.3	3		4		5	3	3	1	7		8
Lilotigiloi	nent professionner	Nb. semaines	1	18	10	18	10	18	. 1	8	1	8	1	8		8	1	8
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p	s	р	s	p	s	p
UC	Titre du module	Code	No	omb	re d	e le	çons	het	don	nada	ires							
BACOM Mettre en oeuvre les principes de base de	CO - Identifier et présenter les structures (produits et services) et l'environnement de l'entreprise	INECO *	6															
l'administration générale	CO - Appliquer les bases de la comptabilité générale 1	COMGE1 *	6								Ĭ					14		i
	FO - Appliquer les bases du traitement de texte et du français professionnel	TEXTE*	8															
	FO - Appliquer les bases de la comptabilité générale 2	COMGE2 *			6		7											
	CO - Appliquer les nouvelles technologies d'information	TECIN *			6													
	CO - Mettre en oeuvre les bases de l'administration générale et du français professionnel	BASOR *			8													
PROCO1 Contribuer aux	CO - Communiquer dans des situations d'achat et de vente	COMAV *					8			Î/								
processus commerciaux	FO - Appliquer les bases de la comptabilité générale 3	COMGE3 *					6			D								
	CO - Gérer les documents d'approvisionnement et de vente	GESAV *					6											
PROCO2 Contribuer aux	CO - Appliquer les bases de la comptabilité informatisée	COINF1 *			J			-	2									
processus commerciaux 2	FO - Communiquer dans des situations perturbées d'achat et de vente	COMRE*							8									
	CO - S'initier aux bases juridiques	BAJUR *							4									
	CO - Mettre en pratique l'acquis de l'approvisionnement et de la vente dans le cadre d'une entreprise d'apprentissage	ENAP1 *							6									

		Classe	1	00	MF			T1C	MF			T2C	MF			S30	CM	F
Enseigner	nent professionnel	Semestre	1		2	2		3	4		5	5	- 19	6	1.0	7		8
	none protocolomic.	Nb. semaines	18		1	8	1	8	18		18	8	1	8	1	8		18
		Form. scol./patr.	s	р	s	р	s	p	S	р	s	p	s	p	s	p	s	1
UC	Titre du module	Code	Nor	nbr	e de	leç	ons	heb	doma	dai	ires							
GESEN1 Assumer les	CO - Approfondir les bases de la comptabilité informatisée	COINF2 *									2							
tâches/thèmes spécifiques liés à la gestion de l'entreprise 1	FO - Gérer les situations d'ordre administratif et privé et communiquer dans un contexte commercial	ADPRI*									5							
	CO - Exécuter les tâches courantes du service des ressources humaines	RESHU1*								Ì	4							
	CO - Mettre en pratique les acquis dans différents services d'une entreprise d'entraînement	ENAP2 *								1	6							
	CO - S'initier aux sciences économiques et politiques	SCIEP1 *									3							
	CO - Français commercial 1	FRACO1*					1.1				2			-				
GESEN2 Assumer les	CO - Maîtriser les bases de la comptabilité informatisée	COINF3 *											2					
tâches/thèmes spécifiques liés à la gestion de l'entreprise 2	CO - Assumer les tâches administratives d'entreprises issues de domaines d'activité différents 1	ADMIN1 *											5					
	CO - Exécuter les tâches complexes du service des ressources humaines	RESHU2 *											4					
	CO - Mettre en pratique les acquis dans différents services d'une entreprise d'entraînement	ENAP3 *											6					
	FO - Approfondir les bases des sciences économiques et politiques	SCIEP2*											3					
	CO - Français commercial 2	FRACO2*											2			Π,		
	FN - European Computer Driving License	EUCDL												X				
ACTIF1 Devenir actif en	CO - Appliquer la comptabilité informatisée complexe	COINF4 *													2			
entreprise dans un contexte global	CO - S'initier à la comptabilité analytique et à l'analyse financière	GEFIN1 *													4			
	CO - Se perfectionner en sciences économiques et politiques	SCIEP3 *													3			
	FO - S'orienter dans la formation et la vie professionnelle 1	FORCM1														X		
ACTIF2 Devenir actif en	CO - Maîtriser la comptabilité informatisée complexe	COINF5 *															2	
entreprise dans un contexte spécifique	CO - Approfondir la comptabilité analytique et l'analyse financière	GEFIN2 *															4	
	CO - Appliquer les sciences économiques et politiques	SCIEP4 *															3	
	FO - S'orienter dans la formation et la vie professionnelle 2	FORCM2								1	1		4					X
PROST	PI - Projet intégré	PROIN*		1	-				X	+	-	199		-	-		X	
Projet intégré et stage(s)	ST - Stage en entreprise 1	STAGE1 * Période 1								1			X	_			Ц	
	Total Enseignemer	nt professionnel	20		20		20	1	20	2	22	2	2		9	24	9	24
	Total de	s cours de base	32	1	32	1	32	2	32	T	30	T	30	T	38		3	8
	Cours ontion	nels (min / max)	0/4		0/	4	0/	4	0/4	1	0/6	3	0/	6	0/	2	0/	2

5.70 2025.15	
Pomarausa	
Remarques	
ANGLA1	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
ANGLA2	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
EDSAN	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 4
EDUCI3	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 3
INECO	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Max. 18 élèves
COMGE1	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Nombre maximal d'élèves : 18
TEXTE	6 leç./sem. à assurer par un maître de cours spéciaux et 2 leç./sem. à assurer par un enseignant de français. Salle informatique. Max. 18 élèves
COMGE2	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Nombre maximal d'élèves : 18
TECIN	Formateurs proposés: Professeur en Sciences économiques ou Informaticien Salle informatique Nombre maximal d'élèves : 18
BASOR	6 leç./sem. à assurer par un maître de cours spéciaux et 2 leç./sem. à assurer par un enseignant de français. Salle informatique. Max. 18 élèves
COMAV	6 leç./sem. à assurer par un maître de cours spéciaux et 2 leç./sem. à assurer par un enseignant de français. Salle informatique. Max. 18 élèves
COMGE3	Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques
GESAV	Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques
COINF1	Salle informatique Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques
COMRE	6 leç./sem. à assurer par un maître de cours spéciaux et 2 leç./sem. à assurer par un enseignant de français. Salle informatique. Max. 18 élèves
BAJUR	Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques
ENAP1	Salle spéciale entreprise d'apprentissage Encadrement par deux titulaires, de préférence un maître de cours spéciaux et un professeur de sciences économiques et sociales. Max. 18 élèves.
COINF2	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique Max. 18 élèves
ADPRI	Formateur proposé: Maître de cours spéciaux Salle informatique Max. 18 élèves
RESHU1	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique ou bureau modèle Max. 18 élèves
ENAP2	Salle spéciale entreprise d'apprentissage Encadrement par deux titulaires, de préférence un maître de cours spéciaux et un professeur de sciences économiques et sociales. Max. 18 élèves.
SCIEP1	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Max. 18 élèves
FRACO1	à confier à un enseignant de français.
COINF3	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique Max. 18 élèves
ADMIN1	Formateur proposé: Maître de cours spéciaux. Salle informatique Max. 18 élèves
RESHU2	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique ou bureau modèle Max. 18 élèves
ENAP3	Salle spéciale entreprise d'apprentissage

Salle spéciale entreprise d'apprentissage
Encadrement par deux titulaires, de préférence un maître de cours spéciaux et un professeur de sciences économiques et sociales.

Max. 18 élèves.

SCIEP2 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Max. 18 élèves

FRACO2 à confier à un enseignant de français.

COINF4 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Salle informatique

GEFIN1 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Salle informatique Max. 18 élèves

SCIEP3 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Max. 18 élèves

COINF5 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Salle informatique Max. 18 élèves

GEFIN2 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Salle informatique Max. 18 élèves

SCIEP4 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Max. 18 élèves

PROIN PII: à l'école

STAGE1 Le stage 1 a une durée de 6 semaines et commence 3 semaines avant le congé de Carnaval.

Remarque générale

Le volume horaire à disposition pour terminer la formation au cours d'une année supplémentaire est en principe le même que celui de la dernière année d'études.

Stages

Le stage 1 a une durée de 6 semaines et commence 3 semaines avant le congé de Carnaval.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division administrative et commerciale Technicien en administration et commerce

Section administration et commerce - francophone (CMD - fm)
(Mixte, 10e, 11e et 12e plein temps, 13e concomitant avec 2 jours de cours par semaine)

Enseignement général		Classe	TOCMD		T1CMD		T2CMD		S3CMD	
		Semestre Nb. semaines	1	18	3 18	18	5 15	6 16	7 18	18
			18							
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires							
ENGE1	CO - Anglais 1	ANGLA1 *	2							
Enseignement général 1	CO - Allemand 1	ALLED1	4	-						
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	2							
	CO - Education sportive 1	EDUPH1	2							
ENGE2	CO - Anglais 2	ANGLA2 *		2						
Enseignement général 2	CO - Allemand 2	ALLED2		4						
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		2	-					
	CO - Education sportive 2	EDUPH2		2						
ENGE3 Enseignement général 3	CO - Anglais 3	ANGLA3		1777	2					
	CO - Allemand 3	ALLED3		-	4					
	CO - Education à la santé	EDSAN *	/		2					
	CO - Education sportive 3	EDUPH3			2					
ENGE4 Enseignement général 4	CO - Anglais 4	ANGLA4				2				
	CO - Allemand 4	ALLED4				4				
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *			-	2				
	CO - Education sportive 4	EDUPH4				2				
ENGE5 Enseignement général 5	CO - Anglais 5	ANGLA5	1	-			2			
	CO - Allemand 5	ALLED5					4			
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					1			
	CO - Education sportive 5	EDUPH5	2				1		-	
ENGE6 Enseignement général 6	CO - Anglais 6	ANGLA6				1 - Y	97	2		
	CO - Allemand 6	ALLED6						4		
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5						1		
	CO - Education sportive 6	EDUPH6						1		
Enseignement général 7	CO - Anglais 7	ANGLA7							2	
	CO - Allemand 7	ALLED7							2	
	CO - Education à la citoyenneté 6	EDUCI6		-					1	
ENGE8	CO - Anglais 8	ANGLA8								2
Enseignement général 8	CO - Allemand 8	ALLED8	1							2
	CO - Education à la citoyenneté 7	EDUCI7			1					1
	nement général	10	10	10	10	8	8	5	5	

		Classe	TOCMD		T1CMD		T2CMD		S3CMD	
Enseignement général spécifique		Semestre Nb. semaines	1 18	18	3 18	18	5 15	6 16	7 18	8 18
ENGS1	CO - Français 1	FRANC1	2							1
Enseignement général spécifique 1	CO - Français 2	FRANC2		2						
ENGS2	CO - Français 3	FRANC3			2	1				
Enseignement général spécifique 2	CO - Français 4	FRANC4				2				
Total Enseignement général spécifique			2	2	2	2				

		Classe	TOO	CMD	T10	CMD	T20	CMD	S30	CMD
Enseign	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigi	nement optionner	Nb. semaines	18	18	18	18	15	16	18	18
uc	Titre du module	Code	Nombi	re de leç	ons heb	domada	aires			
FACUL Modules facultatifs			2							
	FN - Collaboration à l'organisation de processus commerciaux simples en luxembourgeois 2	LUXCM2-F		2						
	FL - Collaboration à l'organisation de processus commerciaux simples en luxembourgeois (oral) 3 I LTMA	LUXCM3-F			2					
	FL - Collaboration à l'organisation de processus commerciaux simples en luxembourgeois (oral) 4 I LTMA	LUXCM4-F				2				
ETSUP1	ES - Anglais 1	MPANG1-F				4	4			
Modules préparatoires	ES - Allemand 1	MPALL1-F				4	4			
aux études techniques	ES - Français 1	MPFRA1-F				4	4			
supérieures 1	ES - Mathématiques 1 - niveau C	MPMAC1-F					2			
	ES - Anglais 2	MPANG2-F						4		
ES - Allemand 2 ES - Français 2	ES - Allemand 2	MPALL2-F						4		
	MPFRA2-F						4			
	ES - Mathématiques 2 - niveau C	MPMAC2-F						2	-	
	Total Enseign	ement optionnel			-		7 - 1		1- 1	

		Classe		TO	CMI	D		T10	CMI	D	1	T20	CIMIC)		S30	MD	1
Enseignen	nent professionnel	Semestre	11	1		2		3		4		5		6	12	7	8	(
Litacignon	nent protessionner	Nb. semaines	1	8	1	18	13	18		18	1	5	1	6	1	8	18	3
		Form, scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p	s	р	s	p
UC	Titre du module	Code	No	mb	re d	e le	cons	heb	dor	nada	ires							
BACOM Mettre en oeuvre les principes de base de	CO - Identifier et présenter les structures (produits et services) et l'environnement de l'entreprise	INECO *	6															Ī
l'administration générale	CO - Appliquer les bases de la comptabilité générale 1	COMGE1 *	6															
	FO - Appliquer les bases du traitement de texte et du français professionnel	TEXTE *	8															
	FO - Appliquer les bases de la comptabilité générale 2	COMGE2 *			6								H					Ī
	CO - Appliquer les nouvelles technologies d'information	TECIN *			6				1									
	CO - Mettre en oeuvre les bases de l'administration générale et du français professionnel	BASOR*			8													
PROCO1 Contribuer aux	CO - Communiquer dans des situations d'achat et de vente	COMAV *					8											
processus commerciaux	FO - Appliquer les bases de la comptabilité générale 3	COMGE3*					6											
	CO - Gérer les documents d'approvisionnement et de vente	GESAV *					6											
PROCO2 Contribuer aux	CO - Appliquer les bases de la comptabilité informatisée	COINF1 *							2									
processus commerciaux 2	FO - Communiquer dans des situations perturbées d'achat et de vente	COMRE *							8									
Ĺ	CO - S'initier aux bases juridiques	BAJUR *		-					4									
	CO - Mettre en pratique l'acquis de l'approvisionnement et de la vente dans le cadre d'une entreprise d'apprentissage	ENAP1 *							6									

Engalanan	Enseignement professionnel		_	_		_	-			_	-			_	-		-	D
Enseignen	nent professionnel	Semestre	ER	1		2	13	3	4	1		5		6		7		8
		Nb. semaines	1	8	1	8	1	8	- 1	8	1	5	1	6	1	8		18
		Form. scol./patr.	s	р	s	p	s	р	s	р	s	p	s	p	s	p	s	1
UC	Titre du module	Code	No	mbr	e de	e leç	ons	heb	dom	ada	ires	OF T						
GESEN1 Assumer les	CO - Approfondir les bases de la comptabilité informatisée	COINF2 *									2							
tâches/thèmes spécifiques liés à la gestion de l'entreprise 1	FO - Gérer les situations d'ordre administratif et privé et communiquer dans un contexte commercial	ADPRI*									5							
	CO - Exécuter les tâches courantes du service des ressources humaines	RESHU1 *						-			4							
	CO - Mettre en pratique les acquis dans différents services d'une entreprise d'entraînement	ENAP2 *									6							
	CO - S'initier aux sciences économiques et politiques	SCIEP1 *									3							
	CO - Français commercial 1	FRACO1 *									2							
GESEN2 Assumer les	CO - Maîtriser les bases de la comptabilité informatisée	COINF3 *											2					
âches/thèmes spécifiques liés à la gestion de l'entreprise 2	CO - Assumer les tâches administratives d'entreprises issues de domaines d'activité différents 1	ADMIN1 *											5					
Jesuon de rentreprise 2	CO - Exécuter les tâches complexes du service des ressources humaines	RESHU2*											4					
	CO - Mettre en pratique les acquis dans différents services d'une entreprise d'entraînement	ENAP3 *											6					
	FO - Approfondir les bases des sciences économiques et politiques	SCIEP2*											3					
	CO - Français commercial 2	FRACO2*						-					2					
	FN - European Computer Driving License	EUCDL	1											X				
ACTIF1 Devenir actif en	CO - Appliquer la comptabilité informatisée complexe	COINF4 *													2			
entreprise dans un contexte global	CO - S'initier à la comptabilité analytique et à l'analyse financière		[1]			1									4			
	CO - Se perfectionner en sciences économiques et politiques	SCIEP3 *													3			
	FO - S'orienter dans la formation et la vie professionnelle 1	FORCM1														X		
ACTIF2 Devenir actif en	CO - Maîtriser la comptabilité informatisée complexe	COINF5 *															2	
ontexte spécifique	CO - Approfondir la comptabilité analytique et l'analyse financière	GEFIN2 *															4	
	CO - Appliquer les sciences économiques et polítiques	SCIEP4 *															3	
	FO - S'orienter dans la formation et la vie professionnelle 2	FORCM2)
	PI - Projet intégré ST - Stage en entreprise 1	PROIN * STAGE1 *		1	+			1	X	+			x		+	-	X	_
	Total Enseignemen	Période 1	20		20	+	20		20	+	22	+	22	-	9	24	9	2

Total des cours de base	32	32	32	32	30	30	38	38
Cours optionnels (min / max)	0/4	0/4	0/4	0/4	0/6	0/6	0/2	0/2

Remarques	
ANGLA1	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons.
ANGLA2	Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remptace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi. Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation), Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remptace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
EDSAN	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 4
EDUCI3	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 3
INECO	Formateur proposé; Professeur en Sciences économiques Max. 18 élèves
COMGE1	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Nombre maximal d'élèves : 18
TEXTE	6 leç./sem. à assurer par un maître de cours spéciaux et 2 leç./sem. à assurer par un enseignant de français. Salle informatique. Max. 18 élèves
COMGE2	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Nombre maximal d'élèves : 18
TECIN	Formateurs proposés: Professeur en Sciences économiques ou Informaticien Salle Informatique Nombre maximal d'élèves : 18
BASOR	6 leç./sem. à assurer par un maître de cours spéciaux et 2 leç./sem. à assurer par un enseignant de français. Salle informatique. Max. 18 élèves
COMAV	6 leç./sem. à assurer par un maître de cours spéciaux et 2 leç./sem. à assurer par un enseignant de français. Salle informatique. Max. 18 élèves
COMGE3	Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques
GESAV	Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques
COINF1	Salle informatique Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économíques
COMRE	6 leç./sem. à assurer par un maître de cours spéciaux et 2 leç./sem. à assurer par un enseignant de français. Salle informatique. Max. 18 élèves
BAJUR	Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques
ENAP1	Salle spéciale entreprise d'apprentissage Encadrement par deux titulaires, de préférence un maître de cours spéciaux et un professeur de sciences économiques et sociales. Max. 18 élèves.
COINF2	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique Max. 18 élèves
ADPRI	Formateur proposé: Maître de cours spéciaux Salle informatique Max. 18 élèves
RESHU1	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique ou bureau modèle Max. 18 élèves
ENAP2	Salle spéciale entreprise d'apprentissage Encadrement par deux titulaires, de préférence un maître de cours spéciaux et un professeur de sciences économiques et sociales. Max. 18 élèves.
SCIEP1	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Max. 18 élèves
FRACO1	à confier à un enseignant de français.
COINF3	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique Max. 18 élèves
ADMIN1	Formateur proposé: Maître de cours spéciaux Salle informatique Max. 18 élèves
RESHU2	Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique ou bureau modèle Max. 18 élèves

Salle spéciale entreprise d'apprentissage Encadrement par deux titulaires, de préférence un maître de cours spéciaux et un professeur de sciences économiques et

ENAP3

sociales.

Max.	18	ė	èves

SCIEP2 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Max. 18 élèves FRACO2 à confier à un enseignant de français. Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques COINF4 Salle informatique Max. 18 élèves GEFIN1 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques SCIEP3 Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Salle informatique COINF5 Max. 18 élèves Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques GEFIN2 Salle informatique Max. 18 élèves SCIEP4 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques Max. 18 élèves PII; à l'école PROIN

Remarque générale

STAGE1

Le volume horaire à disposition pour terminer la formation au cours d'une année supplémentaire est en principe le même que celui de la dernière année d'études.

Le stage 1 a une durée de 6 semaines et commence 3 semaines avant le congé de Carnaval.

Stages

Le stage 1 a une durée de 6 semaines et commence 3 semaines avant le congé de Carnaval.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division agricole Technicien en agriculture Section agriculture (Avec stages)

		Classe	T0	AG	T1	AG	T2	AG	T3	AG
Encoin	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseig	nement general	Nb. semaines	18	18	16	15	18	16	18	18
110	T	0.1	NO. THE		100 FD F					
UC	Titre du module	Code		re de leç	ons heb	domada	aires			
ENGE1	CO - Anglais 1	ANGLA1*	2							-
Enseignement général 1	CX - Français 1	FRANC1*	2				-			-
	CX - Allemand 1	ALLEM1	2							
	CO - Education à la citoyenneté 1		2							
EIGT AG	CO - Education sportive 1	EDUPH1	2							
ENGE2	CO - Anglais 2	ANGLA2 *		2						
Enseignement général 2	CX - Français 2	FRANC2 *		2						
	CX - Allemand 2	ALLEM2	1	2						
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2	100	2					-	
	CO - Education sportive 2	EDUPH2		2						
ENGE3	CO - Anglais 3	ANGLA3			2					
Enseignement général 3	CX - Français 3	FRANC3 *			2					
	CX - Allemand 3	ALLEM3			2					
	CO - Education à la santé	EDSAN *	-		2					
	CO - Education sportive 3	EDUPH3	1 7		2					
ENGE4	CO - Anglais 4	ANGLA4				2				
Enseignement général 4	CX - Français 4	FRANC4 *			_	2				
	CX - Allemand 4	ALLEM4	VT			2				
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				2				
	CO - Education sportive 4	EDUPH4			-	2				
ENGE5	CO - Anglais 5	ANGLA5				-	2			
Enseignement général 5	CX - Français 5	FRANC5 *		= =:			2			
	CX - Allemand 5	ALLEM5					2			
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4	V				1			
	CO - Education sportive 5	EDUPH5			1		1			
ENGE6	CO - Anglais 6	ANGLA6						2		
Enseignement général 6	CX - Français 6	FRANC6 *			(2		
	CX - Allemand 6	ALLEM6						2		
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5						4		
	CO - Education sportive 6	EDUPH6		-				1		
ENGE7	CO - Anglais 7	ANGLA7		-		-			2	
Enseignement général 7	CX - Français 7	FRANC7 *	7	-		-			2	
- 10-13 (1-11-11-13-11-11-11-11-11-11-11-11-11-11	CX - Allemand 7	ALLEM7		-					2	
	CO - Education à la citoyenneté 6								1	
	CO - Education and citoyennete o	EDUPH7				7			1	
	CO - Anglais 8	ANGLA8							- 1	2
Enseignement général 8	CX - Français 8	FRANC8 *				-				2
Life of grid and a series at a	CX - Français 8	ALLEM8								2
	CO - Education à la citoyenneté 7	EDUCI7								- 11
		EDUPH8		-				-		1
	CO - Education sportive 8		-		-			-	- 6	1
	Total Enseig	nement général	8	8	8	8	6	6	6	6

		Classe	TO.	AG	T1.	AG	T2.	AG	T3.	AG
Encoigname	nt général spécifique	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Enseigneme	nit general specifique	Nb. semaines	18	18	16	15	18	16	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	ires			
NGS1 CO - Mathématiques 1		MATHE1	2							
Enseignement général	CO - Physique 1	PHYSA1 *	2							
spécifique 1	CO - Mathématiques 2	MATHE2		2						
	CO - Chimie 1	CHIMA1 *		2						
ENGS2	CO - Mathématiques 3	MATHE3			2					
Enseignement général	CO - Physique 2	PHYSA2 *			2					
CO - Mathématiques 4 CO - Chimie 2	CO - Mathématiques 4	MATHE4				2				
	CHIMA2 *	1 = 1			2			14-		
	Total Enseignement	général spécifique	4	4	4	4				

		Classe	TO.	AG	T1.	AG	T2	AG	T3.	AG
Enneles	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Enseign	tement optionner	Nb. semaines	18	18	16	15	18	16	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	ires			
FACUL Modules facultatifs	FN - Communiquer d'une manière efficace	КОММИ-F	2							
Woodies rabalianis	FN - Réaliser les tâches quotidiennes dans l'exploitation agricole	PRAKT-F	2			- 11				
	FN - Elever des animaux de la basse-cour	KLEHA-F*		2						
	FN - Bases de l'apiculture	BIENE-F	-	2						
	FN - Petits engins	KLEKU-F *			2					
	FN - Vente directe	DIREK-F *			2					
	FN - Biodiversité	BIODI-F				2				
	FN - Pilotage au GPS	GPSTE-F *	1.00	1	1	2	11.00			
	FN - La production viticole	WEIBA-F *					2			
	FN - Maniement d'une tronçonneuse	MOTMA-F *					2			-
	FN - Cultures maraîchères de plein champs	FELGE-F *						2		
	FN - Politesse au quotidien	MABEN-F *						2		
	FN - Ergonomie1	ERGO1-F							2	
	FN - Exploitation de la fôret	WALWI-F							2	
	FN - Fermes pédagogiques	AGRAP-F								2
ETSUP1	ES - Anglais 1	MPANG1-F	4				4			
Modules préparatoires	ES - Allemand 1	MPALL1-F		1			4			
aux études techniques supérieures 1	ES - Français 1	MPFRA1-F		1_1_(4			
superieures i	ES - Mathématiques 1 - niveau A	MPMAA1-F					2			
	ES - Anglais 2	MPANG2-F						4		
	ES - Allemand 2	MPALL2-F						4		
	ES - Français 2	MPFRA2-F						4		
	ES - Mathématiques 2 - niveau A	MPMAA2-F						2		
ETSUP2	ES - Anglais 3	MPANG3-F							4	
Modules préparatoires	ES - Allemand 3	MPALL3-F							4	
aux études techniques supérieures 2	ES - Français 3	MPFRA3-F	-						4	
	ES - Mathématiques 3 - niveau A	MPMAA3-F							3	
	ES - Anglais 4	MPANG4-F								4
	ES - Allemand 4	MPALL4-F								4
	ES - Français 4	MPFRA4-F					7			4
	ES - Mathématiques 4 - niveau A	MPMAA4-F								3

		Classe	ТО	AG	T1	AG	T2	AG	ТЗ	AG
Functions	ement professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7.	8
Enseigne	ment professionnel	Nb. semaines	18	18	16	15	18	16	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de lec	ons hel	domada	aires			
FABRO Gérer les facteurs de	FO - Entretenir les machines et les équipements	MAWAR	11							
production	CO - Assurer le bien-être des animaux de ferme	TIEAR	4							
	CO - Se familiariser avec le sol et les plantes	BOPLA	3							
UNPR1 Gérer les différentes	FO - Semer et planter des cultures	ACKER		8						
productions 1	CO - Gérer un atelier de réparation et travailler différents matériaux	WERST		3						
	CO - Veiller au bon état de santé des animaux de ferme	GESUN		3						
	CO - Respecter l'environnement politique et social d'une exploitation agricole	POGES		4						
	CO - Cultiver les terres arables	ACKBE			4	-				
	CO - Nourrir des animaux d'élevage de façon appropriée	FUTER			6					
	CO - Assembler des pièces de construction et de réparation	SOUDU			4		7 =			
MINIE Realiser son propre commerce	CO - Développer une idée commerciale, planifier la production et créer une entreprise	BEGRU			4					
oonimisted.	CO - Gérer la production, commercialiser un produit et comptabíliser les opérations	VEKAU				3				
UNPR2	CO - Evaluer et gérer des prairies	GRUKE *				5				
UNPR2 Gérer les différentes productions 2	FX - Traire les vaches laitières et garantir la qualité du lait	MIMEL *				6				
	FX - Gérer la production des vaches allaitantes	FRMAN *				6			/a 1	
	FX - Elever et soigner des porcs dans le centre d'insémination et les salles de gestation	SWHAL*				6				
	FX - Choisir les aliments pour chevaux	PFFUT*				6				
	FX - Elever et reproduire des bovins à viande	FRZUC				4				
	FX - Comprendre l'organisation de la production porcine	SWEIP*				4				
	FX - Soigner les chevaux	PFORG *				4				
	FX - Elever et reproduire des bovins laitiers	MIZUC				4				
FELWI Gérer le parcellaire	FO - Installer des grandes cultures	PARAN					4			
	CO - Evaluer les données de la gestion d'une prairie et de la production fourragère	GRUPP					2			
	CO - Planifier et réaliser des réparations	REPAR					3			
	CO - Gérer et conduire des grandes cultures	PARFU						4		
	FO - Gérer les păturages et continuer la gestion de la production fourragère	WEIGU						4		
BANAL Analyser l'exploitation	CO - Analyse de la situation économique de la ferme	BETAN					4			
AND AND CONSTRUCTOR	CO - Concevoir un projet d'étude	PROKO		1 -			1			
	CO - Respecter l'environnement dans le cadre de l'entreprise	NATGE						2		
	CO - Analyser la situation économique de l'exploitation	BETWE		_1				2		
	FO - Elaborer un projet d'étude	PROBA						2		
TIPRO1 Organiser la production	CX - Gérer la production porcine dans la maternité et dans le "flatdeck"	SWPRO					4			
armilaic	CX - Développer les différents systèmes de la production équine	PFHAL		- T			4			

	Enseignement professionnel	Classe	I TO	AG	T4	AG	To	AG	T	BAG
		Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Enseigne	ment professionnel	Nb. semaines	18	18	16	15	18	16	18	18
uc	Titre du module	Code	Nomb	re de les	ons heb	domada	ires			1
	FX - Evaluer la gestion du cheptel	(0.707)	Nomb	o do los		GOTTEGE	2			T
	laitier	11.7.7								
	FX - Evaluer les paramètres de la production de viande bovine	FRBEW					2			
	FX - Evaluer les paramètres de la production porcine	SWBEW					2			
	FX - Evaluer les paramètres de la production équine	PFBEW					2			
	CX - Nourrir et soigner les vaches laitières	MIFUT					4			
	CX - Nourrir et soigner des vaches allaitantes et des taureaux						4			
	CX - Rentabiliser la production de bétail viandeux	FRMAS						3		
	CX - Analyser la conduite d'un troupeau de vaches laitières	MIHAL						3		
	CX - Contrôler les performances d'une production porcine	SWLEI						3		
	CX - Choisir les chevaux pour différentes utilisations	PFNUT		_				3		
	CX - Analyser les données technico-économiques d'une exploitation à viande bovine	FRANA						3		
	CX - Analyser les données technico-économiques d'une exploitation laitière	MIANA						3		
	CX - Vendre en production porcine	SWVER						3		
	CX - Prévenir les maladies et alimenter des équidés	PFUKA						3		
TIPRO2 Approfondir les	CX - Analyser l'élevage des chevaux	PFALY							4	
echniques de production animalière	CX - Analyser l'élevage bovin pour les producteurs de porcs	SMIMU							4	
	CX - Analyser l'élevage porcin et bovin allaitant pour les producteurs de lait	MISMU							4	
	CX - Analyser l'élevage porcin et bovin laitier pour les producteurs de viande	MUSMI							4	
	CX - Evaluer la valeur génétique des chevaux	PFGEN					_			1
	CX - Evaluer la valeur génétique des porcs	SWGEN								1
	CX - Evaluer la valeur génétique des bovins	RIGEN								1
ELAN Analyser une culture	CO - Evaluer les données de la technique de production et de la gestion d'une culture	AUPAR							2	
·égétale	CO - Analyser et optimiser le système de la production fourragère	GRUOP								4
BEZUP Planifier un	CO - Conversion en agriculture biologique	BIOLA							3	
éveloppement durable le l'entreprise		ENTIN							6	
		BENAB							3	
ROJE	FO - Réaliser son projet	PRODU							2	
itier et réaliser un rojet	CO - Documenter et défendre son projet	PROVE								2
UPLA		AKTAN								4
lanifier le		DIENA								3
éveloppement de entreprise à moyen erme		BEZUL								6
IATWI1 Appliquer les sciences eaturelles dans le milieu	CO - Appliquer les principes de la physique dans le milieu professionnel 3	PHYSA3 *					2			

	Classe	Classe	T0	AG	T1	AG	T2	AG	T3	AG
Enseignen	nent professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Luseighen	ient professionner	Nb. semaines	18	18	16	15	18	16	18	18
UC	Titre du module	Code	Nomb	re de leç	ons hel	odomada	aires			
	CO - Appliquer les principes de la chimie dans le milieu professionnel 3	CHIMA3 *						2		
NATWI2 Appliquer les sciences naturelles dans le milieu	CO - Appliquer les principes de la chimie dans le milieu professionnel 4	CHIMA4							2	
professionnel 2	CO - Appliquer les principes de la chimie dans le milieu professionnel 5	CHIMA5								2
PROST Projet intégré et stage(s)	ST - Stage 1	STAGE1 * Période 1			×					
	ST - Stage 2	STAGE2 * Période 2				×				
	ST - Stage 3	STAGE3 * Période 1						X		
	PI - Projet intégré	PROIN	0.00		P-1	×				X
	Total Enseignemen	nt professionnel	18	18	18	18	22	22	22	22
	Total de	s cours de base	30	30	30	30	28	28	28	28
	Cours ontion	nels (min / max)	0/4	0/4	0/4	0/4	0/6	0/6	0/6	0/6

F	Remarques	
	ANGLA1	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
	FRANC1	ou ALLEM1 au choix
	ANGLA2	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons, Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
	FRANC2	ou ALLEM2 au choix
	FRANC3	ou ALLEM3 au choix
	EDSAN	Autre(s) semestre(s): 4
	FRANC4	ou ALLEM4 au choix
	EDUC13	Autre(s) semestre(s): 3
	FRANC5	ou ALLEM5 au choix
	FRANC6	ou ALLEM6 au choix
	FRANC7	ou ALLEM7 au choix
	FRANC8	ou ALLEM8 au choix
	PHYSA1	Autre(s) semestre(s): 2
	CHIMA1	Autre(s) semestre(s): 1
	PHYSA2	Autre(s) semestre(s): 4
	CHIMA2	Autre(s) semestre(s): 3
	KLEHA-F	Autre(s) semestre(s): 4 - 6
	KLEKU-F	Autre(s) semestre(s): 5
	DIREK-F	Autre(s) semestre(s): 5
	GPSTE-F	Autre(s) semestre(s): 2 - 6
	WEIBA-F	Autre(s) semestre(s): 3
	мотма-ғ	Autre(s) semestre(s): 3
	FELGE-F	Autre(s) semestre(s): 2 - 4
	MABEN-F	Autre(s) semestre(s): 2 - 4
	GRUKE	dont 4 leçons/semaine à dispenser en atelier scolaire.
	MIMEL	4 spécialisations dans la production animale (vaches laitières, vaches allaitantes, production porcine et élevage de chevaux) au choix
	FRMAN	4 spécialisations dans la production animale (vaches laitières, vaches allaitantes, production porcine et élevage de chevaux) au choix
	SWHAL	4 spécialisations dans la production animale (vaches laitières, vaches allaitantes, production porcine et élevage de chevaux) au choix
	PFFUT	4 spécialisations dans la production animale (vaches laitières, vaches allaitantes, production porcine et élevage de chevaux) au choix
	SWEIP	4 spécialisations dans la production animale (vaches laitières, vaches allaitantes, production porcine et élevage de chevaux) au choix
	PFORG	4 spécialisations dans la production animale (vaches laitières, vaches allaitantes, production porcine et élevage de chevaux) au choix
	PHYSA3	Autre(s) semestre(s): 6
	CHIMA3	Autre(s) semestre(s): 5
	STAGE1	période de 4 semaines, dont 2 semaines à la fin des vacances d'été et 2 semaines au début de l'année scolaire
	STAGE2	Période de 6 semaines, dont 3 semaines à la fin de l'année scolaire et 3 semaines au début des vacances d'été
	STAGE3	Période de 4 semaines consécutives dont 2 semaines pendant le semestre 6 et 2 semaines pendant les vacances de Pâques. L'office des stages détermine la date exacte du stage au début de chaque année scolaire.

Remarque générale

Les élèves qui suivent les modules préparatoires aux études techniques supérieures sont dispensés du module de langues de l'enseignement général correspondant à la langue du module préparatoire qu'ils suivent.

Le volume horaire à disposition pour terminer la formation au cours d'une année supplémentaire est en principe le même que celui de la dernière année d'études.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division agricole Technicien en environnement naturel Section environnement naturel (Avec stages)

		Classe	T0	EN	T1	EN	T2	EN	T3	BEN
Ensoin	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigi	nement general	Nb. semaines	18	18	18	15	16	16	18	18
u e				-						L
UC	Titre du module	Code		re de le	ons heb	domada	aires			
ENGE1	CO - Anglais 1	ANGLA1 *	2							
Enseignement général 1	CX - Français 1	FRANC1 *	2				7=1			
	CX - Allemand 1	ALLEM1	2					100		
	CO - Education à la citoyenneté 1		2			-		1	-	
	CO - Education sportive 1	EDUPH1	2						-	
ENGE2	CO - Anglais 2	ANGLA2 *		2						
Enseignement général 2	ort Transpare a	FRANC2 *		2						
	CX - Allemand 2	ALLEM2		2						
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		2						
	CO - Education sportive 2	EDUPH2		2						
ENGE3	CO - Anglais 3	ANGLA3			2					
Enseignement général 3	CX - Français 3	FRANC3 *			2					
	CX - Allemand 3	ALLEM3			2					
	CO - Education à la santé	EDSAN *			2					-
	CO - Education sportive 3	EDUPH3			2					
ENGE4 Enseignement général 4	CO - Anglais 4	ANGLA4				2				
	CX - Français 4	FRANC4 *				2				
	CX - Allemand 4	ALLEM4				2				
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *	100			2	-			
	CO - Education sportive 4	EDUPH4				2				
ENGE5	CO - Anglais 5	ANGLA5					2			
Enseignement général 5	CX - Français 5	FRANC5 *					2			
	CX - Allemand 5	ALLEM5					2			
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					1			
	CO - Education sportive 5	EDUPH5					1			
ENGE6	CO - Anglais 6	ANGLA6		-				2		
Enseignement général 6	CX - Français 6	FRANC6 *		-				2		
	CX - Allemand 6	ALLEM6						2		
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5	-					1		
	CO - Education sportive 6	EDUPH6						1		
ENGE7	CO - Anglais 7	ANGLA7						-	2	
Enseignement général 7	CX - Français 7	FRANC7 *		-					2	
-11-0-3	CX - Allemand 7	ALLEM7				-			2	
	CO - Education à la citoyenneté 6								1	
	CO - Education a la citoyennete o	EDUPH7							1	
	CO - Anglais 8	ANGLA8	-				-	-		2
	CX - Français 8	FRANC8 *								
Libergrieffiert geriefti o	CX - Allemand 8	Fr. Contract								2
C		ALLEM8		-		-				2
	CO - Education à la citoyenneté 7	EDUCI7		- 7					-	1
	CO - Education sportive 8	EDUPH8				-	-			1
	Total Enseig	nement général	8	8	8	8	6	6	6	6

		Classe	TO	EN	T1	EN	T2	EN	T3	EN		
Encoignomo	nt général spécifique	Semestre	1	1	1	2	3	4	5	6	7	8
Enseigneme	nt general specifique	Nb. semaines	18	18	18	15	16	16	18	18		
uc	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	aires					
ENGS1	CO - Mathématiques 1	MATHE1	2									
Enseignement général	CO - Physique 1	PHYSA1 *	2	- V								
spécifique 1	CO - Mathématiques 2	MATHE2		2								
	CO - Chimie 1	CHIMA1 *		2				1.5				
ENGS2	CO - Mathématiques 3	MATHE3			2							
Enseignement général	CO - Physique 2	PHYSA2 *			2							
spécifique 2	CO - Mathématiques 4	MATHE4				2						
	CO - Chimie 2	CHIMA2 *			1	2						
Total Enseignemen		général spécifique	4	4	4	4						

		Classe	TO	1 2	T1	EN	T2	EN	Т3	EN
Enseign	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigi	iement optionner	Nb. semaines	18	18 18	18	15	16	16	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	aires			_
FACUL Modules facultatifs	FN - Traitement informatique de données	EDVER-F	2							
	FN - Pédagogie de l'environnement	UMPED-F		2						
	FN - Récolte motomanuelle de bois	мотно-ғ			2	4,3				
	FN - Pêche et pisciculture	FISCH-F	/w			2				
	FN - Communiquer de manière efficace	KOMMU-F					2			
	FN - Introduction à l'apiculture BIENE-F		-		2					
	FN - Gestion de la chasse et du gibier	JAGWI-F							2	
	FN - Utilisation de plantes sauvages	WILNU-F								2
	ES - Anglais 1	MPANG1-F					4			
ETSUP1 Modules préparatoires aux études techniques	ES - Allemand 1	MPALL1-F					4			
	ES - Français 1	MPFRA1-F					4			
supérieures 1	ES - Mathématiques 1 - niveau A	MPMAA1-F		1			2			
	ES - Anglais 2	MPANG2-F		4	-		0 1	4		
	ES - Allemand 2	MPALL2-F						4		
	ES - Français 2	MPFRA2-F						4		
	ES - Mathématiques 2 - niveau A	MPMAA2-F				1	- 1	2		
ETSUP2	ES - Anglais 3	MPANG3-F					b 1		4	
Modules préparatoires	ES - Allemand 3	MPALL3-F							4	
	ES - Français 3	MPFRA3-F			1				4	
supeneures 2	ES - Mathématiques 3 - niveau A	MPMAA3-F							3	
aux études techniques supérieures 2 ES ES	ES - Anglais 4	MPANG4-F								4
	ES - Allemand 4	MPALL4-F								4
	ES - Français 4	MPFRA4-F	/=i			1				4
	ES - Mathématiques 4 - niveau A	MPMAA4-F	/			1				3
	Total Enseign	ement optionnel								

		Classe	TO	EN	T1	EN	T2	EN	T3	EN
Fnseign	ement professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liistigii	ement professionner	Nb. semaines	18	18	18	15	16	16	18	18
ÚC	Titre du module	Code	Nombi	re de leç	ons heb	domada	ires			
BEJUN Gestion de jeunes	FO - Planifier et organiser des mesures de régénération	PLOVE *	9							
peuplements	CO - Introduction au maniement de la tronçonneuse	EINUM *	4							
	CO - Planifier et organiser le traitement de jeunes peuplements	POPLE *		12						

		Classe		EN		EN		EN	-	BEN
Enseigner	nent professionnel	Semestre Nb. semaines	18	18	3 18	15	5 16	6	7	18
		ND. Settidines	1,0	10	10	1,5	10	10	16	10
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de leç	ons heb	domad	aires			-
BELEB Connaître les relations entre biocénoses et	CO - Connaître l'anatomie et la physiologie des animaux et des plantes	AULEB *	5							
biotopes	FO - Introduction à l'écologie	GROKO *		6		- 1-1				
BEWAL Gestion de peuplements forestiers	FO - Planifier et organiser des mesures d'entretien et de protection dans des peuplements forestiers 1	PLAWA1 *	H		12					
	CO - Planifier et organiser des mesures d'entretien et de protection dans des peuplements forestiers 2	PLAWA2 *				10				
TIPAR Règnes animal et végétal	CO - Connaître les règnes animal et végétal	TIPLA *			6					
LEBKE Connaître des biotopes	FO - Connaître les biotopes forestiers et aquatiques	WAGWA *				8				
BETRI Appliquer des principes	CO - Créer une entreprise	GRUBE *					2			
économiques	CO - Appliquer les bases d'économie et de législation 1	BEGEA1					2			
	CO - Gérer une entreprise CO - Appliquer les bases	FUEBE * BEGEA2		-				2		
	d'économie et de législation 2	BEGEAZ						- 2		
LEBER Sauvegarder les	CO - Comprendre les bases de la botanique	BOTKE *					8			
espaces naturels	FO - Sauvegarder des biotopes tels que des pelouses, des lisières et des biotopes secondaires							8		
WALBE Gestion de peuplements forestiers	FO - Planifier et organiser des mesures de gestion de peuplements forestiers 1	POWAL1 *					7			
	CO - Planifier et organiser der mesures de gestion de peuplements forestiers 2	POWAL2 *						7		
KRAFT	CO - Renforcer sa musculature 1	MUKKI1		1			1			
Entrainer sa musculature	CO - Renforcer sa musculature 2	MUKKI2						1		
NATWI1 Appliquer les sciences naturelles dans le milieu	CO - Appliquer les principes de la physique dans le milieu professionnel 3	PHYSA3 *					2			
professionnel 1	CO - Appliquer les principes de la chimie dans le milieu professionnel 3	CHIMA3 *						2		
GESUM Menaces et protection de l'environnement	CO - Planifier et organiser des travaux professionnels dans le milieu naturel	PLAUM*							8	
	CO - Planifier des projets dans le milieu naturel	PROUM *								8
FORBE Planification forestière et travaux professionnels	FO - Planifier et organiser des travaux professionnels dans le milieu forestier	PLAFO *							8	
indivada professioninos	CO - Planifier des projets dans le milieu forestier	PROFO *								8
PROJE Planification et	CO - Planifier et organiser des projets 1	PROPO1 *							4	
organisation de projets	FO - Planifier et organiser des projets 2	PROPO2 *					J 1			4
NATWI2 Appliquer les sciences naturelles dans le milieu	CO - Appliquer les principes de la chimie dans le milieu professionnel 4	CHIMA4							2	
professionnel 2	CO - Appliquer les principes de la chimie dans le milieu professionnel 5	CHIMA5								2
PROST	ST - Stage 1	STAGE1 * Période 1				X				
Projet intégré et stage(s)	ST - Stage 2	STAGE2 * Période 1					х			
	ST - Stage 3	STAGE3 * Période 1		- 11				х		
	PI - Projet intégré	PROIN				X				X

Grille horaire	Page 43
	Grille horaire

		Classe	TO	EN	T1	EN	T2	EN	T3	EN	
Fr	seignement professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8	
_	isoignement professionner	Nb. semaines	18	18	18 18	18 18	18 15	16	16	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	lires			-	
	Total Enseign	ement professionnel	18	18	18	18	22	22	22	22	

Total des cours de base	30	30	30	30	28	28	28	28
Cours optionnels (min / max)	0/4	0/4	0/4	0/4	0/6	0/6	0/6	0/6

Remarques	
ANGLA1	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
FRANC1	ou ALLEM1 au choix
ANGLA2	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
FRANC2	ou ALLEM2 au choix
FRANC3	ou ALLEM3 au choix
EDSAN	Autre(s) semestre(s): 4
FRANC4	ou ALLEM4 au choix
EDUCI3	Autre(s) semestre(s): 3
FRANC5	ou ALLEM5 au choix
FRANC6	ou ALLEM6 au choix
FRANC7	ou ALLEM7 au choix
FRANC8	ou ALLEM8 au choix
PHYSA1	Autre(s) semestre(s): 2
CHIMA1	Autre(s) semestre(s): 1
PHYSA2	Autre(s) semestre(s): 4
CHIMA2	Autre(s) semestre(s): 3
PLOVE	organisé à raison de 9 leç./sem., pendant 18 semaines, dont 4 leç. avec groupes restreints d'élèves.
EINUM	organisé à raison de 4 leç./sem., pendant 18 semaines, dont 4 leç. avec groupes restreints d'élèves.
POPLE	organisé à raison de 12 leç./sem., pendant 18 semaines, dont 4 leç. avec groupes restreints d'élèves.
AULEB	organisé à raison de 5 leç./sem., pendant 18 semaines, dont 4 leç. avec groupes restreints d'élèves toutes les 3 semaines
GROKO	organisé à raison de 6 leç./sem., pendant 18 semaines, dont 4 leç. avec groupes restreints d'élèves toutes les 3 semaines
PLAWA1	organisé à raison de 12 leç./sem., pendant 18 semaines, dont 4 leç. avec groupes restreints d'élèves.
PLAWA2	organisé à raison de 10 leç./sem., pendant 15 semaines, dont 4 leç. avec groupes restreints d'élèves.
TIPLA	organisé à raison de 6 leç./sem., pendant 18 semaines, dont 4 leç. avec groupes restreints d'élèves toutes les 3 semaines
WAGWA	organisé à raison de 8 leç./sem., pendant 15 semaines, dont 4 leç. avec groupes restreints d'élèves.
GRUBE	organisé à raison de 2 leç./sem., pendant 16 semaines avec groupes restreints d'élèves.
FUEBE	organisé à raison de 2 leç./sem., pendant 16 semaines avec groupes restreints d'élèves.
BOTKE	organisé à raison de 8 leç./sem., pendant 16 semaines, dont 4 leç. toutes les 2 semaines avec groupes restreints d'élèves.
GRUSA	organisé à raison de 8 leç./sem., pendant 16 semaines, dont 4 leç. avec groupes restreints d'élèves.
POWAL1	organisé à raison de 7 leç./sem., pendant 15 semaines, dont 4 leç. avec groupes restreints d'élèves.
POWAL2	organisé à raison de 7 leç./sem., pendant 15 semaines, dont 4 leç. avec groupes restreints d'élèves.
PHYSA3	Autre(s) semestre(s): 6
CHIMA3	Autre(s) semestre(s): 5
PLAUM	organisé à raison de 8 leçons par semaine, dont 4 avec groupes restreints d'élèves.
PROUM	organisé à raison de 8 leçons par semaine, dont 4 avec groupes restreints d'élèves.
PLAFO	organisé à raison de 8 leçons par semaine, dont 4 avec groupes restreints d'élèves.
PROFO	organisé à raison de 8 leçons par semaine, dont 4 avec groupes restreints d'élèves.
PROPO1	organisé pendant 18 semaines, en raison 4 leçons par semaine avec groupes restreints d'élèves.
PROPO2	organisé pendant 18 semaines, en raison 4 leçons par semaine avec groupes restreints d'élèves.
STAGE1	Stage de 4 semaines consécutives dont 1 semaine pendant les vacances de Pâques,
STAGE2	Stage de 4 semaines consécutives dont 2 semaines à la fin des vacances d'été.
STAGE3	Stage de 6 semaines consécutives dont 4 semaines au début des vacances d'été, de préférence dans un pays francophone.

Les élèves qui suivent les modules préparatoires aux études techniques supérieures sont dispensés du module de langues de l'enseignement général correspondant à la langue du module préparatoire qu'ils suivent.

Le volume horaire à disposition pour terminer la formation au cours d'une année supplémentaire est en principe le même que celui de la dernière année d'études.

Stages

Stage 1 : durée de 4 semaines consécutives dont 1 semaine pendant les vacances de Pâques.

Stage 2 : durée de 4 semaines consécutives dont 2 semaines à la fin des vacances d'été.

Stage 3 : durée de 6 semaines consécutives dont 4 semaines au début des vacances d'été, de préférence dans un pays francophone.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division agricole Technicien en horticulture Section horticulture (Avec stages)

		Classe	TOHR		T1	HR	T2	HR	T3HR	
Encoin	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Eliseigi	nement general	Nb. semaines	18	18	16	15	18	16	18	18
110	I	0.1	Newsky			de as a d				
UC	Titre du module	Code	2	re de le	ons heb	domad	aires			
ENGE1	CO - Anglais 1	ANGLA1 *	2							_
Enseignement général 1	CX - Français 1	FRANC1 *	2							
	CX - Allemand 1	ALLEM1	2							
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	2							
	CO - Education sportive 1	EDUPH1	2	10						
ENGE2	CO - Anglais 2	ANGLA2*		2						
Enseignement général 2	CX - Français 2	FRANC2*		2						
	CX - Allemand 2	ALLEM2		2					-	
	CO - Education à la citoyenneté 2	The state of the s		2						
	CO - Education sportive 2	EDUPH2	1	2						
ENGE3	CO - Anglais 3	ANGLA3			2					
Enseignement général 3	CX - Français 3	FRANC3 *	-		2					
	CX - Allemand 3	ALLEM3			2					
ENGE4	CO - Education à la santé	EDSAN *			2					
	CO - Education sportive 3	EDUPH3			2					
ENGE4 Enseignement général 4	CO - Anglais 4	ANGLA4	-			2				
	CX - Français 4	FRANC4 *				2				
	CX - Allemand 4	ALLEM4				2				
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				2				
	CO - Education sportive 4	EDUPH4				2				
ENGE5	CO - Anglais 5	ANGLA5					2			
Enseignement général 5	CX - Français 5	FRANC5 *					2			
	CX - Allemand 5	ALLEM5					2			
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					1			
	CO - Education sportive 5	EDUPH5		===	-		1		-	-
ENGE6	CO - Anglais 6	ANGLA6	-				17	2		
Enseignement général 6	CX - Français 6	FRANC6 *						2	-	
	CX - Allemand 6	ALLEM6						2		
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5						1		
	CO - Education sportive 6	EDUPH6						1		
ENGE7	CO - Anglais 7	ANGLA7							2	
Enseignement général 7	CX - Français 7	FRANC7 *							2	
9	CX - Allemand 7	ALLEM7							2	
	CO - Education à la citoyenneté 6								1	-
	CO - Education and citoyermete o	EDUPH7							1	
ENGE8	CO - Anglais 8	ANGLA8								2
	CX - Français 8	FRANC8 *								2
Enseignement général 8 C	CX - Allemand 8	ALLEM8							-	2
	CO - Education à la citoyenneté 7	EDUCI7								1
		EDUPH8						_	- 1	1
	CO - Education sportive 8				- 2 -	- 2		_		_
	Total Enseig	nement général	8	8	8	8	6	6	6	6

		Classe	TO	HR	T1	HR	T2	HR	T3	HR
Enseigneme	ent général spécifique	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigheine	m general specifique	Nb. semaines	18	18	16	15	18	16	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombi	e de leç	ons heb	domada	ires			
ENGS1	CO - Mathématiques 1	MATHE1	2							
Enseignement général	1.00	PHYSA1 *	2							
spécifique 1	CO - Mathématiques 2	MATHE2	1	2						
	CO - Chimie 1	CHIMA1 *		2						-
ENGS2	CO - Mathématiques 3	MATHE3			2					
Enseignement général	CO - Physique 2	PHYSA2*			2					-
spécifique 2	CO - Mathématiques 4	MATHE4				2			1	
	CO - Chimie 2	CHIMA2 *				2				
Total Enseigneme		général spécifique	4	4	4	4				

		Classe	TO	HR	T1HR		T2	T3HR		
Enseign	Enseignement optionnel		1	2	3	4	5	6	7	8
Enseignement optionner		Nb. semaines	18	18	16	15	18	16	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	aires			
FACUL	FN - Dessins à main levée	ZEICH-F *	2							
Modules facultatifs	FN - Connaître les traditions et perspectives de l'horticulture luxembourgeoise	TRADI-F *	2							
	FN - Bases de l'apiculture	BIENE-F*			2					
	FN - Réaliser de simples ouvrages de fleurs	EIFLO-F*			2					
	FN - Générer des documentations photo- et vidéographiques	PHOTO-F*					2			
	FN - Travailler avec outils et machines horticoles	MASCH-F*					2			
	FN - Concevoir et planifier des aménagements d'espaces verts	RAUBE-F *							2	
	FN - Apprendre les concepts de jardins thérapeutiques et d'hortithérapie	GATHE-F *							2	
ETSUP1	ES - Anglais 1	MPANG1-F	1				4			
Modules préparatoires	ES - Allemand 1	MPALL1-F					4			
aux études techniques	ES - Français 1	MPFRA1-F					4			
supérieures 1	ES - Mathématiques 1 - niveau A	MPMAA1-F					2	-		
	ES - Anglais 2	MPANG2-F		1				4		
	ES - Allemand 2	MPALL2-F				1		4		
	ES - Français 2	MPFRA2-F						4		
	ES - Mathématiques 2 - niveau A	MPMAA2-F						2		
ETSUP2	ES - Anglais 3	MPANG3-F							4	
Modules préparatoires	ES - Allemand 3	MPALL3-F							4	
aux études techniques	ES - Français 3	MPFRA3-F			-				4	
supérieures 2	ES - Mathématiques 3 - niveau A	мрмааз-ғ							3	
	ES - Anglais 4	MPANG4-F		10 10	h					4
	ES - Allemand 4	MPALL4-F		- 7						4
	ES - Français 4	MPFRA4-F								4
	ES - Mathématiques 4 - niveau A	MPMAA4-F								3
	Total Enseign	ement optionnel								

Enseignement professionnel		Classe	TO	HR	T1	HR	T2	HR	Т3	HR				
		Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8				
Liiseigilei	ment professionner	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18	16	15	18	16	18	18
UC	Titre du module	Code Nombre de leçons hebdomadaires						_						
BAPRO Appliquer les bases de la production horticole	CO - Appliquer les bases botaniques en saison hivernale	BOGRU1 *	4											

		Classe	-	HR		HR	155	2HR	T3HF		
Enseigne	ment professionnel	Nb. semaines	1 18	18	16	15	5 18	16	7	18	
		140. Schidines	"	10	1,0	1,5	1.0	10	10	1	
UC	Titre du module	Code	Nomb	re de le	ons heb	domad	aires	1			
	CO - Cultiver des plantes en	PRODU1*	6							T	
	saison automnale et hivernale CO - Appliquer les technologies de l'information, de la communication et de la présentation dans le domaine de la production horticole	INKOP	4								
	CO - Appliquer les bases botaniques en saison estivale	BOGRU2*		4							
	CO - Cultiver des plantes en saison printanière et estivale	PRODU2 *		8	0						
BAPRE Appliquer les bases des prestations de services	CO - Analyser des conceptions horticoles et prester des services horticoles	GEDIE *	4								
horticoles	CO - Appliquer les bases de conceptions horticoles	GRUGE *		6							
PROEN Production horticole respectueuse de l'environnement	CO - Réaliser et évaluer les mesures d'une production horticole respectueuse de l'environnement 1	UMPRO1 *			6						
renvironnement	CO - Réaliser et évaluer les mesures d'une production horticole respectueuse de l'environnement 2	UMPRO2 *				6					
BAJAR	CO - Créer et réaliser des plans 1	PLERU1 *			8						
Appliquer les bases de l'architecture des jardins	CO - Créer et réaliser des plans 2	PLERU2 *				8					
COPLA Appliquer les	CO - Appliquer les connaissances des plantes 1	PLAKA1 *			4						
connaissances des plantes	CO - Appliquer les connaissances des plantes 2	PLAKA2 *				4					
CONAP Appliquer les	CO - Appliquer les connaissances approfondies des plantes 1	ERPLA1					4				
connaissances approfondies des plantes	CO - Appliquer les connaissances approfondies des plantes 2	ERPLA2						4			
GESVE Gestion des espaces	CO - Gérer des espaces verts en saison hivernale	GRUEN1					6				
verts	CO - Gérer des espaces verts en saison estivale	GRUEN2						6			
PROAL Apprendre à connaître des méthodes de	CO - Percevoir des méthodes de production alternatives en saison hivernale	ANBAU1					2				
production alternatives	CO - Percevoir des méthodes de production alternatives en saison estivale	ANBAU2						2			
ASAME Appliquer des aspects	CO - Dessiner des plans par ordinateur	CADZE					4				
d'aménagement de ardins	CO - Concevoir et présenter des aménagements de jardins	GAPLA						6			
ECOHO Percevoir des aspects d'économie en	CO - Percevoir les aspects d'économie en entreprise de production 1	PROWI1					4				
norticulture	CO - Percevoir les aspects d'économie en entreprise de production 2	PROWI2						2			
NATWI1 Appliquer les sciences naturelles dans le milieu .	CO - Appliquer les principes de la physique dans le milieu professionnel 3	PHYSA3 *					2				
professionnel 1	CO - Appliquer les principes de la chimie dans le milieu professionnel 3	CHIMA3 *						2			
NATWI2 Appliquer les sciences naturelles dans le milieu	CO - Appliquer les principes de la chimie dans le milieu professionnel 4	CHIMA4							2		
professionnel 2	CO - Appliquer les principes de la chimie dans le milieu professionnel 5	CHIMA5								2	

		Classe	TO	HR	T1	HR	T2	HR	T3	BHR	
Ensaignan	nent professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8	
		Nb. semaines	18	18	16	15	18	16	18	18	
UC	Titre du module	Code Nombre de leçons hebdomadaires									
APPRO Approfondir les savoirs	CO - Approfondir des thèmes horticoles sélectionnés 1	HORTI1*							4		
horticoles	CO - Approfondir des thèmes horticoles sélectionnés 2	HORTI2 *					7			4	
	CO - Appliquer des mesures phytosanitaires et de fertilisation 1	PLADU1							4		
	CO - Appliquer des mesures phytosanitaires et de fertilisation 2	PLADU2								4	
PROJE Planifier et réaliser des	CO - Planifier et suivre des mini- projets 1	PROPL1 *							4		
projets	CO - Planifier et suivre des mini- projets 2	PROPL2*								4	
VISIT Réaliser des visites	CO - Organiser des visites d'entreprises et d'institutions 1	BEBES1							2		
guidées	CO - Organiser des visites d'entreprises et d'institutions 2	BEBES2								2	
ECOPS Percevoir des aspects d'économie en	CO - Percevoir les aspects d'économie en entreprise de prestation de services 1	DIEWI1							4		
entreprises de prestation de services	CO - Percevoir les aspects d'économie en entreprise de prestation de services 2	DIEWI2								4	
TENDA Percevoir les tendances et développements	CO - Percevoir les tendances et développements actuels en horticulture 1	AGART1							2		
actuels en horticulture	CO - Percevoir les tendances et développements actuels en horticulture 2	AGART2								2	
PROST Projet intégré et stage(s)	ST - Stage 1	STAGE1 * Période 1			×						
	ST - Stage 2	STAGE2 * Période 2				X	7.2				
	ST - Stage 3	STAGE3 * Période 1						X			
PI - Projet intégré PROIN						X				Х	
	Total Enseignemen	t professionnel	18	18	18	18	22	22	22	22	
	Total des	cours de base	30	30	30	30	28	28	28	28	
	Cours option	nels (min / max)	0/2	0/2	0/2	0/2	0/6	0/6	0/6	0/6	

Rema	arques	
AN	NGLA1	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation).
		Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons.
		Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
FF	RANC1	ou ALLEM1 au choix
AN	NGLA2	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
FF	RANC2	ou ALLEM2 au choix
FF	RANC3	ou ALLEM3 au choix
ED	DSAN	Autre(s) semestre(s): 4
FR	RANC4	ou ALLEM4 au choix
ED	DUC13	Autre(s) semestre(s): 3
FR	RANC5	ou ALLEM5 au choix
FR	RANC6	ou ALLEM6 au choix
FR	RANC7	ou ALLEM7 au choix
FR	RANC8	ou ALLEM8 au choix
PH	YSA1	Autre(s) semestre(s): 2
	IIMA1	Autre(s) semestre(s): 1
	YSA2	Autre(s) semestre(s): 4
	IIMA2	Autre(s) semestre(s): 3
	ICH-F	Autre(s) semestre(s): 2
	ADI-F	Autre(s) semestre(s): 2
	ENE-F	Autre(s) semestre(s): 4
	LO-F	Autre(s) semestre(s): 4
	OTO-F	Autre(s) semestre(s): 6
	SCH-F	Autre(s) semestre(s): 6
.37	UBE-F	Autre(s) semestre(s): 8
	THE-F	Autre(s) semestre(s): 8
	GRU1	Travail en groupes pour 2 heures avec au maximum 10 élèves/groupe.
	ODU1	dont 4 leçons/sem. en atelier scolaire avec au maximum 8 élèves/groupe.
	GRU2	Travail en groupes pour 2 heures avec au maximum 10 élèves/groupe.
	ODU2	dont 6 leçons/sem, en atelier scolaire avec au maximum 8 élèves/groupe.
435	DIE	dont 2 leçons/sem, en atelier scolaire avec au maximum 8 élèves/groupe.
	RUGE	dont 4 leçons/sem. en atelier scolaire avec au maximum 8 élèves/groupe.
	IPRO1	dont 2 leçons/sem. en atelier scolaire avec au maximum 8 élèves/groupe.
	IPRO2	dont 2 leçons/sem. en atelier scolaire avec au maximum 8 élèves/groupe
	ERU1	- TIN 그리고 (TIN IN TIN IN T
	ERU2	dont 4 leçons/sem, en atelier scolaire avec au maximum 8 élèves/groupe.
	AKA1	dont 4 leçons/sem, en atelier scolaire avec au maximum 8 élèves/groupe.
		Travail en groupes pour 2 heures avec au maximum 10 élèves/groupe.
	AKA2 YSA3	Travail en groupes pour 2 heures avec au maximum 10 élèves/groupe.
		Autre(s) semestre(s): 6
	IMA3	Autre(s) semestre(s): 5
	RTI1	dont 2 leçons/sem, en atélier scolaire avec au maximum 8 élèves/groupe.
	RTI2	dont 2 leçons/sem. en atelier scolaire avec au maximum 8 élèves/groupe.
	OPL1	dont 2 leçons/sem. en atelier scolaire avec au maximum 8 élèves/groupe.
	OPL2	dont 2 leçons/sem, en atelier scolaire avec au maximum 8 élèves/groupe.
	AGE1	dans une entreprise horticole de production ou de prestation de services au choix de l'élève pendant 4 semaines, dont 2 semaines pendant les vacances d'été.
51)	AGE2	dans une entreprise horticole de production ou de prestation de services (le choix du type d'entreprise doit être différent de celui effectué au 3ième semestre) pendant 6 semaines à l'étranger (si pas possible au Luxembourg), dont 3 semaines pendant les vacances d'été.
STA	AGE3	dans une entreprise du domaine social ou de recherche ou de nouvelles technologies pendant 4 semaines, dont 2 semaines pendant les vacances de Pâques.

Remarque générale

Les élèves qui suivent les modules préparatoires aux études techniques supérieures sont dispensés du module de langues de l'enseignement général correspondant à la langue du module préparatoire qu'ils suivent.

Le volume horaire à disposition pour terminer la formation au cours d'une année supplémentaire est en principe le même que celui de la dernière année d'études.

Stages

Stage au 3ième semestre : dans une entreprise horticole de production ou de prestation de services au choix de l'élève pendant 4 semaines, dont 2 semaines pendant les vacances d'été.

Stage au 4lème semestre: dans une entreprise horticole de production ou de prestation de services (le choix du type d'entreprise doit être différent de celui effectué au 3ième semestre) pendant 6 semaines à l'étranger (si pas possible au Luxembourg), dont 3 semaines pendant les vacances d'été.

Stage au 6ième semestre: dans une entreprise du domaine social ou de recherche ou de nouvelles technologies pendant 4 semaines, dont 2 semaines pendant les vacances de Pâques.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division agricole Entrepreneur maraîcher Section des entrepreneurs maraîchers (Concomitant avec 3 jours de cours par semaine)

		Classe	S1	EM	S2	EM	53	EM
Encoin	nement général Semestre		1.	2	3	4	5	6
Enseignement général		Nb. semaines	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	lires	
ENGE3	CO - Anglais 3	ANGLA3	2					
Enseignement général 3	CX - Français 3	FRANC3 *	2				-	
	CX - Allemand 3	ALLEM3	2	-				
ENGE4	CO - Anglais 4	ANGLA4	(2				
Enseignement général 4	CX - Français 4	FRANC4 *		2	-			
	CX - Allemand 4	ALLEM4		2				
ENGE5	CO - Anglais 5	ANGLA5			2			
Enseignement général 5	CX - Français 5	FRANC5*			2			
	CX - Allemand 5	ALLEM5			2			
ENGE6	CO - Anglais 6	ANGLA6				2		
Enseignement général 6	CX - Français 6	FRANC6 *		-		2		
	CX - Allemand 6	ALLEM6				2		
ENGE7	CO - Anglais 7	ANGLA7					2	
Enseignement général 7	CX - Français 7	FRANC7 *	£	1			2	
	CX - Allemand 7	ALLEM7					2	
ENGE8	CO - Anglais 8	ANGLA8						2
Enseignement général 8	CX - Français 8	FRANC8 *						2
	CX - Allemand 8	ALLEM8						2
	Total	Enseignement général	4	4	4	4	4	4

		Classe		EM	S2	EM	S3EM		
Ensoid	mement ontionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	
Enseignement optionnel		Nb. semaines	18	18	18	18	18	18	
UC	Titre du module Code Nombre de leçons hebdomadaire								
FACUL Modules facultatifs	FL - Visiter des entreprises horticoles	GABET-F *	3						
	FL - Découvrir les institutions et les structures	INSTU-F *		3					
	FL - Analyser des concepts d'entreprise	IDANA-F *			3				
	FL - Définir un projet personnel	PROJE-F *				3	1		
	FL - Élaborer un plan d'affaires	BUSER-F *					3		
FL - Évaluer un plan d'affaire:		BUSBE-F *			1		75 = 1	3	
	Total Enseign	nement optionnel							

		Classe Semestre		S1	EM			S2	EM			S3	ΕM	/ -										
Ensaigna	Semestre			Semestre		Semestre		Semestre		Semestre		Semestre		Semestre		1		2	L	3		4	1	5
Enseignement professionnel		Nb. semaines	18		18		1	18		18		18		18										
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	p	s	р	s	p										
UC	Titre du module	Code Nombre de leçons hebdomadaires							ires															
PRODO Appliquer les bases de	CO - Appliquer les connaissances des plantes	PLAKE *	4																					
la production horticole	CO - Acquérir et expliquer la croissance et le developpement des plantes	PLAWA	2																					
	FO - Effectuer une reproduction	VERDU *	6																					

		Classe	S1EM			S	2EM		-3	S3E	M	
Enseigner	nent professionnel	Semestre		1	2		3	4		5		6
Liloughon	none professionner	Nb. semaines	1	8	18		18	1	8	18		18
		Form. scol./patr.	s	p	s	s	p	s	р	s	p	S
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires									
	CO - Appliquer des aspects	BOTAS			2	Ť	T		T		1	
	botaniques spécifiques FO - Effectuer des productions	PLAPO	-		8	+	+	Н	+	+	+	+
VENTE	horticoles	VERVO			2	+	+		\dashv	-	+	+
VENTE Vente	CO - Préparer et effectuer la vente	VERVO			2							
RABED Conditions économiques	CO - Découvrir l'histoire de l'horticulture	GESGA	1									
générales	CO - Décrire les conditions cadres au Luxembourg	RABES	d		1							
BEGRU Économie de gestion	CO - Réaliser une analyse des coûts et des produits	KOLEI1	2									
	CO - Calculer les prix de revient	KOLEI2			2			11				
MARKT Commercialisation	CO - Analyser le contexte économique	MARKT1	2									
	CO - Réaliser une analyse de marché	MARKT2			2							
COMPT Comptabilité	CO - Appliquer les bases de la comptabilité	BUFIN1				2						
	CO - Analyser les bases de la comptabilité	BUFIN2						2				
MINIE	CO - Créer une entreprise	MINIE1				2						7
Mini-entreprise	CO - Commercialiser des produits et services	MINIE2						2				
CULTU Culture et entretien des	CO - Expliquer l'utilisation des serres et de leur équipement technique	GETEC *				2						
orincipales cultures	CO - Cultiver les cultures de l'automne et de l'hiver	HEWKU *		:1		8			1			T
	CO - Planifier des cultures	KULSA *				2						
CULMA Cultures maraîchères	CO - Effectuer des cultures maraîchères de plein champs	FELGE *						4				
2 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	CO - Réaliser des cultures étalées	SATAN *					J. A	4	ij			
PRODE Définition projet	CO - Évaluer des concepts alternatifs	ALTER				1						
100000000000000000000000000000000000000	CO - Définir les objectifs	ZIELE				1		1				
ENTRE Entretien des outils, des machines et des installations horticoles	CO - Utiliser et entretenir les outils, les machines et les installations horticoles	GERMA*						4				
PROBE Évaluation projet	CO - Définir les besoins de financement	FINAN							147	1		
	CO - Évaluer le plan d'affaire	GEREF									1	9
UNTER	CO - Évaluer des investissements	CONTR1					+ 1		1. 3	2		
Gestion d'entreprise	CO - Réaliser des contrôles de gestion	CONTR2									2	
	CO - Gérer le personnel	MIFUE1							13	2		
	CO - Former des apprentis	MIFUE2		-		-	-	-	-		2	1
PROCO La production dans son contexte global	CO - Planification et réalisation globales de la production de plantes légumières 1	PLAGE1								6		
W. S. C. S.	CO - Evaluer les modes spécifiques de production 1	SPEPR1								2		
	CO - Décrire et appliquer les bases de la production de graines	SAMBA *							1	2		
	CO - Planification et réalisation globales de la production de plantes légumières 2	PLAGE2									6	
	CO - Evaluer les modes spécifiques de production 2	SPEPR2*									2	
RESEN	CO - Expliquer la gestion durable	NACWI1 *							2	2		
et de l'environnement	CO - Expliquer la gestion durable 2	NACWI2 *									2	
	CO - Expliquer des aspects globaux de la production horticole	GLOBA						7,			2	

Classe		Classe	S1EM				S1EM			S1EM		S1EM		S1EM			S2	EM			53	EM	
Enseigner	nent professionnel	Semestre	1		3	2	1.3	3	y b	4		5	10	6									
Liiseighei	Zhodighement proteosionner		1	8	1	8	1	8	1	18	13	8	1	18									
		Form. scol./patr.	s	p	S	p	5	p	S	p	s	p	s	p									
UC	Titre du module	Code			re de	e leç	ons	heb	don	nada	aires												
FOREM	CX - Atelier pratique 1	ATPEM1 *	16										-										
Atelier pratique/Formation patronale	CX - Formation patronale 1	FOREM1		X																			
	CX - Atelier pratique 2	ATPEM2 *	4-1		16				111	-													
	CX - Formation patronale 2	FOREM2				X			1														
	CX - Atelier pratique 3	ATPEM3 *					16																
	CX - Formation patronale 3	FOREM3						X															
	CX - Atelier pratique 4	ATPEM4 *				-			16		11												
	CX - Formation patronale 4	FOREM4				Ċ Û			h i	X													
	CX - Atelier pratique 5	ATPEM5 *									16												
	CX - Formation patronale 5	FOREM5		ΙĪ			7					Х	-										
	CX - Atelier pratique 6	ATPEM6 *		-									16										
	CX - Formation patronale 6	FOREM6		- 0									11	X									
PROST Projet intégré et stage(s)	PI - Projet intégré	PROIN					X						ij										
	Total Enseignement professionnel		17	16	17	16	17	16	17	16	17	16	17	16									

Total des cours de base						
Cours optionnels (min / max)	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3	0/3

Remarques

FRANC3	ou ALLEM3 au choix
FRANC4	ou ALLEM4 au choix
FRANC5	ou ALLEM5 au choix
FRANC6	ou ALLEM6 au choix
FRANC7	ou ALLEM7 au choix
FRANC8	ou ALLEM8 au choix
GABET-F	GABET-F und GESGA à organiser en bloc de 4 leçons qui est à assurer par le même titulaire.
INSTU-F	INSTU-F und RABES à organiser en bloc de 4 leçons qui est à assurer par le même titulaire.
IDANA-F	IDANA-F und ALTER à organiser en bloc de 4 leçons qui est à assurer par le même titulaire.
PROJE-F	PROJET-F und ZIELE à organiser en bloc de 4 leçons qui est à assurer par le même titulaire.
BUSER-F	BUSER-F und FINAN à organiser en bloc de 4 leçons qui est à assurer par le même titulaire.
BUSBE-F	BUSBE-F und GEREF à organiser en bloc de 4 leçons qui est à assurer par le même titulaire.
PLAKE	Travail en groupe pour 4 heures avec au maximum 10 élèves/groupe
VERDU	dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire
GETEC	module commun aux classes 01FC et 01HM
HEWKU	dont 6 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire module commun aux classes 01FC et 01HM
KULSA	module commun aux classes 01FC et 01HM
FELGE	dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire
SATAN	dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire
GERMA	dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire module commun aux classes 01FC et 01HM
SAMBA	module commun aux classes 02FC et 02HM.
SPEPR2	module commun aux classes 02FC et 02HM
NACWI1	module commun aux classes 02FC et 02HM
NACWI2	dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire
ATPEM1	ou FOREM1 au choix
ATPEM2	ou FOREM2 au choix
ATPEM3	ou FOREM3 au choix
ATPEM4	ou FOREM4 au choix
ATPEM5	ou FOREM5 au choix
ATPEM6	ou FOREM6 au choix

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division artistique Technicien en design 3D Section design 3D (Avec stages)

D	T33D							
6	7	8						
12	18	12						
Nombre de leçons hebdomadaires								
-	-							
		14						
2								
2								
2								
1								
1		1						
_	2							
	2	1						
	2							
	1	11/						
	1							
	-	2						
		2						
		2						
		1						
		1						
		6						
	6	6 6						

		Classe	TO:	3D	T1	3D	T2	3D	Т3	3D	
Enseigneme	ent général spécifique	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8	
Liiseigheine	ant general specifique	Nb. semaines	18	18	18	17	18	12	18	12	
UC	Titre du module	Code	Code	Nombr	e de leç	ons het	domada	ires			
ENGS1 Enseignement général	CO - TP Sciences naturelles 1	SNPHY1 * Période 1	2								
spécifique 1	CO - TP Mathématiques 1	SNMAT1 * Période 2	2								
	CO - Bases IT 1	ITBAS1 *	2								
ENGS2 Enseignement général spécifique 2	CO - TP Sciences naturelles 2	SNPHY2 * Période 1		2							
	CO - TP Mathématiques 2	SNMAT2 * Période 2		2						-	
	CO - Bases IT 2	ITBAS2 *		2					-		
ENGS3 Enseignement général	CO - TP Sciences naturelles- physique 3	SNPHY3 * Période 1			2						
spécifique 3	CO - TP Mathématiques 3	SNMAT3 * Période 2			2		()				
	CO - TP Sciences naturelles- chimie 1	SNCHI1 *	= 1		2						
ENGS4 Enseignement général	CO - TP Sciences naturelles- physique 4	SNPHY4 * Période 1				2					
pécifique 4	CO - TP Mathématiques 4	TPMAT4 * Période 2				2					
	CO - TP Sciences naturelles- chimie 2	SNCHI2 *				2					
	Total Enseignement g	énéral spécifique	4	4	4	4					

		Classe	TO	3D	T1:	3D	T23D		T33D	
Enseig	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Lilotigi	nement optionner	Nb. semaines	18	18	18	17	18	12	18	12
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	aires		_	
FACUL Modules facultatifs	FN - Expérimenter des techniques de peinture	MAKRE-F *	2							
	FN - Analyser, esquisser et modeler des modèles Hard- et Soft Edge	MAMOD-F *		2						
	FN - Travailler avec des techniques d'impression	TECIM-F *			2					
	FN - Créer des photos numériques d'objets 2D et 3D	DIPHO-F *				2				
	FN - Sculpter par voie digitale des modèles high-polygons	DISCU-F *					2			
	FN - Appliquer des combinaisons de couleurs dans des compositings	DICOL-F *						2		
	FN - Appliquer des techniques de son	DISON-F *							2	
	FN - Créer des animations avec des éléments 2D	DIVFX-F *								2
ETSUP1	ES - Anglais 1	MPANG1-F					4			
Modules préparatoires	ES - Allemand 1	MPALL1-F					4			
aux études techniques	ES - Français 1	MPFRA1-F					4			
supérieures 1	ES - Mathématiques 1 - niveau B	MPMAB1-F					2			
	ES - Anglais 2	MPANG2-F					0	4		
	ES - Allemand 2	MPALL2-F						4		
	ES - Français 2	MPFRA2-F						4		
	ES - Mathématiques 2 - niveau B	MPMAB2-F						2		
ETSUP2	ES - Anglais 3	MPANG3-F							4	
Modules préparatoires	ES - Allemand 3	MPALL3-F							4	
aux études techniques	ES - Français 3	MPFRA3-F							4	
supérieures 2	ES - Mathématiques 3 - niveau B	МРМАВЗ-F							3	
	ES - Anglais 4	MPANG4-F	7							4
	ES - Allemand 4	MPALL4-F								4
	ES - Français 4	MPFRA4-F						_		4
	ES - Mathématiques 4 - niveau B	MPMAB4-F			- 1					3

		Classe	TO:	3D	T1	3D	T2:	3D	Т3	3D
	Enseignement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Enseignement optionner		Nb. semaines	18	18	18	17	18	12	18	12
UC Titre du module		Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	ires			
	Total En	seignement optionnel		-						

		Classe	TO	3D	T1	3D	T2	3D	Т3	3D
Fnseignen	nent professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Litseigner	nent professionner	Nb. semaines	18	18	18	17	18	12	18	12
ÜC	Titre du module	Code	Nombi	re de leç	ons het	domada	aires			
MOMA1 Créer des maquettes et des modèles 1	FO - Reproduire des formes et des surfaces en dessin libre et normé	MADES1 *	3							
des modeles y	CO - Fabriquer manuellement des modèles élémentaires Hard- et Soft-Edge	MAPRO1 *	3							
	CO - Analyser et modeler des modèles Hard- et Soft-Edge	MAMOD1 *	2							
	CO - Multimédia: Produire des formes et des surfaces par voie digitale	MEDIA1 *	4							
	CO - Animation: Utiliser des logiciels professionnels pour analyser le domaine professionnel et faire des exercices pratiques élémentaires	DIANI1 *	3							
	CO - Design: Reproduire de simples modèles 2D et 3D élémentaires en DAO	DIPRO1 *	3							
MOMA2 Créer des maquettes et des modèles 2	CO - Reproduire des volumes géométriques moyennant des dessins libres et normés	MADES2 *		3						
des modeles 2	CO - Fabriquer manuellement des modèles avancès Hard- et Soft-Edge	MAPRO2 *		3						
	CO - Analyser et modeler des modèles avancés Hard- et Soft- Edge	MAMOD2 *		2						
	FO - Multimédia: Réaliser des photos et utiliser un logiciel 2D pour faire des retouches digitales	MEDIA2 *		4						
	CO - Animation: Utiliser des logiciels professionnels pour analyser le domaine professionnel et faire des exercices pratiques avancés	DIANI2 *		3						
	CO - Produire des modèles de produit en fonction des techniques de fabrication	DIPRO2 *		3						
MOMA3 Créer des maquettes et des modèles 3	CO - Dessiner des planches de présentation graphique et normé pour des objets 3D élémentaires	MADES3 *			3					
	CO - Développer des modèles avancés Hard- et Soft- Edge	MAMOD3 *		-2	4			- 9		
	CO - Multimédia: combiner des logiciels 2D et 3D pour créer des photomontages	MEDIA3 *			3					
	FO - Appliquer les fonctions de la technique du « boxmodeling »	DIANI3 *			3					
	CO - Produire et assembler des modèles de produit en fonction des techniques de fabrication	DIPRO3 *			3					
	CO - Réaliser une page web	WEBPA3 *			2					
MOMA4 Créer des maquettes et des modèles 4	CO - Dessiner des planches de présentation graphique et normé pour des projets 3D élémentaires	MADES4 *				3				
	CO - Développer des modèles combinés Hard- et Soft-Edge	MAMOD4 *				4				

		Classe	ТО	3D	T1	3D	T2	3D	T3	33D
Ensoiana	ment professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Litseighe	ment professionner	Nb. semaines	18	18	18	17	18	12	18	1:
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de lec	ons heb	domada	l		_	-
	CO - Multimédia : Combinaison de programmes 2D/3D pour réaliser des textures et pour effectuer des cartes UV	MEDIA4 *				3				
	CO - Produire et éclairer des modèles moyennant la technique « boxmodeling »	DIANI4 *				3				
	FO - Produire des modèles de produit et réaliser des plans normés	DIPRO4 *				3				
	CO - Explorer les médias	WEBHI4 *	-			2				
MOMA5 Créer des modèles de produits	CO - Esquisser et faire des dessins constructifs de recherches d'attitudes et de mouvements	MADES5 *					3			
	CO - Expérimenter les relations spatiales simples de modèles combinés Hard- et Soft-Edge	MAMOD5 *					3			
	FO - Multimédia : Combinaison de programmes 2D/3D pour réaliser des textures avec différentes couches du Shader	MEDIA5.*					4			
	CO - Appliquer des techniques avancées de modélisation 3D : Low & High Polygone, Hard Surface & Organic Modeling	DIANI5 *					5			
	CO - Réaliser des modèles de produits et des scènes élémentaires par voie digitale, appliquer des textures et faire des rendus	DIPRO5 *					5			
	CO - Analyser et comprendre les œuvres d'art 1	COART1 *					2			
MOMA6 Créer et animer des modèles d'intérieurs et d'extérieurs	CO - Esquisser et faire des dessins constructifs de recherches d'attitudes et de mouvements dans l'espace	MADES6 *						3		
Jexterieurs	CO - Expérimenter les relations spatiales avancées de modèles combinés Hard- et Soft- Edge	MAMOD6 *						3		
	CO - Multimédia: importer et manipuler des contenus 3D avec un logiciel 2D	MEDIA6 *						4.		
	FO - Construire des modèles pluripartites et des scènes d'extérieur d'après des projections orthographiques	DIANI6 *						5		
	CO - Réaliser des modèles de produit et des scènes avancés pour groupes-cibles et par voie digitale	DIPRO6 *						5		
161117	CO - Analyser et comprendre les œuvres d'art 2	COART2 *						2		
MOMA7 Créer et animer des	CO - Produire des esquisses pour groupes-cibles 1	MANOR7*							3	
noděles de produits et e scènes 1	CO - Réaliser des maquettes personnelles d'après des directives 1	MAMOD7 *							3	
	CO - Multimédia: planifier, exécuter et archiver des présentations digitales	MEDIA7 *							4	
	CO - Appliquer les bases de l'animation 3D	DIANI7 *							3	
	CO - Réaliser des séquences de videos ou d'animation et des rendus	DIREN7 *							3	
	et animer des modèles 3D	DIPRO7 *							4	
2	CO - Analyser et comprendre les œuvres d'art 3	COART3 *							2	

		Classe	ТО	3D	T1	3D	T23D		T33D		
Ensaignan	nent professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8	
Enseignen	ient professionner	Nb. semaines	18	18	18	17	18	12	18	12	
UC	Titre du module	Code	Nomb	re de leç	ons het	domada	aires	1			
MOMA8 Créer et animer des	CO - Produire des esquisses pour groupes-cibles 2	MADES8 *								3	
modèles de produits et de scènes 2	CO - Réaliser des maquettes personnelles d'après des directives 2	MAMOD8 *								3	
	FO - Multimédia: planifier et exècuter des présentations digitales avec des contenus multimédias	MEDIA8 *								4	
	CO - Créer des modèles 3D digitales en haute résolution	DIANI8 *								3	
	CO - Réaliser des séquences de videos ou d'animation et des rendus.	DIREN8 *								3	
	CO - Produire, contrôler et présenter des modèles 3D	DIPRO8 *								4	
	CO - Analyser et comprendre les œuvres d'art 4	COART4 *					-			2	
PROST	PI - Projet intégré	PROIN				X				X	
Projet intégré et stage(s)	ST - Stage 1	STAGE1 * Période 2			1			Х			
	ST - Stage 2	STAGE2 * Période 1								X	
Total Enseignement professionnel		18	18	18	18	22	22	22	22		
			20	20	20	20	20	20	20	28	
Total des cours de base			30	30	30	30	28	28	28	2	

Cours optionnels (min / max) 0/4 0/4 0/4 0/4 0/6 0/6 0/6 0/6

Remarques	
ANGLA1	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besonn d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons.
FRANC1	Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d ^r un module ANGLA1 non-réussi. ou ALLEM1 au choix
ANGLA2	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
FRANC2	ou ALLEM2 au choix
FRANC3	ou ALLEM3 au choix
EDSAN	Autre(s) semestre(s): 4
FRANC4	ou ALLEM4 au choix
EDUCI3	Autre(s) semestre(s): 3
FRANC5	ou ALLEM5 au choix
FRANC6	ou ALLEM6 au choix
FRANC7	ou ALLEM7 au choix
FRANC8	ou ALLEM8 au choix
SNPHY1	Organisation par auditoire. Les modules SNPHY1 et SNMAT1 sont alternés par quinzaine.
SNMAT1	Organisation par auditoire. Les modules SNPHY1 et SNMAT1 sont alternés par quinzaine.
ITBAS1	Salle informatique
SNPHY2	Organisation par auditoire. Les modules SNPHY2 et SNMAT2 sont alternés par quinzaine.
SNMAT2	Organisation par auditoire. Les modules SNPHY2 et SNMAT2 sont alternés par quinzaine.
ITBAS2	Salle informatique
SNPHY3	Organisation par auditoire. Les modules SNPHY1 et SNMAT1 sont alternés par quinzaine.
SNMAT3	Organisation par auditoire. Les modules SNPHY1 et SNMAT1 sont alternés par quinzaine.
SNCHI1	Organisation par auditoire.
SNPHY4	Organisation par auditoire. Les modules SNPHY1 et SNMAT1 sont alternés par quinzaine,
TPMAT4	Organisation par auditoire. Les modules SNPHY1 et SNMAT1 sont alternés par quinzaine.
SNCH12	Organisation par auditoire.
MAKRE-F	À organiser en salle polyvalente ou en salle de dessin, si possible en auditoires réduits.
MAMOD-F	Le module est organisé dans une salle polyvalente , si possible en auditoires réduits.
TECIM-F	Le module est organisé dans une salle de classe équipée pour la sérigraphie et l'informatique, si possible en auditoires réduits.
DIPHO-F	Le module est organisé dans une salle de classe équipée en matériel pour la photographie et en matériel informatique pour la photographie digitale, si possible en auditoires réduits.
DISCU-F	Le module est organisé dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique et 3D, si possible en auditoires réduits.
DICOL-F	Le module est organisé dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique, si possible en auditoires réduits. Le module est organisé dans une salle de classe équipée en matériel informatique audio/audiovisuel et 3D, si possible en
DIVFX-F	auditoires réduits. Le module est organisé dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique, vidéo et 3D, si possible en
	auditoires réduits.
MADES1	À organiser en salle polyvalente ou salle de dessin, si possible en auditoires réduits.
MAPRO1	À organiser en salle polyvalente, si possible en auditoires réduits.
MAMOD1	À organiser en salle polyvalente, si possible en auditoires réduits.
MEDIA1	Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique, si possible en auditoires réduits.
DIANI1	Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique 3D, si possible en auditoires réduits.
DIPRO1	Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique et de dessin CAD 3D, si possible en auditoires réduits.
MADES2	À organiser en salle polyvalente ou salle de dessin, si possible en auditoires réduits.
MAPRO2	À organiser en salle polyvalente, si possible en auditoires réduits.
MAMOD2 MEDIA2	À organiser en salle polyvalente, si possible en auditoires réduits. Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique et matériel
DIANI2	photographique, si possible en auditoires réduits. Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique 3D, si possible en auditoires réduits.
DIPRO2	Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique 3D, si possible en auditoires réduits. Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique et de dessin CAD 3D, si possible en auditoires réduits.
MADES3	À organiser en salle de dessin, si possible en auditoires réduits.
MAMOD3	À organiser en salle polyvalente, si possible en auditoires réduits.

Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique et 3D ainsi que du matériel photographique, si possible en auditoires réduits.

MEDIA3

DIANI3	Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique et 3D, si possible en auditoires réduits.
DIPRO3	Le module est à organiser en dessin CAD 3D sur ordinateur, si possible en auditoires réduits.
WEBPA3	Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique et Web, si possible en auditoires réduits.
MADES4	À organiser en salle de dessin, si possible en auditoires réduits.
MAMOD4	À organiser en salle polyvalente, si possible en auditoires réduits.
MEDIA4	Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique et 3D, si possible en auditoires réduits,
DIANI4	Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique et 3D, si possible en auditoires réduits.
DIPRO4	Le module est à organiser en dessin CAD 3D sur ordinateur, si possible en auditoires réduits.
WEBHI4	Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique, si possible en auditoires réduits.
MADES5	Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique et 3D, si possible en auditoires réduits.
MAMOD5	À organiser en salle polyvalente, si possible en auditoires réduits.
MEDIA5	Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique et 3D, si possible en auditoires réduits.
DIANI5	Le module est à organiser en travail sur ordinateurs équipés en programmes 3D, si possible en auditoires réduits.
DIPRO5	Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique et de dessin CAD 3D, si possible en auditoires réduits.
COART1	À organiser en salle de classe équipée du matériel didactique pour l'histoire de l'art.
MADES6	À organiser en salle de dessin, si possible en auditoires réduits.
MAMOD6	À organiser en salle polyvalente, si possible en auditoires réduits.
MEDIA6	Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique et 3D, si possible en auditoires réduits.
DIANI6	Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique et 3D, si possible en auditoires réduits.
DIPRO6	Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique et de dessin CAD 3D, si possible en auditoires réduits.
COART2	À organiser en salle de classe équipée du matériel didactique pour l'histoire de l'art.
MADES7	À organiser en salle de dessin, si possible en auditoires réduits.
MAMOD7	À organiser en salle polyvalente, si possible en auditoires réduits.
MEDIA7	Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique et 3D, si possible en auditoires réduits.
DIANI7	Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique et 3D, si possible en auditoires réduits.
DIREN7	Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique, vidéo et 3D, si possible en auditoires réduits.
DIPRO7	Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique et de dessin CAD 3D, si possible en auditoires réduits.
COART3	À organiser en salle de classe équipée du matériel didactique pour l'histoire de l'art.
MADES8	À organiser en salle de dessin, si possible en auditoires réduits.
MAMOD8	À organiser en salle polyvalente, si possible en auditoires réduits.
MEDIA8	Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique et 3D, si possible en auditoires réduits.
DIANI8	Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique et 3D, si possible en auditoires réduits.
DIREN8	Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique, vidéo et 3D, si possible en auditoires réduits.
DIPRO8	Le module est à organiser dans une salle de classe équipée en matériel informatique graphique et de dessin CAD 3D, si possible en auditoires réduits.
COART4	À organiser en salle de classe équipée du matériel didactique pour l'histoire de l'art.
STAGE1	Le module STAGE1 a lieu au semestre 6 et il dure six semaines. Il se termine deux semaines avant la fin de l'année scolaire en cours.
STAGE2	Le module STAGE2 a lieu au semestre 8 et il dure six semaines. Il débute 2 semaines avant les vacances de Pâques. La date exacte est déterminée toutes les années en fonction du calendrier des vacances scolaires.

Remarque générale

Les élèves qui suivent les modules préparatoires aux études techniques supérieures sont dispensés du module de langues de l'enseignement général correspondant à la langue du module préparatoire qu'ils suivent.

date exacte est déterminée toutes les années en fonction du calendrier des vacances scolaires.

Le volume horaire à disposition pour terminer la formation au cours d'une année supplémentaire est en principe le même que celui de la dernière année d'études.

Stages

Le module STAGE1 a lieu au semestre 6 et dure six semaines. Il se termine 2 semaines avant la fin de l'année scolaire. Le module STAGE2 a lieu au semestre 8 et dure six semaines. Il débute 2 semaines avant les vacances de Pâques. La date exacte est déterminée toutes les années en fonction du calendrier des vacances scolaires.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division artistique Technicien en graphisme Section graphisme (Avec stages)

	1	Classe	TO	DG	T1	DG	T2DG		T3DG		
Encoin	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8	
Liiseigi	nement general	Nb. semaines	18	18	18	18	18	13	18	14	
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires								
ENGE1	CO - Anglais 1	ANGLA1 *	2			32,207					
Enseignement général 1	CX - Français 1	FRANC1*	2								
	CX - Allemand 1	ALLEM1	2								
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	2		2						
	CO - Education sportive 1	EDUPH1	2								
ENGE2	CO - Anglais 2	ANGLA2*		2							
Enseignement général 2		FRANC2 *		2			-				
	CX - Allemand 2	ALLEM2		2			-				
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		2							
	CO - Education sportive 2	EDUPH2		2							
ENGE3	CO - Anglais 3	ANGLA3	1		2			-			
Enseignement général 3	CX - Français 3	FRANC3 *			2					-	
	CX - Allemand 3	ALLEM3			2						
	CO - Education à la santé	EDSAN*			2						
	CO - Education sportive 3	EDUPH3	-		2						
ENGE4	CO - Anglais 4	ANGLA4			-	2	-				
Enseignement général 4	CX - Français 4	FRANC4 *				2					
	CX - Allemand 4	ALLEM4				2					
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				2					
	CO - Education sportive 4	EDUPH4			()	2					
ENGE5	CO - Anglais 5	ANGLA5		-	-	- 2	2	-			
Enseignement général 5	CX - Français 5	FRANC5 *	-	-			2		_		
Enseignement general o	CX - Plançais 5 CX - Allemand 5	ALLEM5		_			2			-	
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4		_			1				
	CO - Education and citoyermete 4	EDUPH5					1		_		
ENGE6		ANGLA6					, ,	2			
Enseignement général 6	CO - Anglais 6	FRANC6 *		-				2			
Litaeigherherit general o	CX - Français 6 CX - Allemand 6	ALLEM6						2			
		EDUCI5		_						-	
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUPH6		_				1		-	
TNOTZ	CO - Education sportive 6	ANGLA7	-					- 1	0	-	
ENGE7 Enseignement général 7	CO - Anglais 7			-					2	-	
Enseignement general r	CX - Français 7	FRANC7 * ALLEM7		-					2		
	CX - Allemand 7	1,000			-			A	2		
	CO - Education à la citoyenneté 6								1	_	
-11050	CO - Education sportive 7	EDUPH7		-					1	- 0	
ENGE8	CO - Anglais 8	ANGLA8								2	
Enseignement général 8	CX - Français 8	FRANC8 *							_	2	
	CX - Allemand 8	ALLEM8				_				2	
	CO - Education à la citoyenneté 7	EDUCI7				_				1	
	CO - Education sportive 8	EDUPH8	-	E L. V.				-		1	
	Total Enseig	nement général	8	8	8	8	6	6	6	6	

		Classe	TO	DG	T1	DG	T2	DG	T3	DG
Ensaignama	ent général spécifique	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Eliseigheille	ant general specifique	Nb. semaines	18	18	18	18	18	13	18	14
UC	Titre du module	Code	Nombr	re de leç	ons het	domada	ires			
ENGS1 Enseignement général	CO - TP Sciences naturelles 1	SNPHY1 * Période 1	2							
spécifique 1	CO - TP Mathématiques 1	SNMAT1 * Période 2	2							
	CO - Bases IT 1	ITBAS1 *	2						7	
ENGS2 Enseignement général spécifique 2	CO - TP Sciences naturelles 2	SNPHY2 * Période 1		2					-	
	CO - TP Mathématiques 2	SNMAT2 * Période 2		2						
	CO - Bases IT 2	ITBAS2 *		2						
ENGS3 Enseignement général	CO - TP Sciences naturelles- physique 3	SNPHY3 * Période 1			2					
spécifique 3	CO - TP Mathématiques 3	SNMAT3 * Période 2			2					
	CO - TP Sciences naturelles- chimie 1	SNCHI1*			2					
ENGS4 Enseignement général	CO - TP Sciences naturelles- physique 4	SNPHY4 * Période 1				2				
spécifique 4	CO - TP Mathématiques 4	TPMAT4 * Période 2				2				
	CO - TP Sciences naturelles- chimie 2	SNCHI2 *				2				
	Total Enseignement g	énéral spécifique	4	4	4	4				

		Classe	TO	DG	T1	DG	T2DG		T3DG	
Encoine	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigi	iement optionner	Nb. semaines	18	18	18	18	18	13	18	14
uc	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	ires			
FACUL Modules facultatifs	FN - Créer un portfolio digital de présentation	DIPOR-F*	2							
	FN - Expérimenter manuellement des variations pour portfolios de design et présentation de collections	MAPOR-F *		2						
	FN - Explorer les médias	MEDIA-F *			2					
	FN - Intervenir dans l'espace public	OEFRA-F				2				
	FN - Réaliser et traiter des prises de vues photographiques numériques	PHONU-F *					2			
	FN - Éclairage, réalisation et traitement de prises de vue photographiques numériques d'objets en studio	PHOST-F *						2		
	FN - Réaliser et gérer un blog CMS basé web	ERWEB-F	-						2	
	FN - Réaliser des pages web avec HTML et CSS	ERSWE-F								2
ETSUP1	ES - Anglais 1	MPANG1-F					4			
Modules préparatoires	ES - Allemand 1	MPALL1-F					4			
aux études techniques	ES - Français 1	MPFRA1-F					4			
supérieures 1	ES - Mathématiques 1 - niveau B	MPMAB1-F					2			
	ES - Anglais 2	MPANG2-F			-			4		-
	ES - Allemand 2	MPALL2-F						4		
	ES - Français 2	MPFRA2-F						4		
	ES - Mathématiques 2 - niveau B	MPMAB2-F						2		
ETSUP2	ES - Anglais 3	MPANG3-F	1						4	
Modules préparatoires	ES - Allemand 3	MPALL3-F							4	
aux études techniques supérieures 2	ES - Français 3	MPFRA3-F							4	
	ES - Mathématiques 3 - niveau B	мРМАВЗ-F							3	
	ES - Anglais 4	MPANG4-F			1 - 1					4
	ES - Allemand 4	MPALL4-F		- 1		7				4

			TODG		T1DG		T2DG		T3DG		
Enseignement optionnel		Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8	
		Nb. semaines	18	18	18	18	18	13	18	14	
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires								
	ES - Français 4	MPFRA4-F								4	
	ES - Mathématiques 4 - niveau B	MPMAB4-F			4.00		J			3	
	Total Enseign	ement optionnel						777			

Enseignement professionnel		Classe Semestre Nb. semaines	TODG		T1DG		T2DG		T3DG	
			1 2		3 4		5 6		7	
			18	18	18	18	18	13	18	14
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires							
COVI1 Appliquer les bases de la conception visuelle digitale et manuelle 1	FO - Appliquer les bases de la composition	ELEGE	4							
	CO - Saisir et traiter des images digitales	SATRI*	4							
	CO - Appliquer les bases du dessin	ABADE *	6							
	CO - Appliquer des techniques de dessin et des techniques graphiques	TEDEG *	4							
COVI2 Appliquer les bases de	FO - Concevoir et réaliser des illustrations	CONIL *		4						
la conception visuelle digitale et manuelle 2	CO - Appliquer le traitement digital d'images	TRADI*		4						
digitale of manuelle 2	CO - Réaliser des compositions avec différentes techniques de dessin	DITED *		6						
	CO - Réaliser des illustrations par voie digitale	ILLUD *		4						
TYLAY Appliquer la typographie et réaliser des layouts d'une page	FO - Réaliser des mises en pages recto	MIPAG *	1		4					
	CO - Appliquer les bases de la typographie	BATYP *			4					
	CO - Réaliser des dessins de figures humaines pour mises en pages	DEFHU *			4					
	CO - Travailler les bases historiques et technologiques de la typographie	HISTY*			4					
	CO - Réaliser et traiter des prises de vues photographiques numériques	PHONU *			2					
COLAY Concevoir des layouts de plusieurs pages et des publications	FO - Concevoir des layouts de plusieurs pages pour publications	PLUPA *				4				
	CO - Appliquer la macrotypographie	MACRO *				4				
	CO - Réaliser différents styles de dessins pour mises en page	DESTY *				4				
	CO - Concevoir le traitement graphique de l'information	DINFO *				4				
	CO - Éclairage, réalisation et traitement de prises de vue photographiques numériques d'objets en studio	PHOST *				2				
GRAPA Graphisme appliqué	FO - Elaborer et réaliser des signes graphiques	SIGRA					4			
	CO - Appliquer la microtypographie	MICRO	4				4			
	CO - Dessiner des portraits	DESPO	11				4		- 1	
	CO - Réaliser différents concepts graphiques	COGRA		- 1			4			
	CO - Appliquer la gestion des couleurs	GECOU				144	2			
	CO - Bases de la conception web 1	WEBAS1					2			
	CO - Analyser et comprendre les œuvres d'art 1	COART1 *					2			

Enseignement professionnel		Classe	TODG		T1DG		T2DG		T3DG		
		Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8	
		Nb. semaines	18	18	18	18	18	13	18	14	
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires								
IDEV1	FO - Elaborer et réaliser des	LOGOS	1,50,111		1		T	4	1	1	
Développer des identités		20000									
visuelles 1	CO - Elaborer des solutions typographiques spécifiques	TYPOS						4			
	CO - Dessiner des perspectives	DESPE				1 = 4		4			
	CO - Elaborer et réaliser des applications graphiques	APGRA		-				4			
	CO - Appliquer les méthodes de production	MEPRO						2			
	CO - Bases de la conception web 2	WEBAS2						2		j.	
	CO - Analyser et comprendre les œuvres d'art 2	COART2*						2	J		
IDEV2 Développer des identités visuelles 2	CO - Communication visuelle libre 1	COLI1							4		
	FO - Développer et réaliser des « Corporate Designs » 1	CORP1							4		
	CO - Créer des histoires illustrées réalistes	DESRE							4		
	CO - Conception publicitaire cross-média	CROS1			1				4		
	CO - Webdesign 1	WEDE1	F						4		
	CO - Analyser et comprendre les œuvres d'art 3	COART3 *							2		
IDEV3 Développer des identités visuelles 3	CO - Communication visuelle libre 2	COLI2								4	
	FO - Développer et réaliser des « Corporate Designs » 2	CORP2								4	
	CO - Créer des histoires illustrées fictives	DESFI								4	
	CO - Planification et réalisation d'un projet cross-média	CROS2								4	
	CO - Webdesign 2	WEDE2			6	1-0			-	4	
	CO - Analyser et comprendre les œuvres d'art 4	COART4 *								2	
PROST Projet intégré et stage(s)	ST - Stage 1	STAG1 * Période 2						X			
	ST - Stage 2	STAG2 * Période 1								×	
	PI - Projet intégré	PROIN	35.0	-		X	E			X	
	Total Enseignemer	nt professionnel	18	18	18	18	22	22	22	22	
	Total des	s cours de base	30	30	30	30	28	28	28	28	
Cours optionnels (min / max)		0/4	0/4	0/4	0/4	0/6	0/6	0/6	0/6		

ANGLA1	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation).
	Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
FRANC1	ou ALLEM1 au choix
ANGLA2	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
FRANC2	ou ALLEM2 au choix
FRANC3	ou ALLEM3 au choix
EDSAN	Autre(s) semestre(s): 4
FRANC4	ou ALLEM4 au choix
EDUC13	Autre(s) semestre(s): 3
FRANC5	ou ALLEM5 au choix
FRANC6	ou ALLEM6 au choix
FRANC7	ou ALLEM7 au choix
FRANC8	ou ALLEM8 au choix
SNPHY1	Organisation par auditoire. Les modules SNPHY1 et SNMAT1 sont alternés par quinzaine.
SNMAT1	Organisation par auditoire. Les modules SNPHY1 et SNMAT1 sont alternés par quinzaine.
ITBAS1	Salle informatique
SNPHY2	Organisation par auditoire. Les modules SNPHY2 et SNMAT2 sont alternés par quinzaine.
SNMAT2	Organisation par auditoire. Les modules SNPHY2 et SNMAT2 sont alternés par quinzaine.
ITBAS2	Salle informatique
SNPHY3	Organisation par auditoire. Les modules SNPHY1 et SNMAT1 sont alternés par quinzaine.
SNMAT3	Organisation par auditoire. Les modules SNPHY1 et SNMAT1 sont alternés par quinzaine.
SNCHI1	Organisation par auditoire.
SNPHY4	Organisation par auditoire. Les modules SNPHY1 et SNMAT1 sont alternés par quinzaine.
TPMAT4	Organisation par auditoire. Les modules SNPHY1 et SNMAT1 sont alternés par quinzaine.
SNCHI2	Organisation par auditoire.
DIPOR-F	Au premier semestre, module enseigné en section Graphisme. Au deuxième semestre, le même module est enseigné en section 3D. Le module est organisé dans une salle de classe équipée en matériel informatique, possiblement en auditoires réduits.
MAPOR-F	Salle polyvalente / Salle de dessin
MEDIA-F	Salle informatique
PHONU-F	Salle photo
PHOST-F	Salle photo
SATRI	La classe est divisée en auditoires. Salles (LTAM) : A32, A35, A36, B32
ABADE	La classe est divisée en auditoires. Salles (LTAM) : A23, 322, 323, 307
TEDEG	La classe est divisée en auditoires. Salles (LTAM): A22 (A23, 322, 323, 307)
TRADI	La classe est divisée en auditoires. Salles (LTAM): A23, 322, 323, 307 La classe est divisée en auditoires.
DITED	Salles (LTAM): A32, A35, A36, B32 La classe est divisée en auditoires.
ILLUD	Salles (LTAM) : A23, 322, 323, 307 La classe est divisée en auditoires.
MIPAG	Salles (LTAM) : A32, A35, A36, B32 Salles (LTAM) : A32, A35, A36, B32, A22
BATYP	Auditoires selon l'infrastructure de la salle de classe. Salles (LTAM) : A32, A35, A36, B32, A22
DECLIN	Auditoires selon l'infrastructure de la salle de classe.
DEFHU	Salles (LTAM): A23, 322, 323, 307 Auditoires selon l'infrastructure de la salle de classe. Salles (LTAM): A32, A35, A36, B32, A22
HISTY	Salles (LTAM): A32, A35, A36, B32, A22 Auditoires selon l'infrastructure de la salle de classe.
PHONU	Salle photo
PLUPA	Salles (LTAM): A32, A35, A36, B32, A22 Auditoires selon l'infrastructure de la salle de classe.
MACRO	Salles (LTAM): A32, A35, A36, B32, A22 Auditoires selon l'infrastructure de la salle de classe.
DESTY	Salles (LTAM): A23, 322, 323, 307 Auditoires selon l'infrastructure de la salle de classe.

Carrier C	
DINFO	Salles (LTAM): A32, A35, A36, B32, A22
	Auditoires selon l'infrastructure de la salle de classe,
PHOST	Salle photo
COART1	À organiser en salle de classe équipée du matériel didactique pour l'histoire de l'art.
COART2	À organiser en salle de classe équipée du matériel didactique pour l'histoire de l'art.
COART3	À organiser en salle de classe équipée du matériel didactique pour l'histoire de l'art.
COART4	À organiser en salle de classe équipée du matériel didactique pour l'histoire de l'art.
STAG1	Le module STAGE1 débute une semaine avant les vacances de Pentecôte et dure six semaines. Il est terminé deux
	semaines avant la fin de l'année scolaire en cours.
STAG2	Le module STAGE2 a lieu au semestre 8 et il dure six semaines. Il débute avant les vacances de Pâques. La date exacte
	est déterminée toutes les années en fonction du calendrier des vacances scolaires.

Les élèves qui suivent les modules préparatoires aux études techniques supérieures sont dispensés du module de langues de l'enseignement général correspondant à la langue du module préparatoire qu'ils suivent.

Le volume horaire à disposition pour terminer la formation au cours d'une année supplémentaire est en principe le même que celui de la dernière année d'études.

Stages

Le module STAGE1 débute une semaine avant les vacances de Pentecôte et dure six semaines. Il est terminé deux semaines avant la fin de l'année scolaire en cours.

Le module STAGE2 a lieu au semestre 8 et il dure six semaines. Il débute avant les vacances de Pâques. La date exacte est déterminée toutes les années en fonction du calendrier des vacances scolaires.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Divison artistique Technicien en image Section image (Avec stages)

		Classe	TO	TI	T1	T1TI		T2TI		TI
Encain	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Lilacigi	nement general	Nb. semaines	18	18	18	18	18	13	18	13
UC	Titre du module	Code	Nomb	re de leç	ons heb	domad	aires			-
ENGE1	CO - Anglais 1	ANGLA1*	2							1
Enseignement général 1	CX - Français 1	FRANC1 *	2							
	CX - Allemand 1	ALLEM1	2							-
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	2							
	CO - Education sportive 1	EDUPH1	2							
ENGE2	CO - Anglais 2	ANGLA2*		2)					
Enseignement général 2	CX - Français 2	FRANC2 *		2						
	CX - Allemand 2	ALLEM2		2				1		
	CO - Education à la citoyenneté 2			2						
	CO - Education sportive 2	EDUPH2		2						
ENGE3	CO - Anglais 3	ANGLA3		-	2				200	
Enseignement général 3	CX - Français 3	FRANC3 *			2					
	CX - Allemand 3	ALLEM3			2					
	CO - Education à la santé	EDSAN *	-		2					
	CO - Education sportive 3	EDUPH3			2					
ENGE4	CO - Anglais 4	ANGLA4				2				
Enseignement général 4	CX - Français 4	FRANC4*				2				
The state of the s	CX - Allemand 4	ALLEM4				2			-	
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				2				
	CO - Education sportive 4	EDUPH4				2				
ENGE5	CO - Anglais 5	ANGLA5					2			
Enseignement général 5	CX - Français 5	FRANC5 *					2			
	CX - Allemand 5	ALLEM5					2			
	CO - Education à la citoyenneté 4				-		1			
	CO - Education sportive 5	EDUPH5					1			
ENGE6	CO - Anglais 6	ANGLA6	1					2		
Enseignement général 6	CX - Français 6	FRANC6 *						2		
	CX - Allemand 6	ALLEM6						2		
	CO - Education à la citoyenneté 5							1		
	CO - Education sportive 6	EDUPH6					-	1		
ENGE7	CO - Anglais 7	ANGLA7							2	-
Enseignement général 7	CX - Français 7	FRANC7 *							2	
	CX - Allemand 7	ALLEM7							2	
	CO - Education à la citoyenneté 6	EDUCI6							1	
	CO - Education sportive 7	EDUPH7							1	
ENGE8	CO - Anglais 8	ANGLA8		5				1		2
Enseignement général 8	CX - Français 8	FRANC8 *		- 13						2
	CX - Allemand 8	ALLEM8								2
	CO - Education à la citoyenneté 7	EDUCI7	-							1
	CO - Education and citoyermete 7	EDUPH8					-			1
		nement général	8	8	8	8	6	6	6	6

		Classe		TI	T1	TI	T2TI		T3	TI
Ensaignama	ent général spécifique	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Enseigneme	ant general specifique	Nb. semaines	18	18	18	18	18	13	18	13
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	cons het	domada	aires			
ENGS1 Enseignement général	CO - TP Sciences naturelles 1	SNPHY1 * Période 1	2							
spécifique 1	CO - TP Mathématiques 1	SNMAT1 * Période 2	2							8
	CO - Bases IT 1	ITBAS1 *	2							-
ENGS2 Enseignement général	CO - TP Sciences naturelles 2	SNPHY2 * Période 1		2						
spécifique 2	CO - TP Mathématiques 2	SNMAT2 * Période 2		2						
	CO - Bases IT 2	ITBAS2 *		2					-	
ENGS3 Enseignement général	CO - TP Sciences naturelles- physique 3	SNPHY3 * Période 1			2					
spécifique 3	CO - TP Mathématiques 3	SNMAT3 * Période 2			2					
	CO - TP Sciences naturelles- chimie 1	SNCHI1*			2					
ENGS4 Enseignement général	CO - TP Sciences naturelles- physique 4	SNPHY4 * Période 1		- 4		2				
spécifique 4	CO - TP Mathématiques 4	TPMAT4 * Période 2				2				
	CO - TP Sciences naturelles- chimie 2	SNCHI2*				2				
	Total Enseignement g	énéral spécifique	4	4	4	4				

		Classe	TOTI		T1TI		T2TI		T3TI	
Ensoin	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigi	nement optionner	Nb. semaines	18	18	18	18	18	13	18	13
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	aires			
FACUL Modules facultatifs	FN - Réalisation et tirages de prises de vue photographiques analogiques noir et blanc	PHOAN-F *	2							
	FN - Concevoir des layouts de plusieurs pages en appliquant les bases de la typographie et de la composition	DITYP-F *		2						
	FN - Réalisation de mises en pages simples	MISPA-F *			2					
	FN - Réalisation de mises en pages avec plusieurs pages	MISPP-F *				2				8
	FL - Réaliser et gérer un blog CMS basé web	ERWEB-F	1				2			
	FL - Réaliser des pages web avec HTML et CSS	ERSWE-F					2	2		
	FN - Produire de simples modèles 3D avec un logiciel professionnel d'animation et faire des rendus	DIM3D-F *							2	
	FN - Éclairer et animer de simples modèles 3D avec un logiciel professionnel d'animation	DIA3D-F *								2
ETSUP1	ES - Anglais 1	MPANG1-F					4		hī — i	
Modules préparatoires	ES - Allemand 1	MPALL1-F					4			
aux études techniques	ES - Français 1	MPFRA1-F					4			2
supérieures 1	ES - Mathématiques 1 - niveau B	MPMAB1-F	100				2			
	ES - Anglais 2	MPANG2-F						4	-	
ETSUP2	ES - Allemand 2	MPALL2-F						4		
	ES - Français 2	MPFRA2-F						4		
	ES - Mathématiques 2 - niveau B	мрмав2-ғ						2		
	ES - Anglais 3	MPANG3-F							4	
Modules préparatoires	ES - Allemand 3	MPALL3-F							4	
aux études techniques	ES - Français 3	MPFRA3-F	1						4	
supérieures 2	ES - Mathématiques 3 - niveau B	мрмавз-г							3	

		Classe Semestre	TOTI		T1TI		T2TI		T3TI		
	Enseignement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8	
Enseignement optionner		Nb. semaines	18	18	18	18	18	13	18	13	
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires								
	ES - Anglais 4	MPANG4-F								4	
	ES - Allemand 4	MPALL4-F) ===					4	
	ES - Français 4	MPFRA4-F							-	4	
	ES - Mathématiques 4 - niveau B	MPMAB4-F			1,21					8 13 4 4	
	Total Enseign	ement optionnel		-							

		Classe	TO	TI	T1	TI	T2TI		T3	TI
Encolano	ment professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
POVS1 Réaliser des prises de ue(s) simples 1 POVS2 Réaliser des prises de ue(s) simples 2 POVS1 Réaliser des prises de ue(s) (et de son) avec es systèmes Réaliser des prises de ue(s) (et de son) avec es systèmes Réaliser des prises de ue(s) (et de son) avec es systèmes Réaliser des prises de ue(s) (et de son) avec es systèmes Réaliser des prises de ue(s) (et de son) avec es systèmes Réaliser des prises de ue(s) (et de son) avec es systèmes Réaliser des prises de ue(s) (et de son) avec es systèmes Réaliser des prises de ue(s) (et de son) avec es systèmes Réaliser des prises de ue(s) (et de son) avec es systèmes Réaliser des prises de ue(s) (et de son) avec es systèmes Réaliser des prises de vue photographiques extérieures et intérieures Réaliser des prises de vue photographiques extérieures et intérieures Réaliser des prises de vue photographiques extérieures et intérieures Réaliser des prises de vue photographiques extérieures et intérieures Réaliser des prises de vue photographiques extérieures et intérieures Réaliser des prises de vue photographiques extérieures et intérieures Réaliser des prises de vue photographiques extérieures et intérieures Réaliser des prises de vue photographiques extérieures et intérieures Réaliser des prises de vue photographiques extérieures et intérieures Réaliser des prises de vue photographiques extérieures et intérieures Réaliser des prises de vue photographiques extérieures et intérieures Réaliser des prises de vue photographiques extérieures et intérieures Réaliser des prises de vue photographiques extérieures et intérieures Réaliser des prises de vue photographiques extérieures et intérieures Réaliser des prises de vue photographiques extérieures et intérieures Réaliser des prises de vue photographiques extérieures et intérieures Réaliser des prises de vue photographiques extérieures et intérieures Réaliser des prises de vue photographiqu	Nb. semaines	18	18	18	18	18	13	18	13	
UC	Titre du module	Code	Nomb	ro do los	ons heb	domada	iros			
	Division Charles	TOTAL	-	e de leç	l	Juomau	I	1		
Réaliser des prises de vue(s) simples 1	des prises de vue	REAPH *	8							-
	vidéo, l'éclairage et la	INITI *	8							
	CO - Appliquer les principes de la mécanique 1	MECAN1 *	2							
PDVS2 Réaliser des prises de vue(s) simples 2 PDVE1	présenter des prises de vue	CREPH*	1	8						
	 CO - Réaliser des prises de vue vidéo selon le genre reportage de commande (extérieur et intérieur) 	REPOR *		8						
		ELETE1 *	THE T	2						
PDVE1 Réaliser des prises de vue(s) (et de son) avec des systèmes d'éclairage 1		PHSTU*			9					
	FO - Organiser et réaliser des	STUDI *			7)			
	CO - Appliquer les principes de	ELETE2 *	22.		2					
PDVE2 Réaliser des prises de vue(s) (et de son) avec des systèmes d'éclairage 2	photographiques extérieures et	PHEXI*				9				
	prises de vues vidéo avec	ECLIN *				7				13
	CO - Appliquer les principes de la	MECAN2 *				2				
RECO1 Réaliser des	photographiques suivant un cahier	PHCOM *					5			
Sommandos 1	FO - Numériser, corriger et	NUMOP *					5			
	CO - Réaliser la direction de production d'un tournage vidéo et la préparation à l'évaluation des résultats (régie générale)	TOURN *					5			
	CO - Préparer et réaliser des installations de machinerie	MACIN *		14			5			
	CO - Analyser et comprendre les œuvres d'art 1	COART1 *				-	2			
RECO2 Réaliser des	CO - Concevoir et réaliser des idées visuelles	CONID *		ΠĬ				5		
commandes 2	FO - Réaliser des montages et retouches photographiques simples	MORET *						5		8
	CO - Réaliser un montage de film vidéo et la production des bandes mères	MONTA1 *						5		

		Classe	TO	TI	T1	TI	T2	TI	T3	TI
Encoignon	nent professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Eliseighei	ment professionner	Nb. semaines	18	18	18	18	18	13	18	13
Uc	Titre du module	Code	Nomb	re de le	ons heb	domada	aires		-	-
	CO - Réaliser des éclairages de spectacle et de tournage suivant un cahier des charges	SPECT *						5		
	CO - Analyser et comprendre les œuvres d'art 2	COART2 *						2		
PR0J1 Concevoir et réaliser	CO - Réaliser et présenter des concepts photographiques	CONPH *							5	
des projets 1	CO - Réaliser des retouches photographiques professionnelles	RETPH *				77			5	
	CO - Préparer, réaliser et évaluer des prises de vues vidéo	DIREC *				- 1			5	
	FO - Mettre en oeuvre des concepts d'éclairage et de machinerie	ECLMA *							5	5 5
	CO - Analyser et comprendre les œuvres d'art 3	COART3 *							2	
PR0J2 Concevoir et réaliser	CO - Réaliser et présenter des séries photographiques	SERPH *							7	5
des projets 2	CO - Réaliser des projets de montage photographiques	MONPH *		- 1	1					5
	FO - Réaliser un montage vidéo intégral	MONTA2 *								5
	CO - Réaliser la chaîne de postproduction intégrale d'un film vidéo	POSTP *								5
	CO - Analyser et comprendre les œuvres d'art 4	COART4 *								2
PROST	PI - Projet intégré	PROIN				X				X
Projet intégré et stage(s)	ST - Stage 1	STAGE1 *					-	X		
	ST - Stage 2	STAGE2*								X
	Total Enseignemer	nt professionnel	18	18	18	18	22	22	22	22
	Total day	cours de base	30	30	30	30	28	28	28	28
	10tal des	cours de nase	30	30	30	30	20	20	20	40

Cours optionnels (min / max)

0/4

0/4 0/4

0/4

0/6

0/6

0/6

0/6

Remarques	
ANGLA1	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation).
	Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons.
	Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
FRANC1	ou ALLEM1 au choix
ANGLA2	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation).
	Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons.
	Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
FRANC2	ou ALLEM2 au choix
FRANC3	ou ALLEM3 au choix
EDSAN	Autre(s) semestre(s): 4
FRANC4	ou ALLEM4 au choix
EDUC13	Autre(s) semestre(s): 3
FRANC5	ou ALLEM5 au choix
FRANC6	ou ALLEM6 au choix
FRANC7	ou ALLEM7 au choix
FRANC8	ou ALLEM8 au choix
SNPHY1	Organisation par auditoire. Les modules SNPHY1 et SNMAT1 sont alternés par quinzaine.
SNMAT1	Organisation par auditoire. Les modules SNPHY1 et SNMAT1 sont alternés par quinzaine.
ITBAS1	Salle informatique
SNPHY2	Organisation par auditoire. Les modules SNPHY2 et SNMAT2 sont alternés par quinzaine.
SNMAT2	Organisation par auditoire. Les modules SNPHY2 et SNMAT2 sont alternés par quinzaine.
ITBAS2	Salle informatique
SNPHY3	Organisation par auditoire. Les modules SNPHY1 et SNMAT1 sont alternés par quinzaine.
SNMAT3	Organisation par auditoire. Les modules SNPHY1 et SNMAT1 sont alternés par quinzaine.
SNCHI1	Organisation par auditoire.
SNPHY4	Organisation par auditoire. Les modules SNPHY1 et SNMAT1 sont alternés par quinzaine
TPMAT4	Organisation par auditoire. Les modules SNPHY1 et SNMAT1 sont alternés par quinzaine.
SNCHI2	Organisation par auditoire.
PHOAN-F	Auditoires organisés selon l'infrastructure de la salle de classe (laboratoire photographique).
DITYP-F	Organisation par auditoires
MISPA-F	Organisation par auditoires
MISPP-F	Organisation par auditoires
DIM3D-F	Organisation par auditoires
DIA3D-F	Organisation par auditoires
REAPH	Organisation par auditoires si effectif de classe dépasse 15 élèves.
INITI	Organisation par auditoires si effectif de classe dépasse 15 élèves.
MECAN1	Organisation par auditoire
CREPH	Organisation par auditoires si effectif de classe dépasse 15 élèves.
REPOR	Organisation par auditoires si effectif de classe dépasse 15 élèves.
ELETE1	Organisation par auditoires
PHSTU	Salle de classe avec matériel informatique, photographique et studio de prise de vue. Organisation par auditoires si effectif de classe dépasse 15 élèves.
STUDI	Organisation par auditoires si effectif de classe dépasse 15 élèves.
ELETE2	Organisation par auditoires
PHEXI	Salle de classe avec matériel informatique, photographique et studio de prise de vue.
	Organisation par auditoires si effectif de classe dépasse 15 élèves.
ECLIN	Organisation par auditoires si effectif de classe dépasse 15 élèves.
MECAN2	Organisation par auditoires
PHCOM	Organisation par auditoires si effectif de classe dépasse 15 élèves.
NUMOP	Organisation par auditoires si effectif de classe dépasse 15 élèves.
TOURN	Organisation par auditoires si effectif de classe dépasse 15 élèves.
MACIN	Organisation par auditoires si effectif de classe dépasse 15 élèves.
COART1	A organiser en salle de classe équipée du matériel didactique pour l'histoire de l'art.
CONID	Organisation par auditoires si effectif de classe dépasse 15 élèves.
MORET	Organisation par auditoires si effectif de classe dépasse 15 élèves.
MONTA1	Organisation par auditoires si effectif de classe dépasse 15 élèves.
SPECT	Organisation par auditoires si effectif de classe dépasse 15 élèves.

À organiser en salle de classe équipée du matériel didactique pour l'histoire de l'art.

COART2

CONPH	Organisation par auditoires si effectif de classe dépasse 15 élèves.
RETPH	Organisation par auditoires si effectif de classe dépasse 15 élèves.
DIREC	Organisation par auditoires si effectif de classe dépasse 15 élèves.
ECLMA	Organisation par auditoires si effectif de classe dépasse 15 élèves.
COART3	À organiser en salle de classe équipée du matériel didactique pour l'histoire de l'art.
SERPH	Organisation par auditoires si effectif de classe dépasse 15 élèves.
MONPH	Organisation par auditoires si effectif de classe dépasse 15 élèves.
MONTA2	Organisation par auditoires si effectif de classe dépasse 15 élèves.
POSTP	Organisation par auditoires si effectif de classe dépasse 15 élèves.
COART4	À organiser en salle de classe équipée du matériel didactique pour l'histoire de l'art.
STAGE1	Le module STAGE1 a lieu au semestre 6 et a une durée de 6 semaines. Il démarre environ une semaine avant les vacances de Pentecôte et termine deux semaines avant la fin de l'année scolaire en cours.
STAGE2	Le module STAGE2 a lieu au semestre 8 et a une durée de 6 semaines. Il démarre deux semaines avant le début des vacances de Pâques.

Le volume horaire à disposition pour terminer la formation au cours d'une année supplémentaire est en principe le même que celui de la dernière année d'études.

Stages

Le module STAGE1 a lieu au semestre 6 et a une durée de 6 semaines. Il démarre environ une semaine avant les vacances de Pentecôte et termine deux semaines avant la fin de l'année scolaire en cours.

Le module STAGE2 a lieu au semestre 8 et a une durée de 6 semaines. Il démarre deux semaines avant le début des vacances de Pâques.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division électrotechnique Technicien en électrotechnique Section électrotechnique (Avec stages)

		Classe	ТО	ET	T1	ET
Ensaig	nement général	Semestre	1	2	3	4
Liiseigi	nement general	Nb. semaines	18	18	16	16
uc	Titre du module	Code	Nombi	e de leç	ons heb	doma
ENGE1	CO - Anglais 1	ANGLA1 *	2			
Enseignement général 1	CX - Français 1	FRANC1 *	2			
	CX - Allemand 1	ALLEM1	2			
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	2			
	CO - Education sportive 1	EDUPH1	2			
ENGE2 Enseignement général 2	CO - Anglais 2	ANGLA2 *		2		
	CX - Français 2	FRANC2 *		2		
	CX - Allemand 2	ALLEM2		2		
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		2		
	CO - Education sportive 2	EDUPH2		2		
ENGE3	CO - Anglais 3	ANGLA3			2	
Enseignement général 3	CX - Français 3	FRANC3 *			2	.1
	CX - Allemand 3	ALLEM3			2	
	CO - Education à la santé	EDSAN *			2	
	CO - Education sportive 3	EDUPH3			2	
ENGE4	CO - Anglais 4	ANGLA4				2
Enseignement général 4	CX - Français 4	FRANC4 *				2
	CX - Allemand 4	ALLEM4				2
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				2
	CO - Education sportive 4	EDUPH4	1			2
	Total Enseig	nement général	8	8	8	8

		Classe	TO	TOET		ET		
Encolanomo	nt général spécifique	Semestre	1	2	3	4		
Enseigneme	nt general specifique	Nb. semaines	18	18	16	16		
uc	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdom					
ENGS1	CO - Chimie appliquée	CHIMI1	2	1 11				
Enseignement général spécifique 1	CO - Mathématiques appliquées	MATHA1	2					
ENGS2	CO - Physique appliquée	PHYSI1		2				
Enseignement général spécifique 2	CO - Mathématiques appliquées	MATHA2		2				
ENGS3	CO - Physique appliquée	PHYSI2	in the second second		2			
Enseignement général spécifique 3	CO - Mathématiques appliquées	матназ			2			
ENGS4	CO - Informatique	INFOR1				2		
Enseignement général spécifique 4	CO - Mathématiques appliquées	MATHA4				2		
Total Enseignement général spécifique				4	4	4		

		Classe	TO	ET	T1	ET
Ennais	gnement optionnel	Semestre	1	2	3	4
Eliselő	упетен ориоппе	Nb. semaines	18	18	16	16
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de lec	ons heb	doma
FACUL	FN - Mécanique	MECAN-F	Nombre de leçons		1000	1
Modules facultatifs	FN - Architecture des ordinateurs	ARCOR-F	2			
	FL - Energie solaire thermique 1	ENSOL1-F	2			
	LTETT	LINGOLIA				
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 1 LTETT	DEVDU1-F	2			
	FL - La méthodologie des rapports techniques et leur représentation LTETT	RAPTE1-F	2			
	FL - Energies renouvelables 1 LTAM	ENREN1-F	2			
	FL - Esprit économique 1 LTE	ESPEC1-F	2			
	FL - Réalisation d'un projet professionnel 1 LTPEM	PROJE1-F	2			
	FN - Soudure électrique à main	SOUEL-F		2		
	FN - Relais programmable	REPRO-F		2		
	FL - Energie solaire thermique 2 LTETT	ENSOL2-F		2		
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 2 LTETT	DEVDU2-F		2		
	FL - Energies renouvelables 2 LTAM	ENREN2-F		2		
	FL - Esprit économique 2 LTE	ESPEC2-F		2		
	FL - Réalisation d'un projet	PROJE2-F		2		
	professionnel 2 LTPEM FN - Réaliser et traiter des prises de vues photographiques	PHONU-F			2	
	numériques FN - Dessin à main levée	DEMAL-F			2	
	FL - Energie éolienne 1 LTETT	WINEN1-F			2	_
						_
	FL - Réalisation d'un projet professionnel 3 LTPEM	PROJE3-F			2	
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 3 LTETT	DEVDU3-F			2	
	FN - Développer des pages internet	WWW1-F				2
	FL - Energie éolienne 2 LTETT	WINEN2-F				2
	FL - Réalisation d'un projet professionnel 4 LTPEM	PROJE4-F				2
	FL - Essais en électrotechnique assistés par ordinateur LTE	COMES-F			2	
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 4 LTETT	DEVDU4-F				2
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 5 LTETT	DEVDU5-F				
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 6 LTETT	DEVDU6-F				
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 7 LTETT	DEVDU7-F				
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 8 LTETT	DEVDU8-F				

		Classe	TOET		T	T1ET	
Enseigner	nent professionnel	Semestre	1	2	3	4	
Eliseigher	nent professionner	Nb. semaines	18	18	16	16	
UC	Titre du module	Code	Nomb	re de leç	ons he	bdoma	
CIREL	FO - Réaliser, concevoir et	ELETE1	8		I I	T	
Concevoir des circuits électriques	analyser des circuits électriques en courant continu	111					
	CO - Réaliser et mettre en service des installations électriques	ATELE1	4				
	CO - Dessiner et réaliser des pièces mécaniques	ATASE	4				
CIRNU Concevoir des circuits et		CIRLO1	2				
des commandes numériques	CO - Concevoir, réaliser et analyser des commandes numériques	CIRLO2		2			
CIREN Concevoir des circuits de distribution d'énergie électrique	FO - Analyser des composants électromagnétiques dans le domaine de la fourniture en énergie électrique	ELETE2		6			
	CO - Utiliser des logiciels d'une suite office et des logiciels de simulations de circuits électroniques	INFAP1		2			
	CO - Réaliser des installations de distribution d'énergie électrique	ATELE2		4		1	
	CO - Réaliser et mettre en service une alimentation électrique en courant continu fixe	ATTRO1		4			
ENERG Distribuer et transformer	CO - Générer des tensions alternatives sinusoïdales	ELETE3			3		
Distribuer et transformer l'énergie électrique	CO - Distribuer et utiliser l'énergie électrique	RESEL1	1	1 41	3		
	CO - Réaliser et mettre en service des installations électriques du domaine du bâtiment	ATELE3			5		
	FO - Analyser, dimensionner et mettre en service des composants électriques	ELETE4				3	
	CO - Analyser et mettre en service des machines électriques	MACEL1				3	
	CO - Réaliser et mettre en service des commandes numériques à l'aide d'un petit automate programmable	ATELE4			3 16 sons hebdo	5	
SIGNA Traiter des signaux	FO - Commuter et amplifier des signaux électriques	TRONI1			2		
analogiques et digitaux	CO - Mémoriser et traiter des signaux digitaux à l'aide d'un petit automate programmable	AUTOM1			2		
raiter des signaux inalogiques et digitaux	CO - Réaliser et mettre en service une alimentation électrique en courant continu variable	ATTRO2			3		
	CO - Acquérir et amplifier électriquement des grandeurs physiques	OPAMP1				2	
	CO - Projeter, configurer et mettre en service un réseau informatique personnel	RESIN1				2	
	CO - Réaliser et mettre en service des installations du domaine de la communication	ATTRO3				3	
PROST1 Projet intégré et stage(s)	ST - Stage en entreprise 1	STAGE1 * Période 2				×	
1	PI - Projet intégré	PROIN*				X	
	Total Enseignemen		18	_	_		

Total des cours de base

Cours optionnels (min / max)

30

0/4

0/4

0/4

30

0/4

ANGLA1	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
FRANC1	ou ALLEM1 au choix
ANGLA2	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
FRANC2	ou ALLEM2 au choix
FRANC3	ou ALLEM3 au choix
422000	

FRANC3 ou ALLEM3 au choix
EDSAN Autre(s) semestre(s): 4
FRANC4 ou ALLEM4 au choix
EDUCI3 Autre(s) semestre(s): 3
STAGE1 Le stage a une durée de

Le stage a une durée de 6 semaines: 3 semaines à la fin du 3e semestre, les 1 semaines du congé de Carnaval et les 2

semaines au début du 4e semestre.

PROIN Le projet intégré intermédiaire PROIN est organisé à la fin du 4e semestre.

Remarque générale

Remarques

Les classes T0ET et T1ET sont communes pour les deux sections de la formation du technicien en électrotechnique à savoir la section énergie et la section communication.

Les modules TRODI1, RESIN2, MATEL1, MICRO1, RESIN3 et MATEL2 des semestres 5 et 6 sont des modules communs pour les sections énergie et communication de la formation de technicien en électrotechnique.

Pour favoriser le développement des compétences professionnelles et méthodologiques, les modules de l'enseignement professionnel et optionnel devront être dispensés dans des salles adéquates équpées (laboratoire, salle informatique, atelier).

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division électrotechnique Technicien en électrotechnique Section électrotechnique - francophone (Avec stages)

	Classe			TF	T1ETF		
Enseignement général UC Titre du module ENGE1 CO - Anglais 1 CX - Français 1 CX - Allemand 1 CO - Education à la citoyenneté 1 CO - Education sportive 1 ENGE2 CX - Français 2 CX - Allemand 2 CO - Education à la citoyenneté 2 CO - Education sportive 2 ENGE3 CO - Anglais 3 Enseignement général 3 CX - Français 3 CX - Allemand 3 CX - Allemand 3 CO - Education à la santé CO - Education sportive 3 ENGE4 ENGE4 CO - Anglais 4 CX - Français 4 CX - Français 4 CX - Allemand 4	Semestre	1	2	3	4		
Liiseigi	nement general	Nb. semaines	18	18	16	16	
UC	Titre du module	Code	Nombi	e de leç	ons heb	doma	
ENGE1	CO - Anglais 1	ANGLA1 *	2				
Enseignement général 1	CX - Français 1	FRANC1 *	2		1		
	CX - Allemand 1	ALLEM1	2		1		
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	2				
	CO - Education sportive 1	EDUPH1	2				
ENGE2	CO - Anglais 2	ANGLA2 *		2			
Enseignement général 2	CX - Français 2	FRANC2 *		2	1		
	CX - Allemand 2	ALLEM2		2			
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2	4.5	2	4		
	CO - Education sportive 2	EDUPH2		2	Page 18		
ENGE3	CO - Anglais 3	ANGLA3			2		
Enseignement général 3	CX - Français 3	FRANC3 *			2		
	CX - Allemand 3	ALLEM3			2		
	CO - Education à la santé	Semestre		2			
	CO - Education sportive 3	EDUPH3			2		
ENGE4	CO - Anglais 4	ANGLA4				2	
Enseignement général 4	CX - Français 4	FRANC4 *				2	
	CX - Allemand 4	ALLEM4				2	
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *	-			2	
	CO - Education sportive 4	EDUPH4				2	
	Total Enseig	nement général	8	8	8	8	

		Classe	TOE	TF	T1E	TF
Encoignomo	nt général enécifique	Semestre	1	2	3	4
Liiseigheine	IGS1 ISSEIGNEMENT GÉNÉRAL ISSEIGNEMENT GÉNÉRAL ÉCITIQUE 1 IGS2 ISSEIGNEMENT GÉNÉRAL ÉCITIQUE 2 IGS3 ISSEIGNEMENT GÉNÉRAL CO - Chimie appliquée CO - Mathématiques appliqué CO - Mathématiques appliquée CO - Physique appliquée CO - Mathématiques appliquée CO - Mathématiques appliquée	Nb. semaines	18	18	16	16
uc	Titre du module	Code	Nomb	e de leç	ons heb	domada
ENGS1	CO - Chimie appliquée	CHIMI1	2			
Enseignement général spécifique 1	CO - Mathématiques appliquées	MATHA1	2			
ENGS2	CO - Physique appliquée	PHYSI1		2		
Enseignement général spécifique 2	CO - Mathématiques appliquées	MATHA2		2		
ENGS3	CO - Physique appliquée	PHYSI2			2	
Enseignement général spécifique 3	CO - Mathématiques appliquées	MATHA3	L.		2	
ENGS4	CO - Informatique	INFOR1			=_+	2
Enseignement général spécifique 4	CO - Mathématiques appliquées	MATHA4	JI c.			2
	Total Enseignement ge	néral spécifique	4	4	4	4

		Classe	TOE	TF	T18	T1ETF		
FN - Mécanique FN - Architecture des ordinateurs FL - Energie solaire thermique 1 LTETT FL - La méthodologie des rapports techniques et leur représentation LTETT FL - Energies renouvelables 1 LTAM FL - Esprit économique 1 LTE FL - Luxembourgeois 1 LTE FL - Luxembourgeois 2 LTE FN - Soudure électrique à main FN - Relais programmable FL - Energie solaire thermique 2 LTETT FL - Energies renouvelables 2 LTAM FL - Esprit économique 2 LTE FN - Réaliser et traiter des prises de vues photographiques numériques	Semestre	1	2	3	4			
Liisei	gnement optionner	Nb. semaines	18	18	16	16		
UC	Titre du module	Code	Nombi	e de leç	ons heb	doma		
FACUL	FN - Mécanique	MECAN-F	2					
Modules facultatifs	FN - Architecture des ordinateurs	ARCOR-F	2					
	FL - Energie solaire thermique 1 LTETT	ENSOL1-F	2					
	rapports techniques et leur	RAPTE1-F	2					
		ENREN1-F	2					
	FL - Esprit économique 1 LTE	ESPEC1-F	2	1		-		
	FL - Luxembourgeois 1 LTE	LUXEM1-F	2	-				
	FL - Luxembourgeois 2 LTE	LUXEM2-F *		2				
	FN - Soudure électrique à main	SOUEL-F		2				
	FN - Relais programmable	REPRO-F		2				
	FL - Energie solaire thermique 2 LTETT	ENSOL2-F		2				
		ENREN2-F		2				
	FL - Esprit économique 2 LTE	ESPEC2-F		2				
		PHONU-F			2			
	FN - Dessin à main levée	DEMAL-F			2			
	FN - Développer des pages internet	WWW1-F				2		
	FL - Energie éolienne II LTETT	WINEN2-F		-	1	2		
	Total Enseigne	ement optionnel	-					

	Classe	TO	TOETF		TF	
Ensaignan	nent professionnel	Semestre	1	2	3	4
Liiseigiteii	ment professionner	Nb. semaines	18	18	16	16
UC	Titre du module	Code	Nomb	re de leç	ons heb	domad
CIREL Concevoir des circuits électriques	FO - Réaliser, concevoir et analyser des circuits électriques en courant continu	ELETE1	8			
	CO - Réaliser et mettre en service des installations électriques	ATELE1	4			
	CO - Dessiner et réaliser des pièces mécaniques	ATASE	4			
CIRNU Concevoir des circuits et des commandes numériques	CO - Concevoir, réaliser et analyser des circuits logiques	CIRLO1	2			
	CO - Concevoir, réaliser et analyser des commandes numériques	CIRLO2		2		
CIREN Concevoir des circuits de distribution d'énergie électrique	FO - Analyser des composants électromagnétiques dans le domaine de la fourniture en énergie électrique	ELETE2		6		
electrique	CO - Utiliser des logiciels d'une suite office et des logiciels de simulations de circuits électroniques	INFAP1		2		
	CO - Réaliser des installations de distribution d'énergie électrique	ATELE2	- 1	4		
	CO - Réaliser et mettre en service une alimentation électrique en courant continu fixe	ATTRO1		4		
ENERG Distribuer et transformer	CO - Générer des tensions alternatives sinusoïdales	ELETE3			3	
'énergie électrique	CO - Distribuer et utiliser l'énergie électrique	RESEL1			3	

		Classe	TO	ETF	T11	ETF
électriques CO - Analyser et mettre en service des machines électriques CO - Réaliser et mettre en service des commandes numériques à l'aide d'un petit automate programmable FO - Commuter et amplifier des signaux analogiques et digitaux CO - Mémoriser et traiter des signaux digitaux à l'aide d'un peti automate programmable CO - Réaliser et mettre en service une alimentation électrique en courant continu variable CO - Acquérir et amplifier électriquement des grandeurs physiques CO - Projeter, configurer et mettre en service un réseau informatique personnel CO - Réaliser et mettre en service des installations du domaine de la communication PROST1 ST - Stage en entreprise 1	Semestre	1	2	3	4	
Liistigitoi	none protessionner	Nb. semaines	18	18	16	16
UC	Titre du module	Code	Nomb	re de leç	ons het	odomada
	service des installations électriques du domaine du	ATELE3			5	
	mettre en service des composants	ELETE4				3
	CO - Analyser et mettre en service des machines électriques	MACEL1		<u>, L</u>		3
	service des commandes numériques à l'aide d'un petit	ATELE4				5
		TRONI1			2	
analogiques et digitaux	signaux digitaux à l'aide d'un petit	AUTOM1			2	
	service une alimentation électrique en courant continu	ATTRO2			3	
	électriquement des grandeurs	OPAMP1				2
	mettre en service un réseau	RESIN1				2
	service des installations du	ATTRO3				3
PROST1 Projet intégré et stage(s)	ST - Stage en entreprise 1	STAGE1 * Période 2				X
1	PI - Projet intégré	PROIN *				X
	Total Enseignemen	t professionnel	18	18	18	18

Total des cours de base	30	30	30	30
Cours optionnels (min / max)	0/4	0/4	0/4	0/4

Le projet intégré intermédiaire PROIN est organisé à la fin du 4e semestre.

PROIN

R	emarques	
	ANGLA1	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
	FRANC1	ou ALLEM1 au choix
	ANGLA2	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
	FRANC2	ou ALLEM2 au choix
	FRANC3	ou ALLEM3 au choix
	EDSAN	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
		Autre(s) semestre(s): 4
	FRANC4	ou ALLEM4 au choix
	EDUC13	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
		Autre(s) semestre(s): 3
	LUXEM2-F	Autre(s) semestre(s): 4
	STAGE1	Le stage a une durée de 6 semaines: 3 semaines à la fin du 3e semestre, les 1 semaines du congé de Carnaval et les 2 semaines au début du 4e semestre.

Les classes T0ETF et T1ETF sont communes pour les deux sections de la formation du technicien en électrotechnique à savoir la section énergie et la section communication.

Les modules TRODI1, RESIN2, MATEL1, MICRO1, RESIN3 et MATEL2 des semestres 5 et 6 sont des modules communs pour les sections énergie et communication de la formation de technicien en électrotechnique.

Pour favoriser le développement des compétences professionnelles et méthodologiques, les modules de l'enseignement professionnel et optionnel devront être dispensés dans des salles adéquates équpées (laboratoire, salle informatique, atelier).

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division électrotechnique Technicien en électrotechnique, section communication Section communication (Avec stages)

		Classe	TO	ET	T1	ET	T2	EC	T3	EC
Encoin	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigi	nement general	Nb. semaines	18	18	15	16	18	18	18	14
UC	Titre du module	Code	Nomb	re de les	ons heb	domada	iros			
ENGE1	MIDA WE CHANGE IN	12550		le de leç	I	domade	I		-	
Enseignement général 1	CO - Anglais 1	ANGLA1*	2		-	-		-		-
Liseignement general i	CX - Français 1 CX - Allemand 1	FRANC1*	2		-	-		-		
	350.0 200050.0000	ALLEM1	2		-		-		20	
	CO - Education à la citoyenneté 1		2		-					-
THOTO	CO - Education sportive 1	EDUPH1	- 2	-			-			
ENGE2 Enseignement général 2	CO - Anglais 2	ANGLA2 *		2						
Enseignement general z		FRANC2 *					-			
	CX - Allemand 2	ALLEM2		2			_			
	CO - Education à la citoyenneté 2			2					_	-
FUOTO	CO - Education sportive 2	EDUPH2		2		-		-		
ENGE3	CO - Anglais 3	ANGLA3			2		-			
Enseignement général 3	CX - Français 3	FRANC3 *			2					
	CX - Allemand 3	ALLEM3			2		1			
	CO - Education à la santé	EDSAN *			2					
The second second	CO - Education sportive 3	EDUPH3			2					
ENGE4	CO - Anglais 4	ANGLA4				2				
Enseignement général 4	CX - Français 4	FRANC4 *				2				
	CX - Allemand 4	ALLEM4				2				
	CO - Education à la citoyenneté 3		1			2				
	CO - Education sportive 4	EDUPH4				2				
ENGE5	CO - Anglais 5	ANGLA5	-				2			
Enseignement général 5	CX - Français 5	FRANC5 *					2			
	CX - Allemand 5	ALLEM5		1			2			
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					1			
	CO - Education sportive 5	EDUPH5		1_11			1			
ENGE6	CO - Anglais 6	ANGLA6	V 1-1	0.91				2		
Enseignement général 6	CX - Français 6	FRANC6*						2		
	CX - Allemand 6	ALLEM6	h H		/ h	- 1		2		
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5	a part					1		
	CO - Education sportive 6	EDUPH6						1		
ENGE7	CO - Anglais 7	ANGLA7							2	
Enseignement général 7	CX - Français 7	FRANC7*							2	
	CX - Allemand 7	ALLEM7							2	
	CO - Education à la citoyenneté 6	EDUCI6			1				1	
	CO - Education sportive 7	EDUPH7		1 7					1	
ENGE8	CO - Anglais 8	ANGLA8		THE PARTY	/===1					2
Enseignement général 8	CX - Français 8	FRANC8*								2
	CX - Allemand 8	ALLEM8		100	A					2
	CO - Education à la citoyenneté 7	EDUCI7								1
	CO - Education sportive 8	EDUPH8								1
	Total Enseig	3 6 5 7 7 7 7 7 7	8	8	8	8	6	6	6	6

		CHIMI1 ées MATHA1 PHYSI1	Classe T0E		ET	T1	ET	T2	EC	Т3	EC
Enceigneme	ent général spécifique	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8	
Liiseigheine	int general specifique	Nb. semaines	18	18	15	16	18	18	18	14	
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de leç	ons heb	domada	ires				
ENGS1	CO - Chimie appliquée	CHIMI1	2								
Enseignement général spécifique 1	CO - Mathématiques appliquées	MATHA1	2								
ENGS2	CO - Physique appliquée	PHYSI1		2		= -					
Enseignement général spécifique 2	CO - Mathématiques appliquées	MATHA2		2							
ENGS3	CO - Physique appliquée	PHYSI2			2						
Enseignement général spécifique 3	CO - Mathématiques appliquées	матназ			2						
ENGS4	CO - Informatique	INFOR1				2				,	
Enseignement général spécifique 4	CO - Mathématiques appliquées	MATHA4				2					
	Total Enseignement gé	néral spécifique	4	4	4	4					

		Classe	TO	ET	T1	ET	T2	EC	T3	EC
Engoin	gnement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Elisei	gnement optionner	Nb. semaines	18	18	15	16	18	18	18	14
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires							
FACUL	FN - Mécanique	MECAN-F	2							
Modules facultatifs	FN - Architecture des ordinateurs	ARCOR-F	2							
	FL - Energie solaire thermique 1 LTETT	ENSOL1-F	2							
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 1 LTETT	DEVDU1-F	2							
	FL - La méthodologie des rapports techniques et leur représentation LTETT	RAPTE1-F	2							
	FL - Energies renouvelables 1 LTAM	ENREN1-F	2							
	FL - Esprit économique 1 LTE	ESPEC1-F	2							
	FL - Réalisation d'un projet professionnel 1 LTPEM	PROJE1-F	2							
	FN - Soudure électrique à main	SOUEL-F		2		-				
	FN - Relais programmable	REPRO-F		2						
	FL - Energie solaire thermique 2 LTETT	ENSOL2-F		2						
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 2 LTETT	DEVDU2-F		2						
	FL - Energies renouvelables 2 LTAM	ENREN2-F		2						
	FL - Esprit économique 2 LTE	ESPEC2-F		2				1		
	FL - Réalisation d'un projet professionnel 2 LTPEM	PROJE2-F		2						
	FN - Réaliser et traiter des prises de vues photographiques numériques	PHONU-F			2					
	FN - Dessin à main levée	DEMAL-F	-		2		1			
	FL - Energie éolienne 1 LTETT	WINEN1-F			2					
	FL - Réalisation d'un projet professionnel 3 LTPEM	PROJE3-F			2	11				
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 3 LTETT	DEVDU3-F			2					
	FN - Développer des pages internet	WWW1-F				2				
	FL - Energie éolienne 2 LTETT	WINEN2-F				2				
	FL - Réalisation d'un projet professionnel 4 LTPEM	PROJE4-F		- 3		2				
	FL - Essais en électrotechnique assistés par ordinateur LTE	COMES-F			2					

		Classe	TO	ET	T1	ET	T2EC		T3	EC		
Engoine	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8		
Liiseigi	ienieni optionilei	Nb. semaines	18	18	15	16	18	18	18	14		
uc	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires									
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 4 LTETT	DEVDU4-F				2						
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 5 LTETT	DEVDU5-F					2					
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 6 LTETT		DEVDU6-F	DEVDU6-F					2			
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 7 LTETT	DEVDU7-F						2				
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 8 LTETT	DEVDU8-F								2		
FACUL2 Modules facultatifs 2	FN - Mathématiques appliquées à l'électrotechnique 3	MATEL3-F							2			
ETSUP1	ES - Anglais 1	MPANG1-F	1			1	4					
Modules préparatoires	ES - Allemand 1	MPALL1-F					4					
aux études techniques	ES - Français 1	MPFRA1-F					4					
supérieures 1	ES - Mathématiques 1 - niveau A	MPMAA1-F					2					
	ES - Anglais 2	MPANG2-F				-		4				
	ES - Allemand 2	MPALL2-F					1	4	-			
	ES - Français 2	MPFRA2-F						4				
	ES - Mathématiques 2 - niveau A	MPMAA2-F					7	2				
ETSUP2	ES - Anglais 3	MPANG3-F		1					4			
Modules préparatoires	ES - Allemand 3	MPALL3-F				1			4			
aux études techniques supérieures 2	ES - Français 3	MPFRA3-F					1		4			
	ES - Mathématiques 3 - niveau A	мрмааз-ғ							3			
	ES - Anglais 4	MPANG4-F								4		
	ES - Allemand 4	MPALL4-F								4		
	ES - Français 4	MPFRA4-F					-			4		
	ES - Mathématiques 4 - niveau A	MPMAA4-F								3		
	Total Enseigne	ement optionnel										

		Classe	TOET		T1ET		T2EC		T31	EC
Enseignen	nent professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Linseighen	ient professionner	Nb. semaines	18	18	15	16	18	18	18	14
uc	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	ires			
CIREL Concevoir des circuits électriques	FO - Réaliser, concevoir et analyser des circuits électriques en courant continu	ELETE1	8							
olocaliques	CO - Réaliser et mettre en service des installations électriques	ATELE1	4							
	CO - Dessiner et réaliser des pièces mécaniques	ATASE	4							
CIRNU Concevoir des circuits et	CO - Concevoir, réaliser et analyser des circuits logiques	CIRLO1	2							
des commandes numériques	CO - Concevoir, réaliser et analyser des commandes numériques	CIRLO2		2						
CIREN Concevoir des circuits de distribution d'énergie électrique	FO - Analyser des composants électromagnétiques dans le domaine de la fourniture en énergie électrique	ELETE2		6						
	CO - Utiliser des logiciels d'une suite office et des logiciels de simulations de circuits électroniques	INFAP1		2						
	CO - Réaliser des installations de distribution d'énergie électrique	ATELE2	11,7	4						

		Classe	ТО	ET	T1	ET	T2EC		T3EC	
Enseigner	ment professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
		Nb. semaines	18	18	15	16	18	18	18	14
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de lec	ons heb	domada	aires			1
38.	CO - Réaliser et mettre en	ATTRO1	1192138	4						
	service une alimentation électrique en courant continu fixe	0.00,10,0				-1				
ENERG	CO - Générer des tensions	ELETE3			3					
Distribuer et transformer	alternatives sinusoïdales CO - Distribuer et utiliser l'énergie	DECEL 4			2			_		
l'énergie électrique	électrique	RESEL1			3					
	CO - Réaliser et mettre en service des installations électriques du domaine du bâtiment	ATELE3			5					
	FO - Analyser, dimensionner et mettre en service des composants électriques	ELETE4				3				
	CO - Analyser et mettre en service des machines électriques	MACEL1				3				
	CO - Réaliser et mettre en	ATELE4				5				
	service des commandes numériques à l'aide d'un petit automate programmable									
SIGNA	FO - Commuter et amplifier des	TRONI1			2					
Traiter des signaux analogiques et digitaux	signaux électriques CO - Mémoriser et traiter des	AUTOM1			2					
	signaux digitaux à l'aide d'un petit automate programmable									
	CO - Réaliser et mettre en service une alimentation électrique en courant continu variable	ATTRO2			3					
	CO - Acquérir et amplifier électriquement des grandeurs physiques	OPAMP1				2				
	CO - Projeter, configurer et mettre en service un réseau informatique personnel	RESIN1				2				
	CO - Réaliser et mettre en service des installations du domaine de la communication	ATTRO3				3	i t			
RENUM1 Fraiter des signaux	CO - Réaliser et mettre en oeuvre des circuits numériques	TRODI1 *					3			
numériques et les ransmettre par les réseaux informatiques 1	CO - Réseaux informatiques	RESIN2 *					2			
COMMU1 Fechniques de	CO - Mathématiques appliquées à l'électrotechnique 1	MATEL1 *					2			
communication	CO - Informatique appliquée 2	INFAP2					2			
analogique et numérique	FO - Electronique audio en basses fréquences	TROAU1			100		5			
	CO - Techniques de télécommunication	TELCO1					3			
	CO - Réaliser un projet à l'aide d'un microcontrôleur	ATTEC1					5			
RENUM2	CO - Programmation d'un microcontrôleur	MICRO1 *						3		
numériques et les ransmettre par les éseaux informatiques 2	CO - Composants d'un réseau local	RESIN3 *						2		
		MATEL2 *						2		
	à l'électrotechnique 2 CO - Informatique appliquée 3	INFAP3						2	-	
nalogique et numérique		TROAU2						5		
		TELCO2						3		
		ATTEC2						5		71

		Classe	TO	ET	T1	ET	T2EC		T3EC	
Encoignon	nent professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigileii	ient professionner	Nb. semaines	18	18	15	16	18	18	18	14
UC	Titre du module	Code	Nomb	re de le	çons he	bdomad	aires		_	
SYSNU	CO - Informatique appliquée 4	INFAP4							2	1
Programmation et configuration de	CO - Programmation d'un microcontrôleur 2	MICRO2							4	
systèmes numériques	CO - Informatique appliquée 5	INFAP5								2
	CO - Programmation d'un microcontrôleur 3	MICRO3								4
COMMU3 Techniques de communication	CO - Digital Audio Video 1: FM, alimentation à découpage, numérisation, compression	DIGAV1							3	
analogique et numérique 3	CO - Systèmes de télécommunication 3	TELCO3							3	
	CO - Techniques de transmission	TRANS1					7		3	
	CO - Technique de bus en télécommunication	ATTEC3							4	
COMMU4 Techniques de	CO - Digital Audio Video 2: Video numérique, technique de projection, DVB	DIGAV2								3
analogique et numérique	CO - Systèmes de télécommunication 4	TELCO4								3
	CO - Techniques de transmission 2	TRANS2								3
	CO - Installation audio-vidéo	ATTEC4								4
TRAUT	CO - Projet de fin d'études 1	PROFE1							3	
Travail autonome	FO - Projet de fin d'études 2	PROFE2								3
PROST1 Projet intégré et stage(s)	ST - Stage en entreprise 1	STAGE1 * Période 2) = =	×				
1	PI - Projet intégré	PROIN *				X				X
PROST2 Projet intégré et stage(s) 2	ST - Stage en entreprise 2	STAGE2 * Période 2								X
	Total Enseignemen		18	18	18	18	22	22	22	22
	Total de	s cours de base	30	30	30	30	28	28	28	28
Cours optionnels (min / max)		0/4	0/4	0/4	0/4	0/6	0/6	0/6	0/6	

Remarques	
ANGLA1	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
FRANC1	ou ALLEM1 au choix
ANGLA2	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
FRANC2	ou ALLEM2 au choix
FRANC3	ou ALLEM3 au choix
EDSAN	Autre(s) semestre(s): 4
FRANC4	ou ALLEM4 au choix
EDUCI3	Autre(s) semestre(s): 3
FRANC5	ou ALLEM5 au choix
FRANC6	ou ALLEM6 au choix
FRANC7	ou ALLEM7 au choix
FRANC8	ou ALLEM8 au choix
TRODI1	Module commun pour les sections énergie et communication
RESIN2	Module commun pour les sections énergie et communication
MATEL1	Module commun pour les sections énergie et communication
MICRO1	Module commun pour les sections énergie et communication
RESIN3	Module commun pour les sections énergie et communication
MATEL2	Module commun pour les sections énergie et communication
STAGE1	Le stage a une durée de 6 semaines: 3 semaines à la fin du 3e semestre, les 1 semaines du congé de Carnaval et les 2 semaines au début du 4e semestre.
PROIN	Le projet intégré intermédiaire PROIN est organisé à la fin du 4e semestre.
STAGE2	Le stage 2 a une durée de 6 semaines: 2 semaines avant les vacances de Pâques, les 2 semaines des vacances de Pâques et 2 semaines après les vacances de Pâques.

Les classes T0ET et T1ET sont communes pour les deux sections de la formation du technicien en électrotechnique à savoir la section énergie et la section communication.

Pour favoriser le développement des compétences professionnelles et méthodologiques, les modules de l'enseignement professionnel et optionnel devront être dispensés dans des salles adéquatement équipées (laboratoire, salle informatique, atelier).

Les élèves qui suivent les modules préparatoires aux études techniques supérieures sont dispensés du module de langues de l'enseignement général correspondant à la langue du module préparatoire qu'ils suivent.

Le volume horaire à disposition pour terminer la formation au cours d'une année supplémentaire est en principe le même que celui de la dernière année d'études.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division électrotechnique Technicien en électrotechnique, section communication Section communication - francophone (Avec stages)

		Classe	TOE	ETF	T1ETF		T2ECF		T3ECF	
Ensein	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liistig	nement general	Nb. semaines	18	18	15	16	18	18	18	14
UC	Titre du module	Code	Nomb	re de les	ons heb	domada	iron			
ENGE1	1,20,000,000,000,000	ANGLA1 *		e de leç	l ler	UOMau	I			
ENGET Enseignement général 1	CO - Anglais 1		2							
Linseignement general 1	CX - Français 1 CX - Allemand 1	FRANC1 * ALLEM1	2		-		-			-
			2							-
	CO - Education à la citoyenneté 1 CO - Education sportive 1	EDUCI1	2					-		-
ENGE2		EDUPH1	2	2	_			-		
ENGEZ Enseignement général 2	CO - Anglais 2	ANGLA2 * FRANC2 *		2				-		
Linseighement general 2	The state of the s		-		-					
	CX - Allemand 2	ALLEM2	-	2				-		_
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2	-	2						
ENOE2	CO - Education sportive 2	EDUPH2	in the	2	-		-			
ENGE3 Enseignement général 3	CO - Anglais 3	ANGLA3			2		-		-	-
Enseignement general a	CX - Français 3	FRANC3 *	-		2					
	CX - Allemand 3	ALLEM3		-	2		-			_
	CO - Education à la santé	EDSAN *			2					
FNGF4	CO - Education sportive 3	EDUPH3			2	10	-			
ENGE4	CO - Anglais 4	ANGLA4				2				
Enseignement général 4	CX - Français 4	FRANC4 *	-			2	-			
	CX - Allemand 4	ALLEM4				2				
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				2				
	CO - Education sportive 4	EDUPH4				2				
ENGE5	CO - Anglais 5	ANGLA5					2			
Enseignement général 5	25 - 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	FRANC5 *					2			
	CX - Allemand 5	ALLEM5					2			
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					1			
	CO - Education sportive 5	EDUPH5					1			
ENGE6	CO - Anglais 6	ANGLA6						2		
Enseignement général 6	CX - Français 6	FRANC6 *						2		
	CX - Allemand 6	ALLEM6	10000				11 1	2		
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5		1				1		
	CO - Education sportive 6	EDUPH6						1		
ENGE7	CO - Anglais 7	ANGLA7							2	
Enseignement général 7	CX - Français 7	FRANC7 *							2	
	CX - Allemand 7	ALLEM7		17					2	
	CO - Education à la citoyenneté 6	EDUCI6		1			11		1	
ENGE8 C Enseignement général 8	CO - Education sportive 7	EDUPH7			0 10				1	
	CO - Anglais 8	ANGLA8							-	2
	CX - Français 8	FRANC8 *		h- 4,		1				2
	CX - Allemand 8	ALLEM8	1	1 4		Town 1				2
	CO - Education à la citoyenneté 7	EDUCI7	1	- 4						1
	CO - Education sportive 8	EDUPH8		1	12.11			-12		1
	Total Enseig	nement général	8	8	8	8	6	6	6	6

		Classe	TOE	TF	T1ETF		T2ECF		T3ECF	
Ensaignama	ent général spécifique	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Litseigheine	mit general specifique	Nb. semaines	18	18	15	16	18	18	18	14
UC	Titre du module	Code	Nombr	re de leç	ons het	domada	ires			
ENGS1	CO - Chimie appliquée	CHIMI1	2							
Enseignement général spécifique 1	CO - Mathématiques appliquées	MATHA1	2				1			
ENGS2	CO - Physique appliquée	PHYSI1		2						
Enseignement général spécifique 2	CO - Mathématiques appliquées	MATHA2		2						
ENGS3	CO - Physique appliquée	PHYSI2			2					
Enseignement général spécifique 3	CO - Mathématiques appliquées	матназ			2		,			
ENGS4	CO - Informatique	INFOR1	Access to	-	4	2				
nseignement général pécifique 4	CO - Mathématiques appliquées	MATHA4				2				
	Total Enseignement géné		4	4	4	4	= =1		-	

		Classe	TOE	ETE	T1ETF		T2ECF		T3ECF	
Encoin	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigi	iement optionner	Nb. semaines	18	18	15	16	18	18	18	14
UC	Titre du module	Code	Nomb	re de lec	ons heb	domada	aires			
FACUL	FN - Mécanique	MECAN-F	2	o de leç	I	Joinade	1			
Modules facultatifs	FN - Architecture des ordinateurs	ARCOR-F	2			-		-		-
Wooding labalitation	FL - Energie solaire thermique 1 LTETT	ENSOL1-F	2							
	FL - La méthodologie des rapports techniques et leur représentation LTETT	RAPTE1-F	2							
	FL - Energies renouvelables 1 LTAM	ENREN1-F	2							
	FL - Esprit économique 1 LTE	ESPEC1-F	2							
	FL - Luxembourgeois 1 LTE	LUXEM1-F	2							
	FL - Luxembourgeois 2 LTE	LUXEM2-F *		2						
	FN - Soudure électrique à main	SOUEL-F		2						
	FN - Relais programmable	REPRO-F	1	2						
	FL - Energie solaire thermique 2 LTETT	ENSOL2-F		2						
	FL - Energies renouvelables 2 LTAM	ENREN2-F		2						
	FL - Esprit économique 2 LTE	ESPEC2-F		2						
	FN - Réaliser et traiter des prises de vues photographiques numériques	PHONU-F			2	-				
	FN - Dessin à main levée	DEMAL-F			2					
	FN - Développer des pages internet	WWW1-F				2				
	FL - Energie éolienne II LTETT	WINEN2-F				2				
ACUL2 Modules facultatifs 2	FN - Mathématiques appliquées à l'électrotechnique 3	MATEL3-F							2	
ETSUP1	ES - Anglais 1	MPANG1-F					4			
Modules préparatoires	ES - Allemand 1	MPALL1-F					4			
ux études techniques	ES - Français 1	MPFRA1-F					4			
supérieures 1	ES - Mathématiques 1 - niveau A	мрмаа1-ғ					2			
	ES - Anglais 2	MPANG2-F		-			Į.	4		
	ES - Allemand 2	MPALL2-F						4		
	ES - Français 2	MPFRA2-F						4		
	ES - Mathématiques 2 - niveau A	MPMAA2-F						2		
TSUP2	ES - Anglais 3	MPANG3-F						-	4	
Modules préparatoires	ES - Allemand 3	MPALL3-F							4	
ux études techniques	ES - Français 3	MPFRA3-F							4	
supérieures 2	ES - Mathématiques 3 - niveau A	МРМААЗ-F							3	
	ES - Anglais 4	MPANG4-F								4
	ES - Allemand 4	MPALL4-F								4

		Classe		TOETF		T1ETF		CF	T3E	CF
	Enseignement optionnel		1	2	3	4	5	6	7	8
			18	18 18	15	16	18	18	18	14
UC	Titre du module	Code	Nombre de leç		ons hebdomada		ires			
	ES - Français 4	MPFRA4-F								4
ES - Mathématiques 4 - niveau		МРМАА4-F								3
Total Enseignement optionnel										

		Classe	TOE	ETF	T1	ETF	T2ECF		T3ECF	
Encolonon	and professionnal	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Enseignen	nent professionnel	Nb. semaines	18	18	15	16	18	18	18	14
UC	Titre du module	Code	Nomb	re de lec	ons hel	odomada	aires			
CIREL Concevoir des circuits électriques	FO - Réaliser, concevoir et analyser des circuits électriques en courant continu	ELETE1	8							
electriques	CO - Réaliser et mettre en service des installations électriques	ATELE1	4							
	CO - Dessiner et réaliser des pièces mécaniques	ATASE	4				1			
CIRNU Concevoir des circuits et	CO - Concevoir, réaliser et analyser des circuits logiques	CIRLO1	2							
des commandes numériques	CO - Concevoir, réaliser et analyser des commandes numériques	CIRLO2		2						
CIREN Concevoir des circuits de distribution d'énergie électrique	FO - Analyser des composants électromagnétiques dans le domaine de la fourniture en énergie électrique	ELETE2		6						
	CO - Utiliser des logiciels d'une suite office et des logiciels de simulations de circuits électroniques	INFAP1		2						
	CO - Réaliser des installations de distribution d'énergie électrique	ATELE2		4						
	CO - Réaliser et mettre en service une alimentation électrique en courant continu fixe	ATTRO1		4						
ENERG Distribuer et transformer	CO - Générer des tensions alternatives sinusoïdales	ELETE3			3					
'énergie électrique	CO - Distribuer et utiliser l'énergie électrique	RESEL1			3					
	CO - Réaliser et mettre en service des installations électriques du domaine du bâtiment	ATELE3			5					
	FO - Analyser, dimensionner et mettre en service des composants électriques	ELETE4				3				
	CO - Analyser et mettre en service des machines électriques	MACEL1				3				
	CO - Réaliser et mettre en service des commandes numériques à l'aide d'un petit automate programmable	ATELE4				5				
SIGNA Fraiter des signaux	FO - Commuter et amplifier des signaux électriques	TRONI1			2					
analogiques et digitaux	CO - Mémoriser et traiter des signaux digitaux à l'aide d'un petit automate programmable	AUTOM1			2					
	CO - Réaliser et mettre en service une alimentation électrique en courant continu variable	ATTRO2			3					
	CO - Acquérir et amplifier électriquement des grandeurs physiques	OPAMP1				2				
	CO - Projeter, configurer et mettre en service un réseau informatique personnel	RESIN1				2				

		Classe	TOE	ETF	T18	ETF	T28	ECF	T31	ECF
Enseignen	nent professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiotigiicii	nent professionner	Nb. semaines	18	18	15 16		18	18	18	14
LC	Titre du module	Code	Nombi	re de leç	ons het	domada	aires			-
	CO - Réaliser et mettre en service des installations du domaine de la communication	ATTRO3				3				
RENUM1	CO - Réaliser et mettre en oeuvre des circuits numériques	TRODI1 *					3			
Traiter des signaux rumériques et les transmettre par les réseaux informatiques 1	CO - Réseaux informatiques	RESIN2 *					2			
C0MMU1 Techniques de	CO - Mathématiques appliquées à l'électrotechnique 1	MATEL1 *					2			
communication	CO - Informatique appliquée 2	INFAP2					2			
1	FO - Electronique audio en basses fréquences	TROAU1					5			
	CO - Systèmes de télécommunication	TELCO1					3			
	CO - Réaliser un projet à l'aide d'un microcontrôleur	ATTEC1					5			
RENUM2 Traiter des signaux	CO - Programmation d'un microcontrôleur	MICRO1 *						3		
numériques et les transmettre par les réseaux informatiques 2	CO - Composants d'un réseau local	RESIN3 *						2		
COMMU2 Techniques de	CO - Mathématiques appliquées à l'électrotechnique 2	MATEL2 *						2		
communication	CO - Informatique appliquée 3	INFAP3	1	1, 0			11	2		
analogique et numérique 2	CO - Electronique audio en hautes fréquences	TROAU2						5		
	CO - Techniques de transmission en télécommunication	TELCO2			× = 1			3		
	FO - Réaliser et mettre en service des installations du domaine de la communication	ATTEC2						5		
SYSNU	CO - Informatique appliquée 4	INFAP4				-			2	
Programmation et configuration de	CO - Programmation d'un microcontrôleur 2	MICRO2	7-1						4	
systèmes numériques	CO - Informatique appliquée 5	INFAP5								2
	CO - Programmation d'un microcontrôleur 3	MICRO3								4
COMMU3 Techniques de communication	CO - Digital Audio Video 1: FM, alimentation à découpage, numérisation, compression	DIGAV1							3	
analogique et numérique	CO - Systèmes de télécommunication 3	TELCO3							3	
2	CO - Techniques de transmission	TRANS1							3	
2 2 1	CO - Technique de bus en télécommunication	ATTEC3		10					4	
COMMU4 Techniques de	CO - Digital Audio Video 2: Video numérique, technique de projection, DVB	DIGAV2								3
analogique et numérique 4	CO - Systèmes de télécommunication 4	TELCO4				. 1				3
	CO - Techniques de transmission 2	TRANS2								3
	CO - Installation audio-vidéo	ATTEC4								4
TRAUT	CO - Projet de fin d'études 1	PROFE1							3	
Travail autonome	FO - Projet de fin d'études 2	PROFE2								3
Projet intégré et stage(s)	ST - Stage en entreprise 1	STAGE1* Période 2				X				
	PI - Projet intégré	PROIN *				X				X
PROST2 Projet intégré et stage(s) 2	ST - Stage en entreprise 2	STAGE2 * Période 2								X
	Total Enseignemen	t professionnel	18	18	18	18	22	22	22	22

Total des cours de base	30	30	30	30	28	28	28	28
Cours optionnels (min / max)	0/4	0/4	0/4	0/4	0/6	0/6	0/6	0/6

Remarques	
ANGLA1	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
FRANC1	ou ALLEM1 au choix
ANGLA2	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
FRANC2	ou ALLEM2 au choix
FRANC3	ou ALLEM3 au choix
EDSAN	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 4
FRANC4	ou ALLEM4 au choix
EDUCI3	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 3
FRANC5	ou ALLEM5 au choix
FRANC6	ou ALLEM6 au choix
FRANC7	ou ALLEM7 au choix
FRANC8	ou ALLEM8 au choix
LUXEM2-F	Autre(s) semestre(s): 4
TRODI1	Module commun pour les sections énergie et communication
RESIN2	Module commun pour les sections énergie et communication
MATEL1	Module commun pour les sections énergie et communication
MICRO1	Module commun pour les sections énergie et communication
RESIN3	Module commun pour les sections énergie et communication
MATEL2	Module commun pour les sections énergie et communication
STAGE1	Le stage a une durée de 6 semaines: 3 semaines à la fin du 3e semestre, les 1 semaines du congé de Carnaval et les 2 semaines au début du 4e semestre.
PROIN	Le projet intégré intermédiaire PROIN est organisé à la fin du 4e semestre.
STAGE2	Le stage 2 a une durée de 6 semaines: 2 semaines avant les vacances de Pâques, les 2 semaines des vacances de Pâques et 2 semaines après les vacances de Pâques.

Les classes T0ETF et T1ETF sont communes pour les deux sections de la formation du technicien en électrotechnique à savoir la section énergie et la section communication.

Pour favoriser le développement des compétences professionnelles et méthodologiques, les modules de l'enseignement professionnel et optionnel devront être dispensés dans des salles adéquatement équipées (laboratoire, salle informatique, atelier).

Les élèves qui suivent les modules préparatoires aux études techniques supérieures sont dispensés du module de langues de l'enseignement général correspondant à la langue du module préparatoire qu'ils suivent.

Le volume horaire à disposition pour terminer la formation au cours d'une année supplémentaire est en principe le même que celui de la dernière année d'études.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division électrotechnique Technicien en électrotechnique, section énergie Section énergie (Avec stages)

		Classe	TO	ET	T1	ET	T2	EE	T3	EE
Encoin	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Lilsely	nement general	Nb. semaines	18	18	15	16	18	18	18	14
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires							
00	TO COMPANY TO SERVICE OF	1200000		Te de les	T Tel	Juomau	T			
ENGE1	CO - Anglais 1	ANGLA1*	2						-	-
Enseignement général 1	CX - Français 1	FRANC1 *	2						-	
	CX - Allemand 1	ALLEM1	2							-
	CO - Education à la citoyenneté 1		2							
-112W2	CO - Education sportive 1	EDUPH1	2	-	-					
ENGE2	CO - Anglais 2	ANGLA2 *	-	2						
Enseignement général 2		FRANC2 *		2						-
	CX - Allemand 2	ALLEM2	-	2						
	CO - Education à la citoyenneté 2			2						
	CO - Education sportive 2	EDUPH2		2						
ENGE3	CO - Anglais 3	ANGLA3			2					
Enseignement général 3	CX - Français 3	FRANC3 *			2					
	CX - Allemand 3	ALLEM3		10	2					
	CO - Education à la santé	EDSAN *			2					
	CO - Education sportive 3	EDUPH3		7 1	2		9			
ENGE4 Enseignement général 4	CO - Anglais 4	ANGLA4				2				
	CX - Français 4	FRANC4 *				2				
	CX - Allemand 4	ALLEM4				2				
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *			A ST	2		-		
	CO - Education sportive 4	EDUPH4				2				
ENGE5	CO - Anglais 5	ANGLA5	-				2			
Enseignement général 5	CX - Français 5	FRANC5 *					2			
	CX - Allemand 5	ALLEM5					2	-		
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4		1			1			
	CO - Education sportive 5	EDUPH5			h		1			
ENGE6	CO - Anglais 6	ANGLA6					-	2		
Enseignement général 6	CX - Français 6	FRANC6 *						2		
	CX - Allemand 6	ALLEM6						2		
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5						1		
	CO - Education sportive 6	EDUPH6						1		
ENGE7	CO - Anglais 7	ANGLA7							2	
Enseignement général 7	CX - Français 7	FRANC7 *				-	7		2	
	CX - Allemand 7	ALLEM7							2	
1	CO - Education à la citoyenneté 6								1	
-	CO - Education a la choyennete o	EDUPH7							1	-
ENGE8 Enseignement général 8	CO - Anglais 8	ANGLA8					-		1	2
				_						
	CX - Français 8	FRANC8 *		-			-			2
	CX - Allemand 8	ALLEM8		-	-			_		2
	CO - Education à la citoyenneté 7	EDUCI7		-						1
	CO - Education sportive 8	EDUPH8				5				1
	Total Enseig	nement général	8	8	8	8	6	6	6	6

		Classe	ТО	ET	T1	ET	T2	EE	T3	EE
Ensoigneme	ent général spécifique	Semestre	1	2	3	4	5	5 6 7 18 18 18	8	
Liiseigiiciiic	in general specifique	Nb. semaines	18	18	15	16	18	18	18	14
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de leç	ons heb	domada	ires			
ENGS1	CO - Chimie appliquée	CHIMI1	2		1		1 -			
Enseignement général spécifique 1	CO - Mathématiques appliquées	MATHA1	2							
ENGS2	CO - Physique appliquée	PHYSI1		2						
Enseignement général spécifique 2	CO - Mathématiques appliquées	MATHA2		2						
ENGS3	CO - Physique appliquée	PHYSI2			2					
Enseignement général spécifique 3	CO - Mathématiques appliquées	MATHA3			2					
ENGS4	CO - Informatique	INFOR1			-	2	D			
Enseignement général spécifique 4	CO - Mathématiques appliquées	MATHA4				2				
	Total Enseignement gé	néral spécifique	4	4	4	4				

	Titre du module FN - Mécanique FN - Architecture des ordinateurs FL - Energie solaire thermique 1 LTETT FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 1 LTETT FL - La méthodologie des rapports techniques et leur représentation LTETT FL - Energies renouvelables 1 LTAM FL - Esprit économique 1 LTE FL - Réalisation d'un projet professionnel 1 LTPEM FN - Soudure électrique à main FN - Relais programmable FL - Energie solaire thermique 2 LTETT FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 2 LTETT FL - Energies renouvelables 2 LTAM FL - Esprit économique 2 LTE FL - Réalisation d'un projet professionnel 2 LTPEM FN - Réaliser et traiter des prises de vues photographiques numériques FN - Dessin à main levée FL - Energie éolienne 1 LTETT FL - Réalisation d'un projet professionnel 3 LTPEM	Classe	TO	ET	T1	ET	T2EE		T3EE		
Enseid	FN - Mécanique FN - Architecture des ordinateurs FL - Energie solaire thermique 1 LTETT FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 1 LTETT FL - La méthodologie des rapports techniques et leur représentation LTETT FL - Energies renouvelables 1 LTAM FL - Esprit économique 1 LTE FL - Réalisation d'un projet professionnel 1 LTPEM FN - Soudure électrique à main FN - Relais programmable FL - Energie solaire thermique 2 LTETT FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 2 LTETT FL - Energies renouvelables 2 LTAM FL - Esprit économique 2 LTE FL - Réalisation d'un projet professionnel 2 LTPEM FN - Réaliser et traiter des prises de vues photographiques numériques FN - Dessin à main levée FL - Energie éolienne 1 LTETT FL - Réalisation d'un projet professionnel 3 LTPEM FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 3 LTPETT FN - Développer des pages internet FL - Energie éolienne 2 LTETT FN - Développer des pages internet FL - Energie éolienne 2 LTETT FL - Réalisation d'un projet professionnel 4 LTPEM	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8	
Liiseig	gnement optionner	Nb. semaines	18	18	15	16	18	18	18	14	
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires								
FACUL	- COS-15 COS-100	MECAN-F	2			37000					
Modules facultatifs		ARCOR-F	2								
	FL - Energie solaire thermique 1	ENSOL1-F	2								
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement	DEVDU1-F	2								
	rapports techniques et leur	RAPTE1-F	2								
		ENREN1-F	2								
	FL - Esprit économique 1 LTE	ESPEC1-F	2								
		PROJE1-F	2								
	FN - Soudure électrique à main	SOUEL-F		2							
	FN - Relais programmable	REPRO-F	-	2			-				
	LTETT	ENSOL2-F		2							
	l'intérêt du développement	DEVDU2-F		2							
		ENREN2-F		2							
	FL - Esprit économique 2 LTE	ESPEC2-F		2							
		PROJE2-F		2							
	de vues photographiques	PHONU-F			2						
	FN - Dessin à main levée	DEMAL-F			2						
	FL - Energie éolienne 1 LTETT	WINEN1-F			2		-				
		PROJE3-F	V 1		2						
	l'intérêt du développement	DEVDU3-F			2						
	internet	WWW1-F		Li		2					
		WINEN2-F	N 1			2					
	professionnel 4 LTPEM	PROJE4-F				2					
	FL - Essais en électrotechnique assistés par ordinateur LTE	COMES-F	1		2	170					

	Titre du module FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 4 LTETT FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 5 LTETT FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 6 LTETT FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 7 LTETT FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 7 LTETT FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 8 LTETT ES - Anglais 1 ES - Anglais 1 ES - Français 1 ES - Mathématiques 1 - niveau A ES - Anglais 2 ES - Allemand 2 ES - Français 2 ES - Mathématiques 2 - niveau A	Classe	ТО	ET	T1	ET	T2	EE	Т3	EE		
Ensoign	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8		
Enseign	rement optionner	Nb. semaines	18	18	15	16	18	18	18	14		
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	ires			-		
	l'intérêt du développement	DEVDU4-F				2						
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement	DEVDU5-F							2			
	l'intérêt du développement	DEVDU6-F						2				
	l'intérêt du développement	DEVDU7-F							2			
	l'intérêt du développement	DEVDU8-F								2		
ETSUP1	ES - Anglais 1	MPANG1-F					4					
Modules préparatoires	ES - Allemand 1	MPALL1-F					4					
aux études techniques	ES - Français 1	MPFRA1-F		- 1			4					
supérieures 1	ES - Mathématiques 1 - niveau A	MPMAA1-F					2					
	ES - Anglais 2	MPANG2-F						4				
	ES - Allemand 2	MPALL2-F	1					4				
	ES - Français 2	MPFRA2-F					-	4				
	ES - Mathématiques 2 - niveau A	MPMAA2-F						2				
ETSUP2	ES - Anglais 3	MPANG3-F							4			
Modules préparatoires	ES - Allemand 3	MPALL3-F	Te -						4			
aux études techniques	ES - Français 3	MPFRA3-F							4			
supérieures 2	ES - Mathématiques 3 - niveau A	мРМААЗ-F							3			
	ES - Anglais 4	MPANG4-F				10				4		
	ES - Allemand 4	MPALL4-F								4		
	ES - Français 4	MPFRA4-F			A					4		
	ES - Mathématiques 4 - niveau A	мрмаа4-г			4					3		
	Total Enseign	ement optionnel				-						

		Classe	TO	ET	T1	ET	T2	EE	Т3	EE
Ensaigner	nent professionnel	Semestre	1	2	3	3 4		6	7	8
Liiseigilei	nent professionner	Nb. semaines	18	18	15	16	18	18	18	14
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires							
CIREL Concevoir des circuits électriques	FO - Réaliser, concevoir et analyser des circuits électriques en courant continu	ELETE1	8							
	CO - Réaliser et mettre en service des installations électriques	ATELE1	4							
	CO - Dessiner et réaliser des pièces mécaniques	ATASE	4							
CIREN Concevoir des circuits de distribution d'énergie électrique	FO - Analyser des composants électromagnétiques dans le domaine de la fourniture en énergie électrique	ELETE2		6						
	CO - Utiliser des logiciels d'une suite office et des logiciels de simulations de circuits électroniques	INFAP1		2						
	CO - Réaliser des installations de distribution d'énergie électrique	ATELE2		4						
	CO - Réaliser et mettre en service une alimentation électrique en courant continu fixe	ATTRO1		4						
CIRNU Concevoir des circuits et des commandes numériques	CO - Concevoir, réaliser et analyser des circuits logiques	CIRLO1	2			_				
	CO - Concevoir, réaliser et analyser des commandes numériques	CIRLO2		2						

		Classe	ТО	ET	T1	ET	T2	EE	T3	EE
Enseigner	nent professionnel	Semestre	-1	2	3	4	5	6	7	8
Linesignes	ioni professionine.	Nb. semaines	18	18	15	16	18	18	18	14
UC	Titre du module	Code	Nombr	re de lec	ons heb	domada	aires			_
ENERG	CO - Générer des tensions	ELETE3			3	0.2.11(1) 0				
Distribuer et transformer l'énergie électrique	alternatives sinusoïdales CO - Distribuer et utiliser l'énergie	RESEL1	1		3					
	électrique CO - Réaliser et mettre en service des installations électriques du domaine du bâtiment	ATELE3			5					
OMOT1 évelopper, mensionner, réaliser et ettre en oeuvre des ommandes pour oteurs électriques 1	FO - Analyser, dimensionner et mettre en service des composants	ELETE4				3				
	CO - Analyser et mettre en service des machines électriques	MACEL1				3	VI			
SINA SINA SINA SINA SINA SINA SINA SINA	CO - Réaliser et mettre en service des commandes numériques à l'aide d'un petit automate programmable	ATELE4				5				
SIGNA Traiter des signaux	FO - Commuter et amplifier des signaux électriques	TRONI1			2					
analogiques et digitaux	CO - Mémoriser et traiter des signaux digitaux à l'aide d'un petit automate programmable	AUTOM1			2					
	CO - Réaliser et mettre en service une alimentation électrique en courant continu variable	ATTRO2			3					
	CO - Acquérir et amplifier électriquement des grandeurs physiques	OPAMP1				2				
	CO - Projeter, configurer et mettre en service un réseau informatique personnel	RESIN1				2				
	CO - Réaliser et mettre en service des installations du domaine de la communication	ATTRO3				3				
COMOT1 Développer,	CO - Réaliser et mettre en oeuvre des circuits numériques	TRODI1 *					3			
dimensionner, réaliser et mettre en oeuvre des	CO - Mathématiques appliquées à l'électrotechnique 1	MATEL1 *		FI			2			
commandes pour noteurs électriques 1	CO - Programmation d'automates programmeables industriels	AUTOM2					2			
33347 (042874.**5)	CO - Dimensionner, réaliser et mettre en service des circuits électroniques	TROAN1					4			
	CO - Energie et environnement	ENVIE1					2			
11	CO - Mettre en service des machines électriques	MACEL2					4			
16	FO - Commande électrique à logique cablée de machines électriques	ATELE5					3			
	CO - Réaliser et mettre en oeuvre des circuits numériques et analogiques	ATTRO4					2			
COMOT2 Développer.	CO - Programmation d'un microcontrôleur	MICRO1 *						3		
dimensionner, réaliser et mettre en oeuvre des	CO - Mathématiques appliquées à l'électrotechnique 2	MATEL2 *						2		
OMOT1 évelopper, imensionner, réaliser et ettre en oeuvre des ommandes pour oteurs électriques 1 OMOT2 évelopper, mensionner, réaliser et ettre en oeuvre des ommandes pour oteurs électriques 2 OMOT2 évelopper, mensionner, réaliser et ettre en oeuvre des ommandes pour oteurs électriques 2	CO - Programmation d'automates programmeables industriels en réseaux	AUTOM3						2		
	CO - Identifier les composants d'un système asservi et réaliser des asservissements	ASSER1						4		
	CO - Réaliser un projet dans le cadre des énergies renouvelables	ENVIE2	Y V					2		
	FO - Variation de la vitesse de rotation des machines électriques	TECEN1	7					4		
cOMOT2 évelopper, imensionner, réaliser et cettre en oeuvre des commandes pour noteurs électriques 2	CO - Automatisation de machines électriques par automate programmable	ATELE6						3		

		Classe	TO	ET	T1	ET	TZ	EE	T	BEE
Encoignor	nent professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigilei	nent professionner	Nb. semaines	18	18	15	16	18	18	18	14
U C	Titre du module	Code	Nomb	re de le	çons he	bdomad	aires	-	1	
	CO - Réaliser et mettre en œuvre des circuits numériques	ATTRO5						2		
ENAME Entraînement et	CO - Mathématiques appliquées à l'électrotechnique 3	MATEL3					1		2	
asservissement de	CO - Analyse des couches OSI	RESIN2							2	
machines électriques	CO - Conception d'asservissements	ASSER2							2	1
	CO - Transformateurs triphasés, machines synchrones et asynchrones	MACEL3							4	
	CO - Fonctionnement quatre quadrants des machines à courant continu et ponts IGBT triphasés	TECEN2							5	
	CO - Variation de vitesse commandée par automate programmable	ATTEE3							4	
APPEL Applications de	CO - Charges non-linéaires et compatibilité électromagnétique	ELETE5								2
l'électrotechnique	CO - Analyse de réseaux informatiques	RESIN3								2
	CO - Analyse d'asservissements	ASSER3								2
	CO - Production durable d'énergie électrique et mobilité électrique	APELE1								4
	CO - Entraînements asservis	APELE2								5
	CO - Traîtement de signaux analogiques à l'aide d'un automate programmable	ATTEE4								4
TRAUT	CO - Projet de fin d'études 1	PROFE1							3	
Travail autonome	FO - Projet de fin d'études 2	PROFE2								3
PR0ST1 Projet intégré et stage(s)	ST - Stage en entreprise 1	STAGE1 * Période 2				X				
1	PI - Projet intégré	PROIN *				X				X
PR0ST2 Projet intégré et stage(s) 2	ST - Stage en entreprise 2	STAGE2 * Période 2								X
	Total Enseignemen	t professionnel	18	18	18	18	22	22	22	22
	Total des	cours de base	30	30	30	30	28	28	28	28
		nels (min / max)	0/4	0/4	0/4	0/4	0/6	0/6	0/6	0/6

Remarques	
ANGLA1	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
FRANC1	ou ALLEM1 au choix
ANGLA2	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
FRANC2	ou ALLEM2 au choix
FRANC3	ou ALLEM3 au choix
EDSAN	Autre(s) semestre(s): 4
FRANC4	ou ALLEM4 au choix
EDUCI3	Autre(s) semestre(s): 3
FRANC5	ou ALLEM5 au choix
FRANC6	ou ALLEM6 au choix
FRANC7	ou ALLEM7 au choix
FRANC8	ou ALLEM8 au choix
TRODI1	Module commun pour les sections énergie et communication
MATEL1	Module commun pour les sections énergie et communication
MICRO1	Module commun pour les sections énergie et communication
MATEL2	Module commun pour les sections énergie et communication
STAGE1	Le stage a une durée de 6 semaines: 3 semaines à la fin du 3e semestre, les 1 semaines du congé de Carnaval et les 2 semaines au début du 4e semestre.
PROIN	Le projet intégré intermédiaire PROIN est organisé à la fin du 4e semestre.
STAGE2	Le stage en entreprise 2 a und durée de 6 semaines: 2 semaines avant les vacances de Pâques, les 2 semaines des vacances de Pâques et 2 semaines après les vacances de Pàques

Les classes T0ET et T1ET sont communes pour les deux sections de la formation du technicien en électrotechnique à savoir la section énergie et la section communication.

Pour favoriser le développement des compétences professionnelles et méthodologiques, les modules de l'enseignement professionnel et optionnel devront être dispensés dans des salles adéquatement équipées (laboratoire, salle informatique, atelier).

Les élèves qui suivent les modules préparatoires aux études techniques supérieures sont dispensés du module de langues de l'enseignement général correspondant à la langue du module préparatoire qu'ils suivent.

Le volume horaire à disposition pour terminer la formation au cours d'une année supplémentaire est en principe le même que celui de la dernière année d'études.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division électrotechnique Technicien en électrotechnique, section énergie Section énergie - francophone (Avec stages)

Enseignement général 1 ENGE1 Enseignement général 1 Enseignement général 1 ENGE2 Enseignement général 2 Enseignement général 2 ENGE3 Enseignement général 3 Enseignement général 3 Enseignement général 3 ENGE3 Enseignement général 3 ENGE4 Enseignement général 4 Enseignement général 4 Enseignement général 4 Enseignement général 5 ENGE5 Enseignement général 6 ENGE5 Enseignement général 6 ENGE6 Enseignement général 6 ENGE6 Enseignement général 6 ENGE7 Enseignement général 7 ENGE7 Enseignement général 7 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8 ENGE		Classe	TO	ETF	T18	ETF	T2E	EF	7 18	EEF
UC Titre du modul ENGE1	náral	Semestre	1	2	3	4	5	6	6 7	8
ENGE1 Enseignement général 1 Enseignement général 1 Enseignement général 1 ENGE2 Enseignement général 2 Enseignement général 2 Enseignement général 3 Enseignement général 3 Enseignement général 3 Enseignement général 4 Enseignement général 5 ENGE5 Enseignement général 5 ENGE5 Enseignement général 6 ENGE6 Enseignement général 6 ENGE6 Enseignement général 6 ENGE7 Enseignement général 7 ENGE7 Enseignement général 7 ENGE8 Enseignement général 8 Enseignement général 8 Enseignement général 8 ENGE8 ENGE	nerai	Nb. semaines	18	18	15	16	18	18	18	14
ENGE1 Enseignement général 1 Enseignement général 1 Enseignement général 1 ENGE2 Enseignement général 2 Enseignement général 2 Enseignement général 3 Enseignement général 3 Enseignement général 3 Enseignement général 4 Enseignement général 5 ENGE5 Enseignement général 5 ENGE5 Enseignement général 6 ENGE6 Enseignement général 6 ENGE6 Enseignement général 6 ENGE7 Enseignement général 7 ENGE7 Enseignement général 7 ENGE8 Enseignement général 8 Enseignement général 8 Enseignement général 8 ENGE8 ENGE	iule	Code	Nomb	re de le	cons heb	domada	aires			
Enseignement général 1 CX - Français CX - Allemand CO - Education CO - Education CO - Education CX - Anglais 2 CX - Allemand CO - Education	(3)6)	ANGLA1 *	2	10 40.0	1	I	1		1	
ENGE2 Enseignement général 2 Enseignement général 2 Enseignement général 2 Enseignement général 3 Enseignement général 3 Enseignement général 3 Enseignement général 3 Enseignement général 4 Enseignement général 5 ENGE5 Enseignement général 5 Enseignement général 5 Enseignement général 6 ENGE6 Enseignement général 6 ENGE6 Enseignement général 7 ENGE7 Enseignement général 7 ENGE7 Enseignement général 7 ENGE8 Enseignement général 8 Enseignement général 8 Enseignement général 8 Enseignement général 8 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8 ENG		FRANC1 *	2				-		-	
ENGE2 Enseignement général 2 Enseignement général 2 Enseignement général 2 Enseignement général 3 Enseignement général 3 Enseignement général 3 Enseignement général 3 Enseignement général 4 Enseignement général 4 Enseignement général 4 Enseignement général 4 Enseignement général 5 ENGE5 Enseignement général 5 Enseignement général 5 Enseignement général 5 Enseignement général 6 ENGE6 Enseignement général 6 ENGE6 Enseignement général 7 ENGE7 Enseignement général 7 Enseignement général 7 Enseignement général 8 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8		ALLEM1	2							
ENGE2 Enseignement général 2 Enseignement général 2 Enseignement général 2 Enseignement général 2 ENGE3 Enseignement général 3 Enseignement général 3 Enseignement général 4 Enseignement général 4 Enseignement général 4 Enseignement général 4 Enseignement général 5 ENGE5 Enseignement général 5 ENGE5 Enseignement général 5 ENGE6 Enseignement général 6 ENGE6 Enseignement général 6 ENGE7 Enseignement général 7 Enseignement général 7 Enseignement général 8 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8 EN		1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2							
ENGE2 Enseignement général 2 Enseignement général 2 Enseignement général 2 ENGE3 Enseignement général 3 Enseignement général 3 Enseignement général 3 Enseignement général 4 Enseignement général 4 Enseignement général 4 Enseignement général 4 Enseignement général 5 ENGE5 Enseignement général 5 ENGE5 Enseignement général 5 ENGE6 Enseignement général 6 ENGE6 Enseignement général 6 ENGE7 Enseignement général 7 Enseignement général 7 Enseignement général 8 ENGE8 Enseignement général 8 Enseignement général 8 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8	the second secon	EDUPH1	2							
Enseignement général 2 CX - Français : CX - Allemand CO - Education		ANGLA2 *	-	2						
ENGE3 Enseignement général 3 ENGE4 Enseignement général 4 Enseignement général 4 Enseignement général 4 Enseignement général 5 ENGE5 Enseignement général 5 Enseignement général 5 Enseignement général 6 ENGE6 Enseignement général 6 Enseignement général 6 Enseignement général 7 ENGE7 Enseignement général 7 ENGE7 Enseignement général 7 ENGE8 Enseignement général 8 Enseignement général 8 ENGE8 E		FRANC2 *		2						
ENGE4 Enseignement général 3 ENGE4 Enseignement général 4 Enseignement général 5 ENGE5 Enseignement général 5 Enseignement général 6 Enseignement général 6 Enseignement général 6 Enseignement général 6 Enseignement général 7 ENGE6 Enseignement général 6 Enseignement général 7 Enseignement général 7 Enseignement général 7 Enseignement général 8 Enseignement général		ALLEM2		2						
ENGE3 Enseignement général 3 Enseignement général 3 Enseignement général 3 Enseignement général 3 ENGE4 Enseignement général 4 Enseignement général 4 Enseignement général 4 Enseignement général 5 ENGE5 Enseignement général 5 Enseignement général 5 Enseignement général 6 Enseignement général 6 Enseignement général 6 Enseignement général 7 ENGE7 Enseignement général 7 ENGE8 Enseignement général 8 Enseignement général 8 Enseignement général 8 ENGE8 Enseignement général 8 Enseignement général 8 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8 ENG	177.5	-		2						
ENGE3 Enseignement général 3 Enseignement général 3 Enseignement général 3 ENGE4 Enseignement général 4 Enseignement général 4 Enseignement général 4 Enseignement général 5 ENGE5 Enseignement général 5 Enseignement général 5 Enseignement général 6 ENGE6 Enseignement général 6 Enseignement général 6 Enseignement général 7 ENGE7 Enseignement général 7 ENGE7 Enseignement général 7 ENGE8 Enseignement général 8 Enseignement général 8 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8 E		EDUPH2		2						
Enseignement général 3 CX - Français 3 CX - Allemand CO - Education CO - Anglais 4 Enseignement général 4 Enseignement général 4 ENGE5 Enseignement général 5 Enseignement général 5 Enseignement général 6 ENGE6 Enseignement général 6 ENGE6 Enseignement général 6 Enseignement général 6 ENGE7 Enseignement général 7 ENGE7 Enseignement général 7 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8 ENGE		ANGLA3		-	2					
CX - Allemand CO - Education CO - Education CO - Anglais 4 Enseignement général 4 Enseignement général 4 CX - Français 4 CX - Allemand CO - Education		FRANC3 *			2					
ENGE4 Enseignement général 4 Enseignement général 5 Enseignement général 5 Enseignement général 6 Enseignement général 6 Enseignement général 6 Enseignement général 7 Enseignement général 7 Enseignement général 7 Enseignement général 7 Enseignement général 8 ENGE8 ENG		ALLEM3			2				-	
ENGE4 Enseignement général 4 Enseignement général 4 Enseignement général 4 Enseignement général 4 Enseignement général 5 Enseignement général 5 Enseignement général 5 Enseignement général 6 Enseignement général 6 Enseignement général 7 Enseignement général 7 Enseignement général 7 Enseignement général 7 Enseignement général 8 Enseignement gén		EDSAN *			2					
ENGE4 Enseignement général 4 Enseignement général 4 Enseignement général 4 Enseignement général 4 ENGE5 Enseignement général 5 Enseignement général 5 Enseignement général 6 Enseignement général 6 Enseignement général 6 Enseignement général 7 Enseignement général 7 Enseignement général 7 ENGE7 Enseignement général 7 ENGE7 Enseignement général 7 ENGE8 Enseignement général 8 Enseignement général 8 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8 ENGE8 ENGE8 ENGE8 ENGE8 ENGE9 ENGE8		EDUPH3			2					
Enseignement général 4 CX - Français 4 CX - Allemand CO - Education CO - Education CO - Anglais 5 CX - Allemand CO - Education	A STATE OF THE STA	ANGLA4			-	2				
CX - Allemand CO - Education CO - Education CO - Education CO - Anglais 5 CX - Allemand CO - Education		FRANC4 *				2				
ENGE6 Enseignement général 5 Enseignement général 5 Enseignement général 5 Enseignement général 6 Enseignement général 6 Enseignement général 6 Enseignement général 7 Enseignement général 7 Enseignement général 7 Enseignement général 7 Enseignement général 8 CO - Education		ALLEM4				2				
ENGE5 Enseignement général 5 Enseignement général 5 Enseignement général 5 ENGE6 Enseignement général 6 Enseignement général 6 Enseignement général 6 ENGE7 Enseignement général 7 Enseignement général 7 Enseignement général 7 ENGE7 Enseignement général 7 ENGE8 Enseignement général 8 Enseignement général 8 Enseignement général 8 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8 EN		EDUCI3 *				2				
ENGE5 Enseignement général 5 Enseignement général 5 ENGE6 Enseignement général 6 Enseignement général 6 Enseignement général 6 ENGE7 Enseignement général 7 Enseignement général 7 ENGE7 Enseignement général 7 ENGE8 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8 ENGE8 ENGE8 ENGE9 ECX - Anglais 5 CX - Anglais 6 CX - Français 6 CX - Français 6 CX - Français 7 CX - Allemand CO - Education CO - Education CO - Education CO - Anglais 8 CX - Français 8		EDUPH4				2				
Enseignement général 5 CX - Français 6 CX - Allemand CO - Education CO - Education CO - Anglais 6 CX - Allemand CX - Français 6 CX - Allemand CO - Education		ANGLA5				-	2			
CX - Allemand CO - Education CO - Education CO - Education CO - Anglais 6 CX - Allemand CO - Education		FRANC5 *					2			
ENGE6 Enseignement général 6 ENGE7 Enseignement général 7 Enseignement général 7 ENGE7 Enseignement général 7 ENGE8 ENGE8 Enseignement général 8 CO - Education		ALLEM5					2			
ENGE6 Enseignement général 6 Enseignement général 6 Enseignement général 6 ENGE7 Enseignement général 7 Enseignement général 7 Enseignement général 7 ENGE8 Enseignement général 8 Enseignement général 8 CC - Education CO - Education	15.7	EDUCI4					1			
ENGE6 Enseignement général 6 Enseignement général 6 ENGE7 Enseignement général 7 Enseignement général 7 Enseignement général 7 ENGE7 Enseignement général 7 ENGE8 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8 EN		EDUPH5		-			1			
Enseignement général 6 CX - Français 6 CX - Allemand CO - Education CO - Education CO - Anglais 7 Enseignement général 7 CX - Français 7 CX - Allemand CO - Education CO - Anglais 8 Enseignement général 8 CX - Français 8		ANGLA6		-			- 1	2		
CX - Allemand CO - Education CO - Education CO - Education CO - Anglais 7 CX - Français 7 CX - Allemand CO - Education CO - Education CO - Education CO - Education CO - Anglais 8 CX - Français 8 CX - Français 8		FRANC6 *	-							
CO - Education CO - Education CO - Education CO - Education CX - Anglais 7 CX - Allemand CO - Education CO - Education CO - Education CO - Anglais 8 Enseignement général 8 CX - Français 8		ALLEM6								
CO - Education ENGE7 Enseignement général 7 CX - Anglais 7 CX - Allemand CO - Education CO - Education CO - Education CO - Education CO - Anglais 8 Enseignement général 8 CX - Français 8		EDUCI5								
ENGE7 Enseignement général 7 CX - Français 7 CX - Allemand CO - Education CO - Education CO - Anglais 8 Enseignement général 8 CX - Français 8		EDUPH6						- 1		
Enseignement général 7 CX - Français 7 CX - Allemand CO - Education CO - Education ENGE8 Enseignement général 8 CX - Français 8 CX - Français 8		ANGLA7						-	2	
CX - Allemand CO - Education CO - Education CO - Education CO - Anglais 8 Enseignement général 8 CX - Français 8		FRANC7 *					-			
CO - Education CO - Education ENGE8 CO - Anglais 8 Enseignement général 8 CX - Français 8		ALLEM7								
CO - Education ENGE8 CO - Anglais 8 Enseignement général 8 CX - Français 8	on à la citoyenneté 6									
ENGE8 CO - Anglais 8 Enseignement général 8 CX - Français 8		EDUPH7							-	
Enseignement général 8 CX - Français 8		ANGLA8								2
		FRANC8 *		-						2
I .X - Allemann		ALLEM8								2
	on à la citoyenneté 7	EDUCI7								1
CO - Education		EDUPH8								1
OO - Education	The state of the s	nement général	8	8	8	8	6	6	6	6

		Classe	TOE	TF	T18	TF	T2E	EF	T3E	EF	
Ensaigneme	Titre du module CO - Chimie appliquée CO - Mathématiques appliquées CO - Physique appliquée CO - Mathématiques appliquées CO - Physique appliquée CO - Mathématiques appliquées CO - Informatique CO - Mathématiques appliquées	Enseignement général spécifique Semestre		1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigheine	in general specifique	Nb. semaines	18	18	15	16	18	18	18	14	
uc	Titre du module	Code	e Nombre de leçons hebdomadaires								
ENGS1	CO - Chimie appliquée	CHIMI1	2			14.00			1		
Enseignement général spécifique 1	CO - Mathématiques appliquées	MATHA1	2								
ENGS2 Enseignement général spécifique 2	CO - Physique appliquée	PHYSI1		2			-				
	CO - Mathématiques appliquées	MATHA2		2							
ENGS3	CO - Physique appliquée	PHYSI2			2						
Enseignement général spécifique 3	CO - Mathématiques appliquées	матназ			2						
ENGS4	CO - Informatique	INFOR1				2					
Enseignement général spécifique 4	CO - Mathématiques appliquées	MATHA4			- 4	2					
	Total Enseignement gé	néral spécifique	4	4	4	4					

	Classe		TOETF		T1ETF		T2EEF		T3EEF	
Enseignement optionnel		Semestre Nb. semaines	1 2		3	4	5	6	7	8
			18	18	15	16	18	18	18	14
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires							
FACUL	FN - Mécanique	MECAN-F	2		12.10					
Modules facultatifs	FN - Architecture des ordinateurs	ARCOR-F	2							
	FL - Energie solaire thermique 1 LTETT	ENSOL1-F	2							
	FL - La méthodologie des rapports techniques et leur représentation LTETT	RAPTE1-F	2							
	FL - Energies renouvelables 1 LTAM	ENREN1-F	2							
	FL - Esprit économique 1 LTE	ESPEC1-F	2		1					
	FL - Luxembourgeois 1 LTE	LUXEM1-F	2							
	FL - Luxembourgeois 2 LTE	LUXEM2-F *	-	2			1			
	FN - Soudure électrique à main	SOUEL-F		2						
	FN - Relais programmable	REPRO-F		2						
	FL - Energie solaire thermique 2 LTETT	ENSOL2-F		2						
	FL - Energies renouvelables 2 LTAM	ENREN2-F		2						
	FL - Esprit économique 2 LTE	ESPEC2-F		2						
	FN - Réaliser et traiter des prises de vues photographiques numériques	PHONU-F			2					
	FN - Dessin à main levée	DEMAL-F			2					
	FN - Développer des pages internet	WWW1-F				2				
	FL - Energie éolienne II LTETT	WINEN2-F				2				
ETSUP1 Modules préparatoires aux études techniques supérieures 1	ES - Anglais 1	MPANG1-F		1 2			4			
	ES - Allemand 1	MPALL1-F	-				4			
	ES - Français 1	MPFRA1-F		1			4			
	ES - Mathématiques 1 - niveau A	MPMAA1-F					2	ph + ()		
	ES - Anglais 2	MPANG2-F				-		4		
	ES - Allemand 2	MPALL2-F						4		
	ES - Français 2	MPFRA2-F						4		
	ES - Mathématiques 2 - niveau A	MPMAA2-F	7 = 4					2		
ETSUP2 Modules préparatoires aux études techniques supérieures 2	ES - Anglais 3	MPANG3-F							4	
	ES - Allemand 3	MPALL3-F			7				4	
	ES - Français 3	MPFRA3-F							4	
	ES - Mathématiques 3 - niveau A	МРМААЗ-F							3	
	ES - Anglais 4	MPANG4-F		-						4
	ES - Allemand 4	MPALL4-F								4
	ES - Français 4	MPFRA4-F								4
	ES - Mathématiques 4 - niveau A	MPMAA4-F						1		3

Enseignement optionnel		Classe	TOE	TOETF		T1ETF		T2EEF		T3EEF	
		Semestre Nb. semaines	1 18	18	3 15	4 16	5 18	6 18	7 18	8 14	
											UC
Total Enseignement optionnel			= =								

Enseignement professionnel		Classe	TOETF		T1ETF		T2EEF		T3EEF	
		Semestre Nb. semaines	1 2		3 4		5 6		7 8	
			18	18	15	16	18	18	18	14
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de le	ons hel	odomada	aires			
CIREL Concevoir des circuits électriques	FO - Réaliser, concevoir et analyser des circuits électriques en courant continu	ELETE1	8							
	CO - Réaliser et mettre en service des installations électriques	ATELE1	4							
	CO - Dessiner et réaliser des pièces mécaniques	ATASE	4				1			
CIREN Concevoir des circuits de distribution d'énergie électrique	FO - Analyser des composants électromagnétiques dans le domaine de la fourniture en énergie électrique	ELETE2		6						
	CO - Utiliser des logiciels d'une suite office et des logiciels de simulations de circuits électroniques	INFAP1		2						
	CO - Réaliser des installations de distribution d'énergie électrique	ATELE2		4						
	CO - Réaliser et mettre en service une alimentation électrique en courant continu fixe	ATTRO1		4						
CIRNU Concevoir des circuits et des commandes numériques	CO - Concevoir, réaliser et	CIRLO1	2							
	CO - Concevoir, réaliser et analyser des commandes numériques	CIRLO2		2						
ENERG Distribuer et transformer l'énergie électrique	CO - Générer des tensions alternatives sinusoïdales	ELETE3			3					
	CO - Distribuer et utiliser l'énergie électrique	RESEL1			3					
	CO - Réaliser et mettre en service des installations électriques du domaine du bâtiment	ATELE3			5					
	FO - Analyser, dimensionner et mettre en service des composants électriques	ELETE4				3				
	CO - Analyser et mettre en service des machines électriques	MACEL1				3	1		$T \equiv i$	
	CO - Réaliser et mettre en service des commandes numériques à l'aide d'un petit automate programmable	ATELE4				5				
SIGNA Traiter des signaux analogiques et digitaux	FO - Commuter et amplifier des signaux électriques	TRONI1			2		-			
	CO - Mémoriser et traiter des signaux digitaux à l'aide d'un petit automate programmable	AUTOM1			2					
	CO - Réaliser et mettre en service une alimentation électrique en courant continu variable	ATTRO2			3					
	CO - Acquérir et amplifier électriquement des grandeurs physiques	OPAMP1				2				
	CO - Projeter, configurer et mettre en service un réseau informatique personnel	RESIN1				2				

		Classe	TOE		T1E	TF	T28	EF	T3	EEF
Enseigner	nent professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
		Nb. semaines	18	18	15	16	18	18	18	1
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de lec	ons heb	domada	ires			1
	CO - Réaliser et mettre en	ATTRO3			1 2630	3				T
	service des installations du domaine de la communication				1					
COMOT1 Développer.	CO - Réaliser et mettre en oeuvre des circuits numériques	TRODI1 *					3			
dimensionner, réaliser et mettre en oeuvre des	CO - Mathématiques appliquées à l'électrotechnique 1	MATEL1 *	LE,				2			
commandes pour	CO - Programmation d'automates	AUTOM2					2			
moteurs électriques 1	programmeables industriels CO - Dimensionner, réaliser et mettre en service des circuits électroniques	TROAN1			fi		4			
	CO - Energie et environnement	ENVIE1		-	100		2			-
	CO - Mettre en service des	MACEL2		-			4			
	machines électriques	Construction of the constr					12			
	FO - Commande électrique à logique cablée de machines électriques	ATELE5					3			
COMOT2 Développer, dimensionner, réaliser et mettre en oeuvre des	CO - Réaliser et mettre en oeuvre des circuits numériques et analogiques	ATTRO4					2			
	CO - Programmation d'un microcontrôleur	MICRO1 *	7					3		
	CO - Mathématiques appliquées à l'électrotechnique 2	MATEL2 *						2		
commandes pour noteurs électriques 2	CO - Programmation d'automates programmeables industriels en réseaux	AUTOM3						2		
	CO - Identifier les composants d'un système asservi et réaliser des asservissements	ASSER1						4		
	CO - Réaliser un projet dans le cadre des énergies renouvelables	ENVIE2			-			2		
	FO - Variation de la vitesse de rotation des machines électriques	TECEN1		T = 5				4		
	CO - Automatisation de machines électriques par automate programmable	ATELE6						3		
	CO - Réaliser et mettre en oeuvre des circuits numériques	ATTRO5	- 1					2		
NAME Intraînement et	CO - Mathématiques appliquées à l'électrotechnique 3	MATEL3							2	
sservissement de	CO - Analyse des couches OSI	RESIN2					-		2	
nachines électriques	CO - Conception	ASSER2		_					2	
	d'asservissements CO - Transformateurs triphasés, machines synchrones et	MACEL3							4	
	asynchrones CO - Fonctionnement quatre	TECEN2		-					5	
	quadrants des machines à courant continu et ponts IGBT triphasés	TEOLINZ							3	
	CO - Variation de vitesse commandée par automate programmable	ATTEE3							4	
PPEL pplications de	CO - Charges non-linéaires et compatibilité électromagnétique	ELETE5								2
PPEL CC pplications de electrotechnique CC d'é	CO - Analyse de réseaux informatiques	RESIN3		11				[2
	CO - Analyse d'asservissements	ASSER3								2
	CO - Production durable d'énergie électrique et mobilité électrique	APELE1								4
	CO - Entraînements asservis	APELE2								5
	CO - Traîtement de signaux analogiques à l'aide d'un automate programmable	ATTEE4								4
RAUT	CO - Projet de fin d'études 1	PROFE1							3	
ravail autonome	FO - Projet de fin d'études 2	PROFE2						- 4		3

		Classe	TOETF		T1ETF		T2EEF		T3EE	
Enseignem	nent professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigiioii	ient professionner	Nb. semaines	18	18	15	16	18	18	18	14
LIC	Titre du module	Code	Nombi	e de leç	ons heb	domada	ires			-
PROST1 Projet intégré et stage(s)	ST - Stage en entreprise 1	STAGE1 * Période 2				X				
1	PI - Projet intégré	PROIN *				X				X
PR0ST2 Projet intégré et stage(s) 2	ST - Stage en entreprise 2	STAGE2 * Période 2								Х
Total Enseignement professionnel			18	18	18	18	22	22	22	22

Total des cours de ba								
Cours optionnels (min / ma	x) 0/4	0/4	0/4	0/4	0/6	0/6	0/6	0/6

acinal ques	
ANGLA1	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
FRANC1	ou ALLEM1 au choix
ANGLA2	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
FRANC2	ou ALLEM2 au choix
FRANC3	ou ALLEM3 au choix
EDSAN	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 4
FRANC4	ou ALLEM4 au choix
EDUC13	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 3
FRANC5	ou ALLEM5 au choix
FRANC6	ou ALLEM6 au choix
FRANC7	ou ALLEM7 au choix
FRANC8	ou ALLEM8 au choix
LUXEM2-F	Autre(s) semestre(s): 4
TRODI1	Module commun pour les sections énergie et communication
MATEL1	Module commun pour les sections énergie et communication
MICRO1	Module commun pour les sections énergie et communication
MATEL2	Module commun pour les sections énergie et communication
STAGE1	Le stage a une durée de 6 semaines: 3 semaines à la fin du 3e semestre, les 1 semaines du congé de Carnaval et les 2 semaines au début du 4e semestre.
PROIN	Le projet intégré intermédiaire PROIN est organisé à la fin du 4e semestre,
STAGE2	Le stage en entreprise 2 a und durée de 6 semaines: 2 semaines avant les vacances de Pâques, les 2 semaines des vacances de Pâques et 2 semaines après les vacances de Pâques

Remarque générale

Les classes T0ETF et T1ETF sont communes pour les deux sections de la formation du technicien en électrotechnique à savoir la section énergie et la section communication.

Pour favoriser le développement des compétences professionnelles et méthodologiques, les modules de l'enseignement professionnel et optionnel devront être dispensés dans des salles adéquatement équipées (laboratoire, salle informatique, atelier).

Les élèves qui suivent les modules préparatoires aux études techniques supérieures sont dispensés du module de langues de l'enseignement général correspondant à la langue du module préparatoire qu'ils suivent.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division équipement du bâtiment Technicien en équipement énergétique et technique des bâtiments Section équipement énergétique et technique des bâtiments (Avec stages)

		Classe	T0	EQ	T1	EQ	T2EQ		T3EQ	
Encoin	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigi	nement general	Nb. semaines	18	18 15	18	15	18	15	18	18
110		0-4-	Nombre de leçons hebdomadaires							
UC	Titre du module	Code	1000	re de leç	ons ned	domada	ires		-	
ENGE1	CO - Anglais 1	ANGLA1*	2	_						-
Enseignement général 1	CX - Français 1	FRANC1*	2							-
	CX - Allemand 1	ALLEM1	2							
	CO - Education à la citoyenneté 1		2				1		1	
	CO - Education sportive 1	EDUPH1	2							
ENGE2	CO - Anglais 2	ANGLA2 *		2	-					
Enseignement général 2		FRANC2*		2						
	CX - Allemand 2	ALLEM2		2						
	CO - Education à la citoyenneté 2			2						
	CO - Education sportive 2	EDUPH2		2						
ENGE3	CO - Anglais 3	ANGLA3			2					
Enseignement général 3	CX - Français 3	FRANC3 *			2					
	CX - Allemand 3	ALLEM3			2					
	CO - Education à la santé	EDSAN*			2					
	CO - Education sportive 3	EDUPH3			2					
ENGE4 Enseignement général 4	CO - Anglais 4	ANGLA4			-	2				
	CX - Français 4	FRANC4 *				2				
	CX - Allemand 4	ALLEM4				2				
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *		-		2				
	CO - Education sportive 4	EDUPH4				2				
ENGE5	CO - Anglais 5	ANGLA5					2			
Enseignement général 5	CX - Français 5	FRANC5 *					2			
Total American Control	CX - Allemand 5	ALLEM5	100				2			
	CO - Education à la citoyenneté 4			- 27			1			-
	CO - Education sportive 5	EDUPH5					1			
ENGE6	CO - Anglais 6	ANGLA6		10				2		
Enseignement général 6	CX - Français 6	FRANC6 *						2		
and grant games and	CX - Allemand 6	ALLEM6						2		
	CO - Education à la citoyenneté 5	the state of the s						1		
	CO - Education sportive 6	EDUPH6						1		
ENGE7	CO - Anglais 7	ANGLA7							2	
Enseignement général 7	CX - Français 7	FRANC7 *							2	-
Enodigitement general /	CX - Français / CX - Allemand 7	ALLEM7	1	-					2	-
		1000-0-01010		-				-	1	
	CO - Education à la citoyenneté 6								1	
	CO - Education sportive 7	EDUPH7								2
ENGE8	CO - Anglais 8	ANGLA8			-	-				2
Enseignement général 8	CX - Français 8	FRANC8 *			-		-	-	-	2
	CX - Allemand 8	ALLEM8								2
	CO - Education à la citoyenneté 7	EDUCI7							-	_1
	CO - Education sportive 8	EDUPH8								1
	Total Enseig	nement général	8	8	8	8	6	6	6	6

		Classe	TO	EQ	T1	EQ	T2	EQ	T3	EQ
Ensaigname	ent général spécifique	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigheille	int general specifique	Nb. semaines	18	15	18	15	18	15	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	ires			-
ENGS1	CO - Physique/Chimie	PHYCH1	2							
Enseignement général spécifique 1	CO - Mathématiques	MATHE1	2							
ENGS2	CO - Physique/Chimie	PHYCH2		2						
Enseignement général spécifique 2	CO - Mathématiques	MATHE2	6	2						
ENGS3	CO - Mathématiques	MATHE3		2	2					
Enseignement général spécifique 3	CO - Physique/Chimie	РНҮСН3			2					
ENGS4	CO - Mathématiques	MATHE4				2			100	
Enseignement général spécifique 4	CO - Physique/Chimie	PHYCH4		(2				
	Total Enseignement	général spécifique	4	4	4	4				

		Classe	T0	EQ	T1	EQ	T2EQ		T3E	
Engolar	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigi	nement optionner	Nb. semaines	18	15	18	15	18	15	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombi	e de lec	ons heb	domada	aires			
FACUL	FL - Energies renouvelables -	SOLTH1-F	2	0 00 10,	1	l	I			
Modules facultatifs	Energie solaire 1	SOLITI-F	2				7			
	FL - Energies renouvelables - Energie solaire 2	SOLTH2-F		2						
	FL - Micro Projet 1	MICRO1-F	1		2	-				
	FL - Micro Projet 2	MICRO2-F				2				
	FL - Soudage 1	SOUDA1-F*					3			
	FL - Soudage 3	SOUDA3-F *					3			
	FL - Energies renouvelables - Energie solaire thermique 3	SOLTH3-F					1			
	FL - Soudage 2	SOUDA2-F *					-	3		
	FL - Soudage 4	SOUDA4-F *						3	- 600	
	FL - Energies renouvelables - Energie solaire thermique 4	SOLTH4-F						1		
	FL - Analyse et traitement de données de systèmes de production de chaleur	ANPRO1-F *							2	
	FL - Analyse et traitement de données des flux d'énergie d'un bâtiment 1	ANFLU1-F *							2	
	FL - Analyse et traitement de données de systèmes de production d'électricité	ANPRO2-F *								2
	FL - Analyse et traitement de données des flux d'énergie d'un bâtiment 2	ANFLU2-F *								2
ETSUP1	ES - Anglais 1	MPANG1-F					4			
Modules préparatoires	ES - Allemand 1	MPALL1-F					4			
aux études techniques	ES - Français 1	MPFRA1-F			-		4			
supérieures 1	ES - Mathématiques 1 - niveau A	MPMAA1-F					2			
	ES - Anglais 2	MPANG2-F					17.2	4		
	ES - Allemand 2	MPALL2-F					7	4	-	
	ES - Français 2	MPFRA2-F						4		
	ES - Mathématiques 2 - niveau A	MPMAA2-F						2		
ETSUP2	ES - Anglais 3	MPANG3-F	- 1						4	
Modules préparatoires	ES - Allemand 3	MPALL3-F							4	
aux études techniques	ES - Français 3	MPFRA3-F	1 - 1						4	
supérieures 2	ES - Mathématiques 3 - niveau A	мрмааз-ғ							3	
	ES - Anglais 4	MPANG4-F		- 1						4
	ES - Allemand 4	MPALL4-F								4
	ES - Français 4	MPFRA4-F					1 - 1			4
	ES - Mathématiques 4 - niveau A	MPMAA4-F	-							3

		Classe	-	EQ	-	EQ		EQ		3EQ
Enseigner	ment professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
1		Nb. semaines	18	15	18	15	18	15	18	18
UC	Titre du module	Code	Nomb	re de leç	ons het	domada	aires	-		
INBAN1	CO - Appliquer les bases de	ELETE1	10							
Mise en service d'installations de	l'électrotechnique et les matériaux correspondants 1									
chauffage et électriques simples	CO - Monter et mettre en service un circuit de chauffage simple au moyen des différents matériaux et raccordements 1	INBHE1	2							
	CO - Analyser et élaborer une documentation au moyen d'un logiciel CAO 1	LOCAO1	2							
	CO - Appliquer les bases de l'électrotechnique et les matériaux	ELETE2		10						
	correspondants 2 CO - Monter et mettre en service un circuit de chauffage simple au moyen des différents matériaux et raccordements 2	INBHE2		2						
	CO - Analyser et élaborer une documentation au moyen d'un	LOCAO2		2						
WARAN Entretien et réparation d'installations de	logiciel CAO 2 CO - Planifier, effectuer et communiquer la réparation des composants et l'entretien d'une installation de chauffage simple 1	REPWA1	2							
d installations de chauffage et électriques simples	CO - Planifier, effectuer et communiquer la réparation des composants et l'entretien d'une installation de chauffage simple 2	REPWA2		2						
OPRO1 communication rofessionnelle	CO - Les différentes techniques de communication professionnelle	TECOP1	2							
professionnelle	CO - Les différentes techniques de communication professionnelle 2	TECOP2		2						
RESCA Régulation d'installations simples	CO - Régulation de brûleurs et d'installations simples de chauffage 1	BRUCH1			6					
de chauffage	CO - Régulation de brûleurs et d'installations simples de chauffage 2	BRUCH2				6				
MISIE Mise en service	CO - Raccordement électrique de bâtiments 1	RACEL1			7					
d'installations électrotechniques	CO - Circuits logiques et automates programmables 1	CIRAP1			5					
	CO - Raccordement électrique de bâtiments 2	RACEB2				7				
COMIN	CO - Circuits logiques et automates programmables 2 CO - Gestion intelligente du	GESTI1				5	5			
Commande et régulation d'installations	bâtiment 1 CO - Moteurs électriques et	MOTEL1					6	-		
techniques	techniques d'entraînement 1						- "			
	CO - Systèmes de chauffage 1	CHAUF1					3			
	CO - Gestion intelligente du bâtiment 2	GESTI2						5		
	CO - Moteurs électriques et techniques d'entraînement 2	MOTEL2 CHAUF2						6		
BECCH	CO - Systèmes de chauffage 2 CO - Dimensionnement et	DIMRE1					8	3		
REGCH Régulation d'installations de	régulation d'installations de chauffage 1						8			
egulation restallations de cauffage c	CO - Dimensionnement et régulation d'installations de chauffage 2	DIMRE2						8		
CONTB	CO - Ventilation et climatisation 1	VENTI1							6	
Conception technique d'un bâtiment	CO - Eau sanitaire et énergie solaire thermique 1	EAUSA1							3	
	CO - Conseils en énergie et physique du bâtiment 1	ENERG1							5	
A	CO - Ventilation et climatisation 2	VENTI2	-							6

		Classe	TO	EQ	T1	EQ	T2	EQ	T3	EQ	
Engaignan	nent professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8	
Liiseighei	rent professionner	Nb. semaines	18	15	18	15	18	15	18	18	
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires								
	CO - Eau sanitaire et énergie solaire thermique 2	EAUSA2								3	
	CO - Conseils en énergie et physique du bâtiment 2	ENERG2								5	
GESTB Gestion technique d'un	CO - Gestion intelligente du bâtiment 3	GESTI3							6		
bâtiment	CO - Réseaux informatiques et systèmes de bus 1	RESIN1	1			7			2		
	CO - Gestion intelligente du bâtiment 4	GESTI4			-	L				6	
	CO - Réseaux informatiques et systèmes de bus 2	RESIN2								2	
PROST Projet intégré et stage(s)	ST - Stage 1	STAGE1 * Période 1		X							
, , , ,	ST - Stage 2	STAGE2 * Période 1				X					
	ST - Stage 3	STAGE3 * Période 1						X			
PI - Projet intégré		PROIN				X				X	
	Total Enseigneme	ent professionnel	18	18	18	18	22	22	22	22	
	Total d	es cours de base	30	30	30	30	28	28	28	28	
	Cours optionnels (min / max)			0/4	0/4	0/4	0/6	0/6	0/6	0/6	

F	Remarques	
	ANGLA1	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
	FRANC1	ou ALLEM1 au choix
	ANGLA2	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
	FRANC2	ou ALLEM2 au choix
	FRANC3	ou ALLEM3 au choix
	EDSAN	Autre(s) semestre(s): 4
	FRANC4	ou ALLEM4 au choix
	EDUC13	Autre(s) semestre(s): 3
	FRANC5	ou ALLEM5 au choix
	FRANC6	ou ALLEM6 au choix
	FRANC7	ou ALLEM7 au choix
	FRANC8	ou ALLEM8 au choix
	SOUDA1-F	organisé au CNFPC Ettelbruck.
	SOUDA3-F	organisé au CNFPC Ettelbruck.
	SOUDA2-F	organisé au CNFPC Ettelbruck.
	SOUDA4-F	organisé au CNFPC Ettelbruck.
	ANPRO1-F	Autre(s) semestre(s): 8
	ANFLU1-F	Autre(s) semestre(s): 8
	ANPRO2-F	Autre(s) semestre(s): 7
	ANFLU2-F	Autre(s) semestre(s): 7
	STAGE1	période de 4 semaines dont 1 semaine pendant les vacances de Pâques
	STAGE2	période de 4 semaines dont 1 semaine pendant les vacances de Pâques

Remarque générale

STAGE3

Les élèves qui suivent les modules préparatoires aux études techniques supérieures sont dispensés du module de langues de l'enseignement général correspondant à la langue du module préparatoire qu'ils suivent.

période de 4 semaines dont 1 semaine pendant les vacances de Pâques

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division génie civil Technicien en génie civil Section génie civil (Avec stages)

		Classe		GC	T1	GC	C T2GC		T3GC	
Ennain	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Enseig	nement general	Nb. semaines	18	18 18	18	11	18	14	18	14
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires							
W14.7	Later Activities of the Control of t	7.577	-	e de leç	I	domad	1			
ENGE1 Enseignement général 1	CO - Anglais 1	ANGLA1 * FRANC1 *	2				-	-		-
Liseignement general i	CX - Français 1 CX - Allemand 1		2				-			
	CO - Education à la citoyenneté 1	ALLEM1 EDUCI1	2							-
		EDUPH1	2							-
ENGE2	CO - Education sportive 1 CO - Anglais 2	ANGLA2 *	- 2	2	-					
Enseignement général 2		FRANC2 *		2				-	-	-
Enseignement general 2	CX - Français 2 CX - Allemand 2	ALLEM2		2						
	ALC: ALC: ALC: ALC: ALC: ALC: ALC: ALC:			2						
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCIZ EDUPH2		2						
ENGE3	CO - Education sportive 2 CO - Anglais 3	ANGLA3		2	2					
Enseignement général 3		FRANC3 *			2					
Linseignement general o	CX - Français 3 CX - Allemand 3	7			2					
		ALLEM3 EDSAN *		7	2					
	CO - Education à la santé	EDUPH3			2					
THOSE	CO - Education sportive 3	15.00	-		2	2				-
ENGE4 Enseignement général 4	CO - Anglais 4	ANGLA4 FRANC4 *	-			2				
	CX - Français 4 CX - Allemand 4	ALLEM4				2				
		EDUCI3 *	-			2				
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCIS EDUPH4				2				
ENOCE	CO - Education sportive 4	TO STATE OF THE ST				- 2	2			
ENGE5 Enseignement général 5	CO - Anglais 5	ANGLA5					2	-		-
Enseignement general 5	CX - Français 5	FRANC5 *					2	_		
	CX - Allemand 5	ALLEM5	-			-	1			
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4		-				_		
E110E2	CO - Education sportive 5	EDUPH5	-	_	-	-	1	2	-	-
ENGE6	CO - Anglais 6	ANGLA6	-	-	-	-	-	2		-
Enseignement général 6	CX - Français 6	FRANC6*	-		-		-	2		
	CX - Allemand 6	ALLEM6		-				2		
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5				-	-	-		-
THE PART OF THE PA	CO - Education sportive 6	EDUPH6		-				1	-	-
ENGE7	CO - Anglais 7	ANGLA7			-				2	
Enseignement général 7	CX - Français 7	FRANC7 *							2	
	CX - Allemand 7	ALLEM7	-			_			2	
	CO - Education à la citoyenneté 6		-	_	-				1	
	CO - Education sportive 7	EDUPH7		-		-			1	
ENGE8	CO - Anglais 8	ANGLA8			1					2
Enseignement général 8	CX - Français 8	FRANC8 *								2
	CX - Allemand 8	ALLEM8								2
	CO - Education à la citoyenneté 7	EDUCI7				_				1
	CO - Education sportive 8	EDUPH8					-			1
	Total Enseig	nement général	8	8	8	8	6	6	6	6

	Classe		TO	GC	T1	GC	T2	GC	T3	GC
Ensoignomo	nt général spécifique	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigheile	in general specifique	Nb. semaines	18	18	18	11	18	14	18	14
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires							
ENGS1	CO - Mathématiques 1	MATH1	2			-				
Enseignement général spécifique 1	CO - Architecture 1	ARCH1	2							
ENGS2	CO - Mathématiques 2	MATH2		2						
Enseignement général spécifique 2	CO - Architecture 2	ARCH2		2						
ENGS3	CO - Mathématiques	MATH3			2					
Enseignement général spécifique 3	CO - Architecture	ARCH3			2					
ENGS4	CO - Mathématiques	MATH4	-			- 2				
Enseignement général spécifique 4	CO - Architecture	ARCH4				2				
	Total Enseignement	général spécifique	4	4	4	4				

		Classe	TO	GC	T1	GC	T2	GC	ТЗ	GC		
Encolar	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8		
Liiseigi	nement optionner	Nb. semaines	18	18	18	11	18	14	18	14		
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires									
FACUL	FN - Allemand 1	ALLEM1-F*	2	o do log	I	Jonnada	I					
Modules facultatifs	FN - Français 1	FRANC1-F*	2				-		-			
Widdles recording	FN - Allemand 2	ALLEM2-F	2	2								
	FN - Français 2	FRANC2-F		2								
	FN - Visite de	VISIT1-F*	1	2	2							
	chantiers/bâtiments/expositions 1 FN - Visite de chantiers/bâtiments/expositions 2	VISIT1-F			2	2						
	FL - Préparer un rapport en français	PRERA-F * Période 1				2						
	FL - Préparer un rapport en allemand	BERVO-F * Période 1				2						
	FL - Lire et communiquer en génie civil 1	LIRCO1-F	[]		2							
	FL - Lire et communiquer en génie civil 2	LIRCO2-F	1			2						
	FL - Lire et communiquer en génie civil 3	LIRCO3-F					2					
	FL - Lire et communiquer en génie civil 4	LIRCO4-F						2				
	FN - Visite de chantiers/bâtiments/expositions 3	VISIT3-F					2					
	FN - Visite de chantiers/ bâtiments/expositions 4	VISIT4-F			_		N.C	2				
	FN - Architecture d'intérieur 1	INTER1-F					2					
	FN - Architecture d'intérieur 2	INTER2-F					T.	2				
ETSUP1	ES - Anglais 1	MPANG1-F		- 11)			4					
Modules préparatoires	ES - Allemand 1	MPALL1-F					4					
aux études techniques	ES - Français 1	MPFRA1-F			-		4					
supérieures 1	ES - Mathématiques 1 - niveau A	MPMAA1-F		- 11			2					
	ES - Anglais 2	MPANG2-F						4				
	ES - Allemand 2	MPALL2-F						4				
	ES - Français 2	MPFRA2-F						4				
	ES - Mathématiques 2 - niveau A	MPMAA2-F		3				2				
ETSUP2	ES - Anglais 3	MPANG3-F							4			
Modules préparatoires aux études techniques supérieures 2	ES - Allemand 3	MPALL3-F			-				4			
	ES - Français 3	MPFRA3-F							4			
	ES - Mathématiques 3 - niveau A	мрмааз-ғ							3			
	ES - Anglais 4	MPANG4-F								4		
	ES - Allemand 4	MPALL4-F								4		
	ES - Français 4	MPFRA4-F								4		
	ES - Mathématiques 4 - niveau A	мРМАА4-F								3		

	Enseignement optionnel	Classe	TO	GC	T1	GC	T2	GC	T3	GC
		Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
		Nb. semaines	18	18	18	11	18	14	18	14
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	ires			
	Total En	seignement optionnel								

		Classe	T0	GC	T1	GC	T2	GC	T3GC		
Enseigne	ment professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8	
Enseigne	ment professionner	Nb. semaines	18	18	18	11	18	14	18	14	
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de leç	ons heb	domada	aires				
GROSO1	CO - Construction d'un mur plein	ATCMU *	4							1	
Gros-oeuvre 1	CO - Planifier une installation de chantier	INCHA * Période 1	14								
	CO - Viabilisation et fondations	VIAFO * Période 2	14								
GROSO2 Gros-oeuvre 2	CO - Réalisation d'un élément en béton armé	ATRBA *		4							
	CO - Etude et conception d'une dalle	ECDAL * Période 1		14							
	CO - Etude et conception d'une toiture	ECTOI * Période 2		14							
SECOE1 Second-oeuvre 1	CO - Revêtements des éléments verticaux	ATRVE *			4						
	CO - Etanchéité et isolation et d'un bâtiment	ETISO * Période 1			14						
SECOE2 Second-oeuvre 2	CO - Fenêtres et portes d'un bâtiment	FENPO * Période 2			14				119		
	CO - Revêtements des éléments horizontaux	ATRHO * Période 1	2 - 1			4				-	
	CO - Planifier des escaliers	PESCA * Période 1				14					
APS01 Avant-projet sommaire 1	CO - Utiliser des instruments de mesurage	TOPO1 * Période 1					4				
	CO - Lire et expliquer un plan	APS01 * Période 1					5				
	CO - Réaliser la maquette d'un terrain	TPMA1 * Période 1					2				
	CO - Réaliser des dessins à l'ordinateur	DESAO * Période 1					4				
	CO - Analyser des systèmes porteurs	PORT1 Période 1	1.1				2				
	CO - Appliquer les règlementations APS	LEGI1 * Période 1	-1	- 11			2				
APS02 Avant-projet sommaire	CO - Réaliser le levé d'un bâtiment existant	TOPO2 * Période 2					4				
2	CO - Représenter un avant- projet sommaire M1:100	APS02 * Période 2			-		5				
	CO - Réaliser la maquette d'un bâtiment	TPMA2 * Période 2					2				
	CO - Réaliser un métré	METRE * Période 2					4				
	CO - Planifier des éléments porteurs	PORT2 Période 2					2				
	CO - Expliquer un passeport énergétique	LEGI2 * Période 2					2				
APDET	CO - Réaliser le levé d'un terrain	TOP03 *						4			
Avant-projet détaillé	CO - Représenter un avant- projet détaillé M 1:50	APDET *					-	5			
	CO - Réaliser la maquette d'un détail	TPMA3 *						2			
	CO - Planifier voirie et réseaux divers 1	VRD01						4			
	CO - Contreventer une structure portante	PORT3						2			
	CO - Établir un passeport énergétique	LEGI3 *						2			

		Classe	10	GC	1.1	GC	12	GC	1.5	3GC
Enseigner	ment professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
	water 6 ====================================	Nb. semaines	18	18	18	11	18	14	18	14
uc	Titre du module	Code	Nomb	re de leç	ons heb	domad	aires	-	1	-
ASPE1 Activités spécifiques 1	CO - Activités physiques et sportives - génie civil 1	ACSP1 *					1			
, and a period and a second	CO - Actualités en génie civil, en construction et en architecture	ACT01 *				4	2			
ASPE2 Activités spécifiques 2	CO - Activités physiques et sportives - génie civil 2	ACSP2 *						1		14
	CO - Actualités en génie civil, en construction et en architecture	ACT02 *						2		
ASPE3 Activités spécifiques 3	CO - Activités physiques et sportives - génie civil 3	ACSP3 *							1	
	CO - Design for all	D4ALL Période 1							2	
	CO - Actualités en génie civil, en construction et en architecture 3	ACT03 * Période 2							2	
ASPE4 Activités spécifiques 4	CO - Activités physiques et sportives - génie civil 4	ACSP4 *			1, -, -					1
	CO - Actualités en génie civil, en construction et en architecture 4	ACT04 *		111						2
TOPGR Topographie	CO - Calcul de surfaces, mesure d'angles et détermination de coordonnées	TOPO4 *							3	
	CO - Effectuer et exploiter des nivellements trigonométriques	TOP05 *								3
MATCO Matériaux de	CO - Etude des matériaux bois/métal/béton 1	TPBMB1 *							2	
construction	CO - Etude des matériaux bois/métal/béton 2	TPBMB2 *					1			2
COOCH Coordination de chantier	CO - Coordination de chantier, sécurité et santé 1	COCHA1							2	
	CO - Coordination de chantier, sécurité et santé 2	COCHA2								2
NRGIE Conception énergétique	CO - Equipement technique et conception énergétique 1	EQTEC1							2	
	CO - Equipement technique et conception énergétique 2	EQTEC2								2
VOIRI Voirie et réseaux divers	CO - Planifler voirie et réseaux divers 2	VRD02 *				-			2	
	CO - Planifier voirie et réseaux divers 3	VRD03 *								2
METAL Constructions	CO - Analyser des structures métalliques	PORT4 Période 1							2	
nétalliques	CO - Conception de projet avec des éléments métalliques	COMET * Période 1							6	
CBOIS Constructions en bois	CO - Analyser des structures en bois	PORT5 Période 2							2	
	CO - Conception de projet en bois	COBOI * Période 2							6	
BETON Constructions en béton	CO - Analyser des structures en béton armé	PORT6								2
rmé	CO - Conception de projet en béton armé	COBET *								6
PROST Projet intégré et stage(s)	ST - Stage sur un chantier	STAGE1 Période 2				X				
	ST - Stage dans un bureau - Bâtiments et Travaux publics	STAGE2 Période 2						Х		
	PI - Projet intégré	PROIN	T. I			X				Х

	Total des cours de base 30	30	30	30	28	28	28	28
Co	urs optionnels (min / max) 0 / 4	4 0/4	0/4	0/4	0/6	0/6	0/6	0/6

Remarques	
ANGLA1	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons.
	Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
FRANC1	ou ALLEM1 au choix
ANGLA2	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
FRANC2	ou ALLEM2 au choix
FRANC3	ou ALLEM3 au choix
EDSAN	Autre(s) semestre(s): 4
FRANC4	ou ALLEM4 au choix
EDUCI3	Autre(s) semestre(s): 3
FRANC5	ou ALLEM5 au choix
FRANC6	ou ALLEM6 au choix
FRANC7	ou ALLEM7 au choix
FRANC8	ou ALLEM8 au choix
ALLEM1-F	Choix obligatoire si la langue FRANC est choisie dans ENGE.
FRANC1-F	Choix obligatoire si la langue ALLEM est choisie dans ENGE.
VISIT1-F	Choix obligatoire si pas plus qu'un module de rattrapage à suivre par l'élève.
VISIT2-F	Choix obligatoire si pas plus qu'un module de rattrapage à suivre par l'élève.
PRERA-F	L'enseignant doit être le même que celui de FRANC4.
BERVO-F	L'enseignant doit être le même que celui de ALLEM4,
ATCMU	Classe répartie en 2 groupes. Atelier avec salle de classe.
INCHA	Salle de classe traditionnelle (7 leçons) et salle de dessin (7 leçons).
VIAFO	Salle de classe traditionnelle (7 leçons) et salle de dessin (7 leçons).
ATRBA	Classe répartie en 2 groupes. Atelier avec salle de classe.
ECDAL	Salle de classe traditionnelle (7 leçons) et salle de dessin (7 leçons).
ECTOI	Salle de classe traditionnelle (7 leçons) et salle de dessin (7 leçons).
ATRVE	Classe répartie en 2 groupes. Atelier avec salle de classe.
ETISO	Salle de classe traditionnelle (7 leçons) et salle de dessin (7 leçons).
FENPO	Salle de classe traditionnelle (7 leçons) et salle de dessin (7 leçons).
ATRHO	Classe répartie en 2 groupes. Atelier avec salle de classe.
PESCA	Salle de classe traditionnelle (7 leçons) et salle de dessin (7 leçons).
TOPO1	La classe est à scinder en deux groupes lors de 2 des 4 leçons. Ces deux leçons sont réservées pour des exercices pratiques. Elles sont à placer en fin de journée afin de permettre un cours de 4 leçons toutes les deux semaines. L'enseignant doit être le même pour les deux groupes et pour l'entièreté du module.
APS01	Salle de projet
TPMA1	Salle spéciale pour confectionner des maquettes.
DESAO	Salle informatique.
LEGI1	Salle de projet ou salle informatique
TOPO2	La classe est à scinder en deux groupes lors de 2 des 4 leçons. Ces deux leçons sont réservées pour des exercices pratiques. Elles sont à placer en fin de journée afin de permettre un cours de 4 leçons toutes les deux semaines. L'enseignant doit être le même pour les deux groupes et pour l'entièreté du module.
APS02	Salle de projet
TPMA2	Salle spéciale pour confectionner des maquettes.
METRE	Salle informatique,
LEGI2	Salle de projet ou salle informatique
тороз	La classe est à scinder en deux groupes lors de 2 des 4 leçons. Ces deux leçons sont réservées pour des exercices pratiques. Elles sont à placer en fin de journée afin de permettre un cours de 4 leçons toutes les deux semaines. L'enseignant doit être le même pour les deux groupes et pour l'entièreté du module.
APDET	Salle de projet
TPMA3	Salle spéciale pour confectionner des maquettes.
LEGI3	Salle de projet ou salle informatique
ACSP1	Les modules ACSP1 et EDUPH5 sont à regrouper dans l'horaire.
ACT01	Le module ACT01 est à planifier simultanément pour toutes les classes de la même année (de préférence le vendredi après-midi suivi du module VISIT3-F, avec le même titulaire pour les deux modules).
ACSP2	Les modules ACSP2 et EDUPH6 sont à regrouper dans l'horaire.

Les modules ACSP2 et EDUPH6 sont à regrouper dans l'horaire.

ACSP2

ACT02	Le module ACT02 est à planifier simultanément pour toutes les classes de la même année (de préférence le vendrédi après-midi suivi du module VISIT4-F, avec le même titulaire pour les deux modules).
ACSP3	Les modules ACSP3 et EDUPH7 sont à regrouper dans l'horaire.
ACT03	Le module ACT03 est à planifier simultanément pour toutes les classes de la même année (de préférence le mercredi après-midi en fin de journée).
ACSP4	Les modules ACSP4 et EDUPH8 sont à regrouper dans l'horaire.
ACT04	Le module ACT04 est à planifier simultanément pour toutes les classes de la même année (de préférence le mercredi après-midi en fin de journée).
TOPO4	La classe est à scinder en deux groupes lors de 2 des 3 leçons. Ces deux leçons sont réservées pour des exercices pratiques. L'enseignant doit être le même pour les deux groupes et pour l'entièreté du module.
TOPO5	La classe est à scinder en deux groupes lors de 2 des 3 leçons. Ces deux leçons sont réservées pour des exercices pratiques. L'enseignant doit être le même pour les deux groupes et pour l'entièreté du module.
TPBMB1	La classe est à scinder en deux groupes. Salle de classe et laboratoire béton.
TPBMB2	La classe est à scinder en deux groupes. Salle de classe et laboratoire béton.
VRD02	Salle de projet ou salle informatique.
VRD03	Salle de projet ou salle informatique.
COMET	Salle de projet.
COBOI	Salle de projet.
COBET	Salle de projet.

Les élèves qui suivent les modules préparatoires aux études techniques supérieures sont dispensés du module de langues de l'enseignement général correspondant à la langue du module préparatoire qu'ils suivent.

Le volume horaire à disposition pour terminer la formation au cours d'une année supplémentaire est en principe le même que celui de la dernière année d'études.

Stages

Le stage sur le chantier commence la deuxième semaine de la période 2 du semestre 4.

Le stage a une durée de 8 semaines consécutives, 40 heures par semaines (pas de vacances de Pentecôte), il prend fin une semaine avant la fin du semestre.

Le stage dans un bureau a lieu à la fin du semestre 6. Le stage a une durée de 4 semaines consécutives, 40 heures par semaines, il prend fin une semaine avant la fin du semestre.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division logistique Technicien en logistique Logistique

(Mixte, 10e plein temps, 11e, 12e et 13e concomitant avec 2 jours de cours par semaine)

		Classe	TO	GL	S1GL		S2GL		S3GL	
Engoige	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Eliseigi	nement general	Nb. semaines	emaines 18		18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	ires			
ENGE1	CO - Anglais 1	ANGLA1 *	2							
Enseignement général 1	CO - Allemand 1	ALLEM1	2							
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	2							
	CO - Education sportive 1	EDUPH1	2							
ENGE2	CO - Anglais 2	ANGLA2 *		2						
Enseignement général 2		ALLEM2		2						
Liseignement general 2	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		2						
	CO - Education sportive 2	EDUPH2		2						
ENGE3	CO - Allemand 3	ALLEM3			2					
Enseignement général 3	CO - Français 3	FRANC3 *			2					
	CO - Education à la santé	EDSAN *			2					
ENGE4	CO - Allemand 4	ALLEM4				2				
Enseignement général 4	CO - Français 4	FRANC4 *				2				
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				2				
ENGE5	CO - Allemand 5	ALLEM5					2			
Enseignement général 5	CO - Français 5	FRANC5 *					2			
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					1			
ENGE6	CO - Allemand 6	ALLEM6					-7.7	2		
Enseignement général 6	CO - Français 6	FRANC6 *						2		
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5						1		
ENGE7	CO - Allemand 7	ALLEM7							2	
Enseignement général 7	CO - Français 7	FRANC7							2	
	CO - Education à la citoyenneté 6	EDUCI6							1	
ENGE8	CO - Allemand 8	ALLEM8								2
Enseignement général 8	CO - Français 8	FRANC8								2
	CO - Education à la citoyenneté 7	EDUCI7								1
	Total Enseig	nement général	8	8	6	6	5	5	5	5

		Classe	TOGL		S1GL		S2	GL	S3	GL	
Ensair	mement ontionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8	
Enseignement optionnel		Nb. semaines	18	18	18	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombr	re de leç	çons hebdomad		aires				
FACUL Modules facultatifs	FN - S'orienter dans le monde de la logistique	ORLOG-F	2								
	Total Enseign	ement optionnel						-			

		Classe	TO	GL	S1	GL	S2	GL	S3GL					
Encoignama	nt gánáral snácifigua	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8				
Enseigneme	Enseignement général spécifique		18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombi	e de leç	ons heb	domada	ires							
ENGS1	CO - Français 1	FRANC1	2											
NGS1 inseignement général pécifique 1	CO - Français 2	FRANC2		2										
- Control of the cont	Total Enseignement	général spécifique	2	2			-							

		Classe		TOG	L		S	IGL			SZ	2GL			S 3	GL	
Enseigner	nent professionnel	Semestre	1		2	4	3		4		5		6		7	1	8
Liistigilei	nent professionner	Nb. semaines	18	3	18	1	18	1	18	1.3	18		18	1	8		18
		Form. scol./patr.	s	р	s	p s	p	s	p	s	p	s	p	s	p	s	I
UC	Titre du module	Code	Nor	nbre	de	eçon	s he	bdo	mad	aires	3	-	1	-	-	-	1
BACOM	CO - Identifier et présenter les	INECO *	6		T	Ť	T	T	T	T				1			T
Mettre en oeuvre les principes de base de	structures (produits et services) et l'environnement de l'entreprise																
l'administration générale	CO - Appliquer les bases de la comptabilité générale 1	COMGE1 *	6														
	FO - Appliquer les bases du traitement de texte et du français professionnel	TEXTE *	8														
	FO - Appliquer les bases de la comptabilité générale 2	COMGE2 *			6												
	CO - Appliquer les nouvelles technologies d'information	TECIN *			6												
	CO - Mettre en oeuvre les bases de l'administration générale et du français professionnel	BASOR *			8												
BALOG Appliquer les bases de	FO - Gestion des documents commerciaux	GESCO				3											
la logistique	CO - Planifier un transport routier	ROUTE1				3											
	CO - Utiliser l'anglais dans le domaine de la logistique 1	ANGLO1				2										-	
	FO - Formation patronale 1	FORLO1					X										
	CO - Gestion du stock	STOCK						3									
	FO - Planifier un transport routier 2	ROUTE2						3									
	CO - Utiliser l'anglais dans le domaine de la logistique 2	ANGLO2						2									
	FO - Formation patronale 2	FORLO2							X								
GETRA Gérer un transport	CO - Planifier un transport maritime et fluvial	MARIT							1.4	3							
	FO - Planifier un transport ferroviaire international CO - Utiliser l'anglais dans le	FERIN ANGLO3		1	1					2							
	domaine de la logistique 3 FO - Formation patronale 3	FORLO3	4	+	+	+				-	X						
	CO - Communiquer avec le client	COMCL		+	+	+		Н			^	3			-		
			+	+	+	+	-					4					-
	FO - Planifier un transport aérien international	AERIN		1													
	CO - Utiliser l'anglais dans le domaine de la logistique 4	ANGLO4				L					Ш	2					
F1 1) 100	FO - Formation patronale 4	FORLO4	-	+	+	+			-		_		Х				H
MULTI Gérer un transport	CO - Planifier un transport multimodal	TRAMU												4			
multimodal	CO - Communiquer avec le client dans des situations complexes	COMPE		1										3			
	CO - Utiliser l'anglais dans le domaine de la logistique 5	ANGLO5												2			
	FO - Formation patronale 5	FORLO5			1	-	-							E	X		Ĺ
	FO - Planifier un transport multimodal en situations complexes	TRACO														4	
1 1	CO - Réalisation d'un projet	PROPI								1						3	Ī
	CO - Utiliser l'anglais dans le domaine de la logistique 6	ANGLO6						-								2	
	FO - Formation patronale 6	FORLO6															1
PROST Projet intégré et stage(s)	PI - Projet intégré	PROIN						X								X	ĺ
	Total Enseignemen	t professionnel	20	2	0	8	24	8	24	9	24	9	24	9	24	9	2
	Total des	cours de base	30	T	30	1 3	8	3	8	31	3	3	8	38	3	31	8
	Cours options		0/4	-	0/4	-	/2	-	12	0/		0		0/	-	0/	-

ANGLA1 Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation).

Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons.

Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.

ANGLA2 Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation).

Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons.

Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.

ou ALLEM3 au choix FRANC3

EDSAN Autre(s) semestre(s): 4

FRANC4 ou ALLEM4 au choix EDUCI3 Autre(s) semestre(s): 3

ou ALLEM5 au choix FRANC5 FRANC6 ou ALLEM6 au choix

INECO Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Max. 18 élèves

Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques COMGE1

Nombre maximal d'élèves : 18

6 leç./sem. à assurer par un maître de cours spéciaux et 2 leç./sem. à assurer par un enseignant de français. TEXTE

Salle informatique. Max. 18 élèves

COMGE2 Formateur proposé: Professeur en Sciences économiques

Nombre maximal d'élèves : 18

Formateurs proposés: Professeur en Sciences économiques ou Informaticien TECIN

Salle informatique

Nombre maximal d'élèves : 18

BASOR 6 leç./sem. à assurer par un maître de cours spéciaux et 2 leç./sem. à assurer par un enseignant de français.

Salle informatique.

Max. 18 élèves

Remarque générale

Le volume horaire de la formation scolaire et de la formation patronale à disposition pour terminer la formation au cours d'une année supplémentaire est en principe le même que celui de la dernière année d'études.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division hôtelière et touristique Technicien en hôtellerie Section hôtellerie (Avec stages)

		Classe	ТОНО		_ T1	но	T2	НО	T3	НО
Encoia	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Eliseig	nement general	Nb. semaines		10	18	10	18	10	18	10
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de leç			_			
ENGE1	CO - Anglais 1	ANGLA1 *	2							
Enseignement général 1	CX - Français 1	FRANC1 *	2							
	CX - Allemand 1	ALLEM1	2							
	CO - Education à la citoyenneté 1		2							
	CO - Education sportive 1	EDUPH1	2						-	
ENGE2	CO - Anglais 2	ANGLA2 *		2						
Enseignement général 2		FRANC2*		2						
	CX - Allemand 2	ALLEM2		2		-				
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		2						
	CO - Education sportive 2	EDUPH2		2	1					
ENGE3	CO - Anglais 3	ANGLA3			2					
Enseignement général 3		FRANC3 *			2					
	CX - Allemand 3	ALLEM3			2					
	CO - Education à la santé	EDSAN *			2					
	CO - Education sportive 3	EDUPH3			2					
ENGE4	CO - Anglais 4	ANGLA4				2				
	CX - Français 4	FRANC4 *				2				
	CX - Allemand 4	ALLEM4		-		2				
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				2				
	CO - Education sportive 4	EDUPH4		- 1		2				
ENGE5	CO - Anglais 5	ANGLA5	1				2			
Enseignement général 5	CX - Français 5	FRANC5 *					2			
	CX - Allemand 5	ALLEM5					2			
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4	7 =	. 3			1			
	CO - Education sportive 5	EDUPH5					1			
ENGE6	CO - Anglais 6	ANGLA6						2		
Enseignement général 6	CX - Français 6	FRANC6 *	-		1		1	2		
	CX - Allemand 6	ALLEM6				1		2	-	
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5						1		
	CO - Education sportive 6	EDUPH6	1					1		
ENGE7	CO - Anglais 7	ANGLA7							2	
Enseignement général 7	CX - Français 7	FRANC7 *			-				2	
	CX - Allemand 7	ALLEM7							2	
	CO - Education à la citoyenneté 6	EDUCI6							1	
	CO - Education sportive 7	EDUPH7					7		1	
NGE8	CO - Anglais 8	ANGLA8					-			2
	CX - Français 8	FRANC8 *				1-1				2
	CX - Allemand 8	ALLEM8								2
	CO - Education à la citoyenneté 7	EDUCI7								1
	CO - Education sportive 8	EDUPH8								1
		nement général	8	8	8	8	6	6	6	6

		Classe		ТОНО		НО	T2HO		ТЗНО	
Enseigneme	Enseignement général spécifique		1	2	3	4	5	6	7	8
Enseignement general specifique		Nb. semaines	18	10	18	10	18	10	18	10
uc	Titre du module	Code	Nombi	re de leç	ons heb	domada	ires			
ENGS1 Enseignement général spécifique 1	CO - Communication en hôtellerie	сомно1	2	1						
	CO - Mathématiques 1 : Calcul numérique et littéral	MATH1	2							
ENGS2 Enseignement général	CO - Communication en hôtellerie 2	COMHO2		2	- 1					
spécifique 2	CO - Mathématiques 2 : Dépendance et variation	MATH2		2						
ENGS3 Enseignement général	CO - Communication en hôtellerie 3	сомноз			2					
spécifique 3	CO - Mathématiques 3 : Le premier degré	матнз			2					
NGS4 Enseignement général pécifique 4	CO - Communication en hôtellerie 4	СОМНО4				2				
	CO - Mathématiques 4 : Le deuxième degré	MATH4				2				
	Total Enseignement général spécifique			4	4	4				

		Classe	ТОНО		T1HO		T2HO		ТЗНО	
Encoine	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Eliseigi	znoong noment optionner		emaines 18	10	18	10	18	10	18	10
uc	Titre du module	Code	Nombi	re de leç	ons het	domada	aires			
FACUL Modules facultatifs	FN - Culture et tourisme au Luxembourg 1	CUTOL1-F	2							
	FN - Culture et tourisme au Luxembourg 2	CUTOL2-F		2						
	FN - Espagnol en hôtellerie/tourisme 1	ESPAG1-F*			2		14			
	FN - Italien en hôtellerie/tourisme 1	ITALI1-F			2					
	FN - Espagnol en hôtellerie/tourisme 2	ESPAG2-F *				2				
	FN - Italien en hôtellerie/tourisme 2	ITALI2-F				2	l III			
ETSUP1	ES - Anglais 1	MPANG1-F				11	4			
Modules préparatoires	ES - Allemand 1	MPALL1-F			-		4			
aux études techniques	ES - Français 1	MPFRA1-F					4			
supérieures 1	ES - Mathématiques 1 - niveau C	MPMAC1-F					2			
	ES - Anglais 2	MPANG2-F			DOM			4		
	ES - Allemand 2	MPALL2-F						4		
	ES - Français 2	MPFRA2-F						4		
	ES - Mathématiques 2 - niveau C	MPMAC2-F						2		
ETSUP2	ES - Anglais 3	MPANG3-F	17.2					100	4	
Modules préparatoires	ES - Allemand 3	MPALL3-F							4	
aux études techniques	ES - Français 3	MPFRA3-F					û li		4	
supérieures 2	ES - Mathématiques 3 - niveau C	мрмасз-ғ					V 1		3	
	ES - Anglais 4	MPANG4-F					-			4
	ES - Allemand 4	MPALL4-F								4
	ES - Français 4	MPFRA4-F								4
	ES - Mathématiques 4 - niveau C	MPMAC4-F								3
	Total Enseign	ement optionnel							- 11	

		Classe	TO	НО	10 T11		HO T2H		T	вно	
Enseigner	nent professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8	
	nent protocolomic	Nb. semaines	18	10	18	10	18	10	18	10	
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de lec	ons heb	domada	l			-	
PRSMS Production et service de	FO - Réaliser des plats chauds et froids simples 1	PLACF1 *	6	40.00							
rnets simples	CO - Produire des menus simples en brigade 1	ATBRI1 *	5								
	CO - Faire la mise en place et l'accueil et servir des mets et boissons simples	MISAS1 *	5								
	CO - Utiliser les bases d'informatique en hôtellerie 1	BASIH1	2							1	
	FO - Réaliser des plats chauds et froids simples 2	PLACF2 *		6							
	CO - Produire des menus simples en brigade 2	ATBRI2 *		5							
	CO - Faire la mise en place et l'accueil et servir des mets et boissons simples 2	MISAS2 *		5							
	CO - Utiliser les bases d'informatique en hôtellerie 2	BASIH2		2							
PR0SM Production et service d'un menu	FO - Planifier et produire un menu individuel personnalisé à 3 plats de difficulté moyenne 1	MENIP1 *		- 1	7						
	CO - Service, accueil et conseil culinaire 1	SERAC1 *			6						
	FO - Planifier et produire un menu individuel personnalisé à 3 plats de difficulté moyenne 2	MENIP2 *				7					
	CO - Service, accueil et conseil culinaire 2	SERAC2 *				6					
ADHOT Administration hôtelière	CO - Appliquer les bases administratives	BASAD			3						
	CO - Communiquer avec les fournisseurs, banques et institutions	COFBI			2		1				
	CO - Commander et réceptionner des marchandises	CORMA				3					
	CO - Communiquer avec les clients en plusieurs langues	сомми				2					
RECEP1 Réception 1	FO - Devenir opérationnel dans une entreprise hôtelière et encadrer le client depuis la réservation jusqu'à son arrivée	REHOT					4				
	FO - Encadrer le client lors de son séjour jusqu'à son départ et gérer des situations particulières	SEHOT						4			
GEHOT1 Gestion hôtelière 1	CO - Administrer et gérer le personnel 1	ADPER1					2				
	CO - Elaborer une offre de produit adaptée au marché	OFPRO					3				
	CO - Appliquer les bases administratives 2	BASAD2					3				
	CO - Administrer et gérer le personnel 2	ADPER2						2			
	CO - Faire une promotion ciblée des produits	PROMO	1 _1					3			
	CO - Appliquer les bases administratives 3	BASAD3						3			
GERES Gestion de restaurant	CO - Planifier et réaliser un menu à thèmes 1 CO - Planifier et réaliser un menu	MENTE1 * MENTE2 *					10	10			
RECEP2	à thèmes 2	HOUSE1		-				100	3		
Réception 2	housekeeping 1 CO - Organiser les tâches du	HOUSE2	-							3	
	housekeeping 2	COMM1			-				6		
	clients en plusieurs langues 1 CO - Communiquer avec les	COMM2								6	
	clients en plusieurs langues 2 CO - Elaborer une offre de vente	OFFHO							3	-	

		Classe	TO	ТОНО		НО	T2HO		ТЗНО	
Engaignan	nent professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigiieii	nent professionner	Nb. semaines	18	10	18	10	18	10	18	10
UC	Titre du module	Code	Nomb	re de le	ons hel	bdomad	aires	1		_
	CO - Promouvoir et vendre en maximisant le revenu	PROHO								3
	CO - Organiser les maintenances des équipements et installations d'un hôtel	TECHO1							2	
	CO - Organiser les démarches de sécurité dans un hôtel	TECHO2	7_	-						2
	FO - Créer et gérer une entreprise 1	CREGE1							4	
	entreprise 2	CREGE2								2
	CO - Préparer le projet final	PREPA	-				100			2
MANIF Gestion de manifestations	CO - Négocier, planifier, organiser et réaliser une manifestation culinaire 1	ORGHO1							4	
mamicotations	CO - Négocier, planifier, organiser et réaliser une manifestation culinaire 2	ORGHO2								4
PROST Projet intégré et stage(s)	ST - Stage en service	STAGE1 * Période 2		X						
	ST - Stage en cuisine	STAGE2 * Période 2				X				
	PI - Projet intégré	PROIN	1			X				X
PROST2 Projet intégré et stage(s)	ST - Stage en département hôtellerie 1	STAGE3 * Période 2				10-51		X		
2	ST - Stage en département hôtellerie 2	STAGE4 * Période 2	12 7							X
	Total Enseignemer	nt professionnel	18	18	18	18	22	22	22	22
	Total de	s cours de base	30	30	30	30	28	28	28	28
	Cours optionnels (min / max)			0/4	0/4	0/4	0/6	0/6	0/6	0/6

Remarques	
ANGLA1	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
FRANC1	ou ALLEM1 au choix
ANGLA2	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
FRANC2	ou ALLEM2 au choix
FRANC3	ou ALLEM3 au choix
EDSAN	Autre(s) semestre(s): 4
FRANC4	ou ALLEM4 au choix
EDUCI3	Autre(s) semestre(s): 3
FRANC5	ou ALLEM5 au choix
FRANC6	ou ALLEM6 au choix
FRANC7	ou ALLEM7 au choix
FRANC8	ou ALLEM8 au choix
ESPAG1-F	ESPAG1 ou ITALI1 au choix
ESPAG2-F	ESPAG2 ou ITALI2 au choix
PLACF1	dont 4 leçons en atelier cuisine
ATBRI1	2/3 des élèves en atelier cuisine, 1/3 des élèves en atelier pâtisserie
MISAS1	dont 4 leçons en atelier service
PLACF2	dont 4 leçons en atelier cuisine
ATBR12	2/3 des élèves en atelier cuisine, 1/3 des élèves en atelier pâtisserie
MISAS2	dont 4 leçons en atelier service
MENIP1	dont 5 leçons en atelier cuisine/pâtisserie
SERAC1	dont 4 leçons en atelier service
MENIP2	dont 5 leçons en atelier cuisine/pâtisserie
SERAC2	dont 4 leçons en atelier service
MENTE1	dont 6 leçons en atelier cuisine/pâtisserie/service
MENTE2	dont 6 leçons en atelier cuisine/pâtisserie/service
STAGE1	durée totale de 10 semaines (semaines 11-18 du 2e semestre + 2 semaines)
STAGE2	durée totale de 10 semaines (semaines 11-18 du 4e semestre + 2 semaines)
STAGE3	durée totale de 10 semaines (semaines 11-18 du 2e semestre + 2 semaines). Avec l'accord de l'office des stages, la période de stage de 10 semaines consécutives peut débuter plus tard.
STAGE4	durée totale de 10 semaines (semaines 11-18 du 2e semestre + 2 semaines). Avec l'accord de l'office des stages, la période de stage de 10 semaines consécutives peut débuter plus tard.

Les élèves qui suivent les modules préparatoires aux études techniques supérieures sont dispensés du module de langues de l'enseignement général correspondant à la langue du module préparatoire qu'ils suivent.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division hôtelière et touristique Technicien en tourisme Section tourisme (Avec stages)

Semestre			Classe	TO	НО	T1HO		T2TO		ТЗТО			
Nb. semaines 18 10 10	Ensein	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8		
CO - Anglais 1	Lilotig	nement general	Nb. semaines	18	10	18	10	18	10	18	10		
CO - Anglais 1	uc	Titro du modulo	Code	Nombre de lecons hebdomadaires									
Enseignement général 1 CX - Français 1 CX - Allemand 1 CX - Allemand 1 CX - Allemand 1 CX - Allemand 1 CX - Education à la citoyenneté 1 CX - Education à la citoyenneté 1 CX - Education à la Citoyenneté 1 CX - Education sportive 1 CX - Anglais 2 CX - Anglais 2 CX - Anglais 2 CX - Anglais 2 CX - Allemand 2 CX - Anglais 3 CX - Français 4 CX - Education à la citoyenneté 3 CX - Français 4 CX - Français 4 CX - Français 4 CX - Français 5 CX - Français 6 CX - Français 7 CX - Allemand 7 CX - Education à la citoyenneté 3 CX - Français 6 CX - Français 7 CX - Allemand 7 CX - Education sportive 6 EDUPH7 CX - Allemand 8 CX - Français 8 CX - Allemand 8 CX - Français 8 CX - Allemand 8 CX - Français 8 CX - Français 8 CX - Français 8 CX - Français 8 CX - Allemand 8 CX - Education a la citoyenneté 7 EDUPH7 CD - Education a la citoyenneté 7 EDUPH8	2.7		12934		e de leç	T Tel	Uomau	11162	F				
CX - Allemand 1						-		-			-		
CO - Education à la citoyenneté 1 EDUCI1 2	Enseignement general i		7 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	-		-			-				
CO - Education sportive 1				-							-		
CO - Anglais 2				-				-	-		-		
Enseignement général 2 CX - Français 2 CX - Allemand 2 CX - Education à la citoyenneté 2 CO - Education sportive 2 ENGES CO - Anglais 3 CX - Allemand 3 CX - Français 3 CX - Français 3 CX - Allemand 3 CX - Anglais 3 CX - Allemand 3 CO - Education à la santé EDSAN * CO - Education à la santé EDSAN * CO - Education sportive 3 EDUPH3 ENGE4 Enseignement général 4 CX - Français 4 CX - Allemand 4 CX - Français 5 CO - Education à la citoyenneté 3 EDUPH4 ENGES CX - Allemand 5 CX - Allemand 6 CX - Education sportive 5 EDUPH5 ENGE6 Enseignement général 6 CX - Français 6 CX - Français 6 CX - Français 6 CX - Français 7 CX - Allemand 6 CX - Education à la citoyenneté 8 Enseignement général 6 CX - Français 6 CX - Français 6 CX - Français 6 CX - Français 7 CX - Allemand 7 CX - Allemand 7 CX - Education à la citoyenneté 6 EDUPH6 ENGE7 CO - Education à la citoyenneté 6 EDUPH6 ENGER CO - Ceducation à la citoyenneté 6 EDUPH6 CO - Education à la citoyenneté 6 EDUPH6 CO - Education à la citoyenneté 6 EDUPH6 CO - Education à la citoyenneté 7 EDUPH7 CX - Allemand 7 CX - Allemand 7 CX - Allemand 7 CX - Allemand 8 CX - Français 8 CX - Allemand 8 CX - Allemand 8 CX - Français 8 CX - Français 8 CX - Allemand 8 CX - Allemand 8 CX - Français 8 CX - Allemand 8 CX - Allemand 8 CX - Allemand 8 CX - Education à la citoyenneté 7 EDUPH7 CO - Education à la citoyenneté 8 EDUPH8	E110E0		- Contract of the Contract of	2	_						-		
CX - Allemand 2										4	-		
CO - Education à la citoyenneté 2 EDUCI2 2 2 3 3 3 3 3 3 3	Enseignement general 2												
CO - Education sportive 2		173 000 174 1840 1850 1850 1850 1850 1850 1850 1850 185											
ENGE3 Enseignement général 3 CX - Français 4 CX - Français 4 CX - Français 4 CX - Français 4 CX - Français 5 CX - Français 6 CX - Français 7 CX - Français 8 C								1					
Enseignement général 3					2						_		
CX - Allemand 3													
CO - Education à la santé EDSAN * 2	Enseignement general 3					-							
CO - Education sportive 3 EDUPH3 2		State States Charles and											
CO - Anglais 4		CO - Education à la santé								1			
CX - Français 4		CO - Education sportive 3		15		2							
CX - Allemand 4			ANGLA4				2						
CO - Education à la citoyenneté 3 EDUCI3 * 2	Enseignement général 4	CX - Français 4	FRANC4 *				2						
CO - Education sportive 4 EDUPH4 2 2 2 2 2 2 2 2 2		CX - Allemand 4	ALLEM4				2		-				
Enseignement général 5 ENGE6 Enseignement général 6 Enseignement général 6 Enseignement général 6 Enseignement général 6 Enseignement général 7 ENGE7 Enseignement général 7 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8 Enseignement général 8 ENGE8 ENGER E		CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				2						
Enseignement général 5		CO - Education sportive 4	EDUPH4				2						
CX - Allemand 5	ENGE5	CO - Anglais 5	ANGLA5					2					
CO - Education à la citoyenneté 4 CO - Education sportive 5 EDUPH5 ENGE6 Enseignement général 6 CO - Anglais 6 Enseignement général 6 CX - Français 6 CX - Français 6 CX - Allemand 6 CO - Education à la citoyenneté 5 CO - Education sportive 6 EDUPH6 ENGE7 Enseignement général 7 CX - Français 7 CX - Français 7 CX - Allemand 7 CX - Français 7 CX - Allemand 7 CX - Allemand 7 CX - Allemand 7 CX - Allemand 7 CO - Education à la citoyenneté 6 CO - Education sportive 7 ENGE8 Enseignement général 8 CX - Français 8 CX - Allemand 8 CX - Français 8 CX - Allemand 8 CX - Education à la citoyenneté 7 CO - Education à la citoyenneté 7 CO - Education à la citoyenneté 7 CO - Education à la citoyenneté 7 EDUPH7 CO - Education à la citoyenneté 7 EDUCI7 CO - Education sportive 8 EDUPH8	Enseignement général 5	CX - Français 5	FRANC5*			-		2		-			
CO - Education sportive 5 EDUPH5 1 2		CX - Allemand 5	ALLEM5					2					
CO - Anglais 6		CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4	100				1					
CX - Français 6		CO - Education sportive 5	EDUPH5	1				1					
CX - Français 6	ENGE6	CO - Anglais 6	ANGLA6						2				
CX - Allemand 6	Enseignement général 6		FRANC6 *		1-1				2				
CO - Education sportive 6			ALLEM6						2				
CO - Education sportive 6		CO - Education à la citovenneté 5	EDUCI5						1				
CO - Anglais 7									1				
CX - Français 7	FNGF7									2			
CX - Allemand 7					- 1								
CO - Education à la citoyenneté 6 EDUCI6 1 CO - Education sportive 7 EDUPH7 1 ENGE8 Enseignement général 8 CX - Français 8 FRANC8 * CX - Allemand 8 ALLEM8 CO - Education à la citoyenneté 7 EDUCI7 CO - Education sportive 8 EDUPH8	- of a control of the control				13								
CO - Education sportive 7 EDUPH7 1 ENGE8 Enseignement général 8 CX - Français 8 CX - Français 8 CX - Allemand 8 CO - Education à la citoyenneté 7 CO - Education sportive 8 EDUPH8	ENGE8					1 - 2	- 2						
CO - Anglais 8										-			
CX - Français 8				1-	-		-				2		
CX - Allemand 8 ALLEM8 CO - Education à la citoyenneté 7 EDUCI7 CO - Education sportive 8 EDUPH8									7		2		
CO - Education à la citoyenneté 7 EDUCI7 CO - Education sportive 8 EDUPH8											2		
CO - Education sportive 8 EDUPH8		A VICE COLOR DE LA									1		
				-							1		
Total Enseignement général 8 8 8 8 6 6 6			8	8	8	8	6	6	6	6			

		Classe		ТОНО		НО	T2TO		T3	ТО
Enseigneme	nt général spécifique	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigheine	Enseignement général spécifique		18	10	18	10	18	10	18	10
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons het	domada	ires			
ENGS1 Enseignement général spécifique 1	CO - Communication en hôtellerie	сомно1	2							
	CO - Mathématiques 1 : Calcul numérique et littéral	MATH1	2							
ENGS2 Enseignement général	CO - Communication en hôtellerie 2	COMHO2		2						
spécifique 2	CO - Mathématiques 2 : Dépendance et variation	MATH2		2						
ENGS3 Enseignement général	CO - Communication en hôtellerie 3	сомноз			2					
spécifique 3	CO - Mathématiques 3 : Le premier degré	MATH3			2					
ENGS4 Enseignement général spécifique 4	CO - Communication en hôtellerie 4	СОМНО4				2				
	CO - Mathématiques 4 : Le deuxième degré	MATH4				2				
	Total Enseignement général spécifique			4	4	4				

		Classe	TO	ТОНО		НО	T2TO		ТЗТО	
Encoiar	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Eliseigi	Ensuignement optionner		18	10	18	10	18	10	18	10
UC	Titre du module	Code	Nombi	e de leç	ons heb	domada	aires		_	
FACUL Modules facultatifs	FN - Culture et tourisme au Luxembourg 1	CUTOL1-F	2							
	FN - Culture et tourisme au Luxembourg 2	CUTOL2-F	7.	2						
	FN - Espagnol en hôtellerie/tourisme 1	ESPAG1-F *			2					
	FN - Italien en hôtellerie/tourisme 1	ITALI1-F			2					
	FN - Espagnol en hôtellerie/tourisme 2	ESPAG2-F *				2				
	FN - Italien en hôtellerie/tourisme 2	ITALI2-F				2				
ETSUP1	ES - Anglais 1	MPANG1-F					4			
Modules préparatoires	ES - Allemand 1	MPALL1-F					4			
aux études techniques	ES - Français 1	MPFRA1-F					4		-	
supérieures 1	ES - Mathématiques 1 - niveau C	MPMAC1-F	-		-		2			
	ES - Anglais 2	MPANG2-F						4		
	ES - Allemand 2	MPALL2-F						4		
	ES - Français 2	MPFRA2-F						4		
	ES - Mathématiques 2 - niveau C	MPMAC2-F						2		
ETSUP2	ES - Anglais 3	MPANG3-F							4	
Modules préparatoires	ES - Allemand 3	MPALL3-F			1				4	
aux études techniques	ES - Français 3	MPFRA3-F							4	
supérieures 2	ES - Mathématiques 3 - niveau C	MPMAC3-F							3	
	ES - Anglais 4	MPANG4-F					1			4
	ES - Allemand 4	MPALL4-F								4
	ES - Français 4	MPFRA4-F								4
	ES - Mathématiques 4 - niveau C	MPMAC4-F								3
	Total Enseign	ement optionnel								

		Classe	-	НО	T1	НО	T2	ТО	T	то
Enseigner	nent professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
-		Nb. semaines	18	10	18	10	18	10	18	10
UC	Titre du module	Code	Nomb	re de lec	ons heb	domada	aires			
PRSMS	FO - Réaliser des plats chauds et	100000	6				1			
Production et service de mets simples	froids simples 1 CO - Produire des menus simples	Applied C. I.	5							
	en brigade 1 CO - Faire la mise en place et l'accueil et servir des mets et	MISAS1 *	5							
	boissons simples CO - Utiliser les bases	BASIH1	2							
	d'informatique en hôtellerie 1 FO - Réaliser des plats chauds et	PLACF2 *		6						
	froids simples 2 CO - Produire des menus simples en brigade 2	ATBRI2 *		5						
PROSM Production et service l'un menu	CO - Faire la mise en place et l'accueil et servir des mets et boissons simples 2	MISAS2 *		5						
	CO - Utiliser les bases d'informatique en hôtellerie 2	BASIH2		2						
	FO - Planifier et produire un menu individuel personnalisé à 3 plats de difficulté moyenne 1	MENIP1 *			7					
d diffile id	CO - Service, accueil et conseil culinaire 1	SERAC1 *			6	174				
	FO - Planifier et produire un menu individuel personnalisé à 3 plats de difficulté moyenne 2	MENIP2 *				7				
	CO - Service, accueil et conseil culinaire 2	SERAC2 *				6				
ADHOT Administration hôtelière	CO - Appliquer les bases administratives	BASAD			3					
	CO - Communiquer avec les fournisseurs, banques et institutions	COFBI			2					-1
	CO - Commander et réceptionner des marchandises	CORMA				3				-
	CO - Communiquer avec les clients en plusieurs langues	сомми				2				
DOPET Devenir opérationnel dans une entreprise du	FO - Acquérir des connaissances fondamentales sur les marchés du tourisme et leurs attraits	MATOU					6			
secteur touristique	CO - Communiquer de façon professionnelle en allemand, anglais et français dans des situations non conflictuelles 1	COMNC1					6			
	CO - Appliquer les principes généraux du droit et du marketing dans le quotidien professionnel 1	DROMA1		ΙĐ			4			
	FO - Constituer une documentation sur un sujet donné du tourisme	DOCTO						5		
	CO - Communiquer de façon professionnelle en allemand, anglais et français dans des situations non conflictuelles 2	COMNC2						6		
	CO - Appliquer les principes généraux du droit et du marketing dans le quotidien professionnel 2	DROMA2						5		
/ISTO Drganiser et réaliser des visites et assurer le guidage touristique de groupes	CO - Sur base d'instructions fournies, organiser, réaliser et documenter une visite guidée	ORVIG					6			
	CO - Organiser, réaliser et documenter une visite guidée ou un mini-séjour de façon autonome	OVIGA						6		
COMVO Construire et	CO - Appliquer une methodologie d'organisation des voyages	ORGVO							3	
commercialiser des	CO - Calculer des coûts et fixer des prix de vente	COPRI							3	

		Classe	TO	НО	T1	НО	T2TO		T3TO	
Enseigner	ment professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Listight	nem protessionner	Nb. semaines	18	10	18	10	18	10	18	10
UC	Titre du module	Code	Nomb	re de le	ons het	domada	aires		1	1
	CO - Analyser des techniques de marketing appliquées à la conception et à la commercialisation des produits touristiques	TECMA							3	
	CO - Effectuer, documenter et évaluer un voyage d'études	VOYET								2
PROTO Conseiller et vendre des produits touristiques	FO - Décrire des destinations touristiques en Europe, en Afrique et aux Amériques et en caractériser les attraits et particularités	DESTO1							7	
	CO - Communiquer de façon professionnelle en allemand, anglais et français dans des situations particulières et prendre conscience des sujets de l'actualité touristique - partie 1	COMAC1							6	
	CO - Décrire les destinations touristiques en Asie et en Océanie et en caractériser les attraits et particularités	DESTO2								6
	CO - Analyser un contrat de voyage en vue de fournir au client des informations standards concernant ses droits et obligations	CONVO								2
	CO - Vendre des produits touristiques en exploitant les fonctionnalités d'un Global Distribution System	VEPRO								6
	CO - Communiquer de façon professionnelle en allemand, anglais et français dans des situations particulières et prendre conscience des sujets de l'actualité touristique - partie 2	COMAC2		-						6
PROST Projet intégré et stage(s)	ST - Stage en service	STAGE1 * Période 2		×						
	ST - Stage en cuisine	STAGE2 * Période 2				Х				
	PI - Projet intégré	PROIN				X				X
PROST2 Projet intégré et stage(s)	ST - Stage en milieu professionnel 1	STATO1 * Période 2						Х		
	ST - Stage en milieu professionnel 2	STATO2 * Période 2						1		X
	Total Enseignemen	t professionnel	18	18	18	18	22	22	22	22

Total des cours de base								
Cours optionnels (min / max)	0/4	0/4	0/4	0/4	0/6	0/6	0/6	0/6

F	Remarques	
	ANGLA1	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
	FRANC1	ou ALLEM1 au choix
	ANGLA2	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
	FRANC2	ou ALLEM2 au choix
	FRANC3	ou ALLEM3 au choix
	EDSAN	Autre(s) semestre(s): 4
	FRANC4	ou ALLEM4 au choix
	EDUCI3	Autre(s) semestre(s): 3
	FRANC5	ou ALLEM5 au choix
	FRANC6	ou ALLEM6 au choîx
	FRANC7	ou ALLEM7 au choix
	FRANC8	ou ALLEM8 au choix
	ESPAG1-F	ESPAG1 ou ITALI1 au choix
	ESPAG2-F	ESPAG2 ou ITALI2 au choix
	PLACF1	dont 4 leçons en atelier cuisine
	ATBRI1	2/3 des élèves en atelier cuisine, 1/3 des élèves en atelier pâtisserie
	MISAS1	dont 4 leçons en atelier service
	PLACF2	dont 4 leçons en atelier cuisine
	ATBRI2	2/3 des élèves en atelier cuisine, 1/3 des élèves en atelier pâtisserie
	MISAS2	dont 4 leçons en ateller service
	MENIP1	dont 5 leçons en atelier cuisine/pâtisserie
	SERAC1	dont 4 leçons en atelier service
	MENIP2	dont 5 leçons en atelier cuisine/pâtisserie
	SERAC2	dont 4 leçons en atelier service
	STAGE1	durée totale de 10 semaines (semaines 11-18 du 2e semestre + 2 semaines)
	STAGE2	durée totale de 10 semaines (semaines 11-18 du 4e semestre + 2 semaines)
	STATO1	durée totale de 10 semaines (semaines 11-18 du 2e semestre + 2 semaines). Avec l'accord de l'office des stages, la période de stage de 10 semaines consécutives peut débuter plus tard.
	STATO2	durée totale de 10 semaines (semaines 11-18 du 2e semestre + 2 semaines). Avec l'accord de l'office des stages, la période de stage de 10 semaines consécutives peut débuter plus tard.

Les élèves qui suivent les modules préparatoires aux études techniques supérieures sont dispensés du module de langues de l'enseignement général correspondant à la langue du module préparatoire qu'ils suivent.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division informatique Technicien en informatique Section informatique (Avec stages)

		Classe	ТО	IF	T1	IF	T2	F	T3	IF
Ensoign	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigi	iement general	Nb. semaines	18	18	18	12	18	18	12	18
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires							
ENGE1	A 12/20-20 A 14 C C C C C C	ANGLA1 *	2	le de les	I	domad	I			
Enseignement général 1	CO - Anglais 1 CX - Français 1	FRANC1 *	2							-
Enseignement general 1	CX - Français 1	ALLEM1	2				-			
	CO - Education à la citoyenneté 1		2			-				
	CO - Education a la citoyennete 1	EDUPH1	2							-
ENGE2	CO - Anglais 2	ANGLA2 *	4	2						-
Enseignement général 2	CX - Français 2	FRANC2 *	1	2						-
Ensoighement general E	CX - Allemand 2	ALLEM2	_	2		_				-
	CO - Education à la citoyenneté 2			2						
	CO - Education a la citoyennete 2	EDUCI2		2						
ENGE3	CO - Anglais 3	ANGLA3		- 2	2					
Enseignement général 3	CX - Français 3	FRANC3 *			2		-		-	
Endigheritan general e	CX - Allemand 3	ALLEM3			2					
	CO - Education à la santé	EDSAN*	-		2					
	CO - Education a la sante	EDUPH3			2					
	CO - Anglais 4	ANGLA4			- 2	2				
Enseignement général 4	CX - Français 4	FRANC4 *	1	-		2				-
	CX - Allemand 4	ALLEM4				2				
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				2				
	CO - Education and citoyermete 5	EDUPH4				2				
ENGE5	CO - Anglais 5	ANGLA5		-		-	2			
Enseignement général 5	CX - Français 5	FRANC5 *					2			
	CX - Allemand 5	ALLEM5				-	2	-		
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4		-			1			
	CO - Education and citoyermete 4	EDUPH5					1			
ENGE6	CO - Anglais 6	ANGLA6					,	2		
Enseignement général 6	CX - Français 6	FRANC6 *						2		
3.1.7.	CX - Allemand 6	ALLEM6						2		
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5	-					1		
	CO - Education sportive 6	EDUPH6		-				1		
ENGE7	CO - Anglais 7	ANGLA7							2	
	CX - Français 7	FRANC7 *							2	
	CX - Allemand 7	ALLEM7			1			_	2	
	CO - Education à la citoyenneté 6								1	
	CO - Education and dioyermete o	EDUPH7							1	
ENGE8	CO - Anglais 8	ANGLA8								2
A	CX - Français 8	FRANC8 *								2
	CX - Allemand 8	ALLEM8								2
	CO - Education à la citoyenneté 7	EDUCI7								1
	CO - Education and citoyermete /	EDUPH8					COL			1

		Classe		TOIF		IF	T2	IF	T3	IF	
Enseigneme	nt général spécifique	Semestre	1	2	3	4	5	6.	7	8	
Liiseigheine	in general specifique	Nb. semaines	18	18	18	12	18	18	12	18	
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	ires				
ENGS1	CO - Mathématiques 1	MATHE1	2			-					
Enseignement général spécifique 1	CO - Anglais technique 1	ANGTE1	2								
ENGS2	CO - Mathématiques 2	MATHE2		2							
Enseignement général spécifique 2	CO - Anglais technique 2	ANGTE2		2							
ENGS3	CO - Mathématiques 3	MATHE3			2				- 17		
Enseignement général spécifique 3	CO - Logique digitale 1	LODIG1		0 [4]	2						
ENGS4	CO - Mathématiques 4	MATHE4				2				-	
Enseignement général spécifique 4	CO - Logique digitale 2	LODIG2				2					
	Total Enseignement	général spécifique	4	4	4	4					

		Classe	TO	IF	T1	F	T2	IF	T3	IF		
Freeign	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8		
Liistigi	iement optionner	Nb. semaines	18	18	18	12	18	18	12	18		
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires									
FACUL	FN - Calculs techniques	CALTE-F	2		12.12.13.14	- 5300-12						
Modules facultatifs	FN - Initiation à la physique	PHYSI-F	2									
	FL - Esprit économique 1 LTE	ESPEC1-F	2			-						
	FN - Programmation d'un microprocesseur	PROMP-F		2				-				
	FN - Initiation à l'électricité	ELTRO-F		2			4					
	FL - Esprit économique 2 LTE	ESPEC2-F	1	2								
	FN - Nouvelles technologies	NOTEC-F			2							
	FN - Atelier en automates programmables 1	ATAPO1-F			2							
	FN - Atelier en automates programmables 2	ATAPO2-F				2						
	FN - Automatisation de processus informatiques	AUTIF-F				2						
	FN - Atelier de programmation de micro-contrôleurs 1	ATPRO1-F					2					
	FN - Education physique 1	EDUPH1-F					2					
	FN - Education physique 2	EDUPH2-F						2				
	FN - Atelier de programmation de micro-contrôleurs 2	ATPRO2-F						2				
	FN - Réalisation du projet intégré final partie 1	REPIF1 *							6			
	FN - Réalisation du projet intégré final partie 2	REPIF2 *				-1				6		
ETSUP1	ES - Anglais 1	MPANG1-F					4					
Modules préparatoires	ES - Allemand 1	MPALL1-F					4					
aux études techniques supérieures 1	ES - Français 1	MPFRA1-F		1. 1.4			4					
superieures	ES - Mathématiques 1 - niveau A	MPMAA1-F					2					
	ES - Anglais 2	MPANG2-F		10 " 11				4				
	ES - Allemand 2	MPALL2-F						4				
	ES - Français 2	MPFRA2-F		100				4				
	ES - Mathématiques 2 - niveau A	MPMAA2-F						2				
ETSUP2	ES - Anglais 3	MPANG3-F		E 17					4			
Modules préparatoires	ES - Allemand 3	MPALL3-F							4			
aux études techniques	ES - Français 3	MPFRA3-F							4			
supérieures 2	ES - Mathématiques 3 - niveau A	мрмааз-ғ							3			
	ES - Anglais 4	MPANG4-F								4		
	ES - Allemand 4	MPALL4-F							- 7	4		
	ES - Français 4	MPFRA4-F								4		
	ES - Mathématiques 4 - niveau A	МРМАА4-F	7.1.		A					3		
	Total Enseigne	PASS AND										

2		Classe	TO	IF	T1	IF	T2	IF.	T	BIF
Ensaigna	ment professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Litseighe	ment professionner	Nb. semaines	18	18	18	12	18	18	12	18
UC	Titre du module	Code	Nomb	re de lec	ons het	domad:	aires		-	
INPT1	CO - Installation et configuration	SYSEX1	6	10 00 109	I	domad	1			
Installation d'un poste de travail 1	de systèmes d'exploitation 1 CO - Développement de pages	HTSTA		6			-			-
	internet statiques	100000								
DOCUM Documentations et	CO - Création de documentations CO - Techniques de	CREDO	5	5						-
présentations	présentations	IEPRE		5						
TRAVA Travail en atelier	CO - Bases d'électrotechnique en informatique 1	ELINF1	2							
	CO - Travail en atelier mécanique	-	5	0						-
	CO - Bases d'électrotechnique en informatique 2	ELINF2		2						
	CO - Travail en atelier électrique	ATINF2		5)				
INPT2 Installation d'un poste	CO - Installation et configuration de systèmes d'exploitation 2	SYSEX2		100	5					
de travail 2	CO - Configuration de services réseau d'un poste de travail	COSER				5	-			
WEB1	CO - Client Side Scripting 1	CLISS1			4					
Développement de pages internet	CO - Client Side Scripting 2	CLISS2				4				
dynamiques 1 ARCOR	CO - Maintenance d'ordinateurs	ATINF3			6					1
Architecture	CO - Dimensionner des	DIMCO1	1		3					
d'ordinateurs	composants 1				1 200					
	CO - Câblage d'un réseau	ATINF4				6				
	CO - Dimensionner des composants 2	DIMCO2			£	3				
WEB2	CO - Web Server Side Scripting 1	WSERS1					6			
Développement de pages internet dynamiques 2	CO - Web Server Side Scripting 2	WSERS2						6		
BASDO Bases de données	CO - Exploitation de bases de données	EXDON					6			
F-964 94 44111423	CO - Modélisation de données	MODON	1	-		-		6		
RESIN1 Réseaux informatiques	CO - Conception de réseaux privés	COREP					6			
1	CO - Conception de réseaux locaux	COREL						6		
SERV1	CO - Installation et configuration	ISEWI					4		-	
Serveurs 1	de serveurs Windows CO - Installation et configuration	ISELI						4		
TENG	de serveurs Linux CO - Anglais technique 3	ANGTE3		-					1	
T English	CO - Anglais technique 4	ANGTE4			-					1
SECUR	CO - Sécurité du matériel	SECMA							4	
Sécurité	CO - Sécurité des données	SECDO								4
RESIN2 Réseaux informatiques	CO - Configuration de services réseau Windows	COSEW							5	
2	CO - Configuration de services réseau Linux	COSEL	7 - 1							5
SERV2 Serveurs 2	CO - Automatisation de tâches administratives par des scripts Linux	AUTLI				-			3	
	CO - Automatisation de tâches administratives par des scripts Windows	AUTWI								3
WEB3	CO - Web Applications 1	WEBAP1							3	
Développement de pages internet dynamiques 3	CO - Web Applications 2	WEBAP2								3
PROST	ST - Stage 1	STAGE1	1-7			X				
Projet intégré et stage(s)	ST - Stage 2	Période 1 STAGE2							х	
	PI - Projet intégré	Période 2 PROIN				x		-		X
	Total Enseignemen		18	18	18	18	22	22	16	16

Total des cours de base Cours optionnels (mín / max)	30	30	30	30	28	28	28	28
Cours optionnels (mín / max)	0/4	0/4	0/4	0/4	0/6	0/6	0/6	0/6

ANGLA1 Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation).

Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons.

Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons.

Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.

FRANC1 ou ALLEM1 au choix

ANGLA2 Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation).

Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons.

Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons.

Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.

FRANC2 ou ALLEM2 au choix FRANC3 ou ALLEM3 au choix **EDSAN** Autre(s) semestre(s): 4 FRANC4 ou ALLEM4 au choix EDUCI3 Autre(s) semestre(s): 3 ou ALLEM5 au choix FRANC5 ou ALLEM6 au choix FRANC6 FRANC7 ou ALLEM7 au choix ou ALLEM8 au choix FRANC8

REPIF1 Ce module est prévu dans le cadre du projet d'innovation pédagogique PIF des classes T3IF. Il fait partie du contingent

des leçons du cours de base est doit obligatoirement être offert aux élèves des classes T3IF en tant que préparation au

projet intégré final.

La classe est à répartir en deux groupes. Les groupes seront par quinzaine pendant 2h dans l'atelier.

REPIF2 Ce module est prévu dans le cadre du projet d'innovation pédagogique PIF des classes T3IF. Il fait partie du contingent

des leçons du cours de base est doit obligatoirement être offert aux élèves des classes T3IF en tant que préparation au

projet intégré final.

La classe est à répartir en deux groupes. Les groupes seront par quinzaine pendant 2h dans l'atelier.

Remarque générale

"Projet d'innovation pédagogique PIF classe T3IF": les modules REPIF1 et REPIF2 (Réalisation PIF) qui servent à élaborer le PIF sont intégrés dans l'UC modules facultatifs à raison de 6 leçons de cours par semaine durant les semestres 7 et 8. Les évaluations formatives sont à rélaiser suivant le référentiel d'évaluation des modules REPIF1 et REPIF2. L'évaluation finale du PIF (certificative) est réalisée lors de la soutenance en tenant compte des résultats produits, des évaluations formatives intermédiaires (saisies dans les modules REPIF1 et REPIF2) et de la soutenance.

Les élèves qui suivent les modules préparatoires aux études techniques supérieures sont dispensés du module de langues de l'enseignement général correspondant à la langue du module préparatoire qu'ils suivent.

Le volume horaire à disposition pour terminer la formation au cours d'une année supplémentaire est en principe le même que celui de la dernière année d'études.

Stages

Les élèves font deux stages de six semaines chacun. Le premier lors du 4e semestre (de préférence au début), le deuxième lors du 7e semestre (de préférence à la fin).

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division mécanique

Technicien en mécanique d'avions - cat B Section des mécaniciens d'avions - cat B

(Concomitant, 12e avec 4 jours, 13e avec 2,5 jours de cours par semaine)

		Classe	1 2 3 18 18 18	AM		
Encolar	CO - Physique 1 CO - Anglais 2 CO - Physique 2 CO - Législation aéronautique 1 Enèral 2 CO - Législation aéronautique 2 CO - Facteurs humains	Semestre	1	2	3	4
Liiseigi	nement general	Nb. semaines	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de leç	ons heb	doma
ENGE1	CO - Anglais 1	ANGLA1	4			
Enseignement général 1	CO - Mathématiques	MATHE	2			
	CO - Physique 1	PHYSI1	3		1	
	CO - Anglais 2	ANGLA2		4		
	CO - Physique 2	PHYSI2		3		
ENGE2	CO - Législation aéronautique 1	Semestre 1 2 3 Nb. semaines 18 18 18 Code Nombre de leçons hebo ANGLA1 4 4 MATHE 2 2 PHYSI1 3 3 ANGLA2 4 4				
Enseignement général 2	CO - Législation aéronautique 2	AVLEG2				1
	CO - Facteurs humains	HUMFA				2
	Total Ensei	gnement général	9	7	1	3

		Classe		SZ	AM			53	AN	
Ennaign	ement professionnel	Semestre		1		2	155	3		4
Enseigne	ement professionner	Semestre	13	18		18				
		Form. scol./patr.	s	p	s	P	s	p	s	p
UC	Titre du module	Code	No	omb	re d	e le	çons	hel	odor	nad
GENAV1 Aviation générale 1	CO - Principes essentiels d'électricité 1	ELFUN1	3							
diciessor Beneficies	CO - Matériaux et matériels 1	MAHAR1	4							
	CO - Aérodynamique de base	AERBA	2							
	CO - Procédures d'entretien 1	MANPR1	8						Ι, ,	
	FO - Organisme de formation 1	FORAM1		X						
	CO - Principes essentiels d'électricité 2	ELFUN2			3					
	CO - Matériaux et matériels 2	MAHAR2	H	10	6					
	CO - Procédures d'entretien 2	MANPR2			8					
GENAV2 Aviation générale 2	CO - Techniques digitales et systèmes d'instrumentation électronique 1	DIGTE1					1			
	CO - Principes essentiels d'électronique	TRONI					1			
	FO - Organisme de formation 3	FORAM3						X		
	CO - Techniques digitales et systèmes d'instrumentation électronique 2	DIGTE2							3	
SPEAV1	FO - Turbine à gaz 1	GTENG1			2					
Aviation spécifique 1	FO - Organisme de formation 2	FORAM2				X				1-
SPEAV2	CO - Turbine à gaz 2	GTENG2		1			5			
Aviation spécifique 2	FO - Bases de l'aérodynamique et des structures des avions, principes de fonctionnement et d'entretien des systèmes d'avions 1	AERPL1					10			
Aviation spécifique 1 SPEAV2	CO - Bases du design, du fonctionnement et de l'entretien d'hélices	PROPL					2			
	FO - Bases de l'aérodynamique et des structures des avions, principes de fonctionnement et d'entretien des systèmes d'avions 2	AERPL2							10	
	FO - Organisme de formation 4	FORAM4	Z (X
	The state of the s		17	8	19	8	19	20	13	20

		Classe	S2A			AM		S3AM				
Enseignen	nent professionnel	Semestre	1	1		2	1	3		4		
ROST PI - Projet intégré rojet intégré et stage(s)	ient professionner	Nb. semaines	18		1	8	18		18			
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	р		
UC	Titre du module	Code	No	Nombr		Nombre		e leç	ons	heb	don	nada
PROST Projet intégré et stage(s)	The state of the s	PROIN			X				X			
	Total Enseign	ement professionnel			1							
	T-4	al dan assum da basa	-		3		-	^	•			
	100	Nb. semaines Form. scol./patr. Code	2	4	3	4	4	U	3	6		

Le volume horaire de la formation scolaire et de la formation patronale à disposition pour terminer la formation au cours d'une année supplémentaire est en principe le même que celui de la dernière année d'études.

0

0

Cours optionnels (min / max)

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division mécanique Technicien en mécanique générale Section mécanique générale (Avec stages)

		Classe	TO	MG	T1	MG	T2	MG	T3	MG
Encoin	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Enseig	nement general	Nb. semaines	18	18	18	14	18	14	18	12
UC	Titre du module	Code	Nomb	re de lec	ons heb	domad	aires		-	1
ENGE1	CO - Anglais 1	ANGLA1 *	2	To do log	I I	domad	I			
Enseignement général 1	CX - Français 1	FRANC1*	2	-			-			
Enoughement gonoral 1	CX - Allemand 1	ALLEM1	2							-
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	2							
	CO - Education and choyennete 1	EDUPH1	2		-					
ENGE2	CO - Anglais 2	ANGLA2 *	2	2					-	
Enseignement général 2	CX - Français 2	FRANC2 *		2						-
Enseignement general 2	CX - Français 2 CX - Allemand 2	ALLEM2		2						
	The state of the s									
	CO - Education à la citoyenneté 2 CO - Education sportive 2	EDUCI2		2						-
ENGE3	CO - Education sportive 2	ANGLA3		2	2					
Enseignement général 3	CX - Français 3	FRANC3 *			2			-		-
Enseignement general o	CX - Français 3 CX - Allemand 3	1100010					-		-	-
ENGE4	CO - Education à la santé	ALLEM3			2				-	
	19.50 1 - 20.50 20.00 10.00 20.00	EDSAN *			2	-		_		-
	CO - Education sportive 3	EDUPH3			2	2				
Enge4 Enseignement général 4	CO - Anglais 4	ANGLA4		-		2				-
	CX - Français 4	FRANC4 *		-		2		_		
	CX - Allemand 4	ALLEM4				2	-			
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				2				-
ENOCE	CO - Education sportive 4	EDUPH4				2				-
ENGE5 Enseignement général 5	CO - Anglais 5	ANGLA5					2			-
Enseignement general 5	CX - Français 5	FRANC5 *			-		2			
	CX - Allemand 5	ALLEM5		_			2	-		
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4		-	-		-1			-
=1/0=5	CO - Education sportive 5	EDUPH5					1			
ENGE6	CO - Anglais 6	ANGLA6						2		
Enseignement général 6	CX - Français 6	FRANC6 *			4	_		2		
	CX - Allemand 6	ALLEM6		-			-	2		
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5	-					1		
2.72.22	CO - Education sportive 6	EDUPH6					4	1		
ENGE7	CO - Anglais 7	ANGLA7							2	
Enseignement général 7	CX - Français 7	FRANC7 *					4		2	
	CX - Allemand 7	ALLEM7							2	
-	CO - Education à la citoyenneté 6								1	
50.222	CO - Education sportive 7	EDUPH7					(1	-
ENGE8	CO - Anglais 8	ANGLA8				-				2
Enseignement général 8	CX - Français 8	FRANC8 *								2
	CX - Allemand 8	ALLEM8								2
	CO - Education à la citoyenneté 7	EDUCI7					1			1
	CO - Education sportive 8	EDUPH8								1
	Total Enseig	nement général	8	8	8	8	6	6	6	6

		Classe	TOMG		T1MG		T2MC		T3	MG
Enseigneme	ent général spécifique	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseigheine	in general specifique	Nb. semaines	18	18	18	14	18	14	18	12
UC	Titre du module	Code	Nombi	e de leç	ons het	domada	ires			
ENGS1	CO - Physique 1	PHYSI1	2		,					
Enseignement général spécifique 1	CO - Mathématiques 1	MATHE1	2							
ENGS2	CO - Physique 2	PHYSI2		2						
Enseignement général spécifique 2	CO - Mathématiques 2	MATHE2		2						
ENGS3	CO - Chimie 1	CHIMI1			2					
Enseignement général spécifique 3	CO - Mathématiques 3	MATHE3			2					
ENGS4	CO - Chimie 2	CHIMI2				2			-	
Enseignement général CO - Mathématiques 4 spécifique 4		MATHE4				2				
	Total Enseignement	général spécifique	4	4	4	4			1	

		Classe	TO	MG	T1	MG	T2	MG	T3	MG
Engoine	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Eliseigi	iement optionner	Nb. semaines	18	18	18	14	18	14	18	12
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de lec	ons heb	domada	aires			_
FACUL Modules facultatifs	FN - Introduction en asservissement	INASS-F	2							
wiodules lacultatins	FN - Maîtriser les bases de l'automatisation 1	AUTOM1-F	2							
	FN - Initiation au soudage	INSOU-F		2						
	FN - Réaliser des joints par "soudage manuel à l'électrode" - Introduction	SOUDA-F		2						
	FN - Maîtriser les bases de l'automatisation 2	AUTOM2-F		2						
	FN - Programmation et réalisation de pièces simples à l'aide des centres d'usinage	ATCNC1-F*			2					
	FN - Acquérir les bases en électrotechnique pour professions du bois et du métal	ELECM1-F*			2					
	FN - Réaliser des joints par soudage manuel à l'électrode - Introduction	SOUD2-F *				2				
	FN - Dessin à main levée de composants techniques 1	SKIZZ1-F*				2				1
	FL - Atelier en soudure 1 I LBV	ATSOU1-F					2			
	FL - Atelier en soudure 2 l LBV	ATSOU2-F						2		
ETSUP1	ES - Anglais 1	MPANG1-F					4			
Modules préparatoires	ES - Allemand 1	MPALL1-F	4				4			
aux études techniques	ES - Français 1	MPFRA1-F					4			
supérieures 1	ES - Mathématiques 1 - niveau A	MPMAA1-F					2			
	ES - Anglais 2	MPANG2-F						4		
	ES - Allemand 2	MPALL2-F	1					4		
	ES - Français 2	MPFRA2-F						4		
	ES - Mathématiques 2 - niveau A	MPMAA2-F		1	11 7			2		
ETSUP2	ES - Anglais 3	MPANG3-F							4	
Modules préparatoires	ES - Allemand 3	MPALL3-F							4	
nux études techniques	ES - Français 3	MPFRA3-F			4			-	4	
supérieures 2	ES - Mathématiques 3 - niveau A	MPMAA3-F	-				1		3	
	ES - Anglais 4	MPANG4-F								4
	ES - Allemand 4	MPALL4-F				1				4
	ES - Français 4	MPFRA4-F								4
	ES - Mathématiques 4 - níveau A	МРМАА4-F	No.							3

		Classe	ТО	MG	-	MG	T2	MG	Т3	MG
Enseigner	ment professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
	non projection	Nb. semaines	18	18	18	14	18	14	18	1
UC	Titre du module	Code	Nomb	re de lec	cons het	domada	ires			
CONC1	CO - Lire et interpréter des	DESIN1	3	10 00 10	1	- Communication	1			
Concevoir et fabriquer des pièces détachées simples	dessins techniques simples et travailler avec la documentation technique correspondante	DEGINT				4				
	CO - Acquérir des connaissances de base dans les sciences des matériaux et effectuer des calculs techniques símples	17.247.049	6							
	FO - Fabriquer des pièces détachées simples à l'aide d'outils guidés à la main	ATMEG1	6							
	CO - Fabriquer des pièces détachées simples à l'aide de machines-outils	ATMEG2	3							
ONC2 oncevoir et fabriquer es composants écaniques	CO - Elaborer des dessins de fabrication en se basant sur des éléments normalisés	DESIN2		3						
mécaniques	CO - Concevoir des entités mécaniques simples	MECAN2		6						
	CO - Fabriquer des composants mécaniques à l'aide d'outils guidés à la main	ATMEG3		3						
	FO - Fabriquer des composants mécaniques à l'aide de machines-outils	ATMEG4		6						
CONC3 Développement et abrication de composants complexes	CO - Lire et créer des dessins de modules mécaniques, et décrire leur fonctionnement à l'aide des programmes informatiques de dessin assisté, au sein des dessins d'ensemble	DESIN3			2					
	CO - Réalisation de projets à l'aide de machines-outils l	ATMEG5			3					
	CO - Apprendre et appliquer des méthodes d'assemblages	ATSOU1 *			3					
abrication de	CO - Choisir les matériaux, déterminer le traitement thermique nécessaire et effectuer des calculs sur des mouvements	MECAN3			4					
	CO - Apprendre la base de l'assemblage des sous-systèmes techniques	ATMON1 *				3				
	CO - Réalisation de projets à l'aide de machines-outils II	ATMEG6				3				
	CO - Développer des petites unités, effectuer des calculs, et créer les dessins	DESIN4				2				
	CO - Analyser et effectuer les calculs nécessaires des modules mécaniques et préparer leur fabrication en utilisant la technologie CNC	MECAN4				4				
CONC4 Mise en service et nstallation de circuits et de modules mécaniques	CO - Comprendre des circuits simples, effectuer les calculs, effectuer le montage et effectuer la mise en marche (hyd. et pneumatique)	ASSER1			6					
modules mécaniques la company de la company	CO - Comprendre des circuits avancés, effectuer les calculs, effectuer le montage et effectuer la mise en marche (hyd., pneumatique et électro- pneumatique)	ASSER2				6				
CONC5		DESIN5					2			
Conception et montage	CO - Résistance des matériaux	MECAN5	1				6			
de sous-ensembles	CO - Labo CNC	LACNC					3			
	CO - Labo électro 1	LAELE1					2			
	CO - Logiciels "office" et projet	COMTE1						2		

	Classe	TOMG		T1MG		T2MG		T3MG		
Enseigne	Semestre Nb. semaines	1 2		3 4		5 6		7	8	
Enseignement professionnel		18	18	18	14	18	14	18	12	
UC	Titre du module	Code	Nomb	re de lec	ons het	domad	aires			
	CO - Connaissances de base en dynamique, machines motrices, machines à travail et en centrales électriques	MECAN6						6		
	CO - Technique de machines et de procédés	TECNO1						3		
	CO - Labo électro 2	LAELE2			1	0.00		2		
	CO - Réalisation de projets à l'aide de machines-outils 3	ATMEG7					4			
	CO - Réalisation de projets à l'aide de machines-outils 4	ATMEG8						4		
	CO - Atelier CNC 1	ATCNC1					2			
	CO - Atelier CNC 2	ATCNC2						2		
CONC6 Mettre en service et maintenir des circuits industriels	CO - Comprendre, calculer et construire des circuits plus avancés (hyd., pneumatiques et électro-pneumatique)	ASSER3					3			
	FO - Mettre en service et maintenir des circuits d'application	ASSER4						3		
CONC7 Analyse des différents domaines afin de planifier un projet	CO - Technique des procédés 1	TECNO2					J		2	
	CO - Travaux labo mécanique	TPMEC							2	
	CO - Asservissements 1	REGPR1							2	
	CO - Analyse et programmation d'un système mécatronique 1	AUTOM1							2	
	CO - Dynamique avancée	MECAN7							4	
	CO - Mathématiques appliquées à la mécanique 1	MATME1							3	
	CO - Planification de l'entretien des installations techniques 1	COMTE2							3	
	CO - Asservissements 2	REGPR2								2
	CO - Planification de l'entretien des installations techniques 2	COMTE3								3
CONC8 Planifier et mettre en œuvre un projet	CO - Projet: Développement des dessins techniques	PROJT1 *					1.21		1	
	CO - Réalisation du projet	PROJA1 *		-					3	
	CO - Projet: Développement de la documentation	PROJT2*								1
	CO - Assemblage et mise en service du projet	PROJA2 *				+ 1				3
CONC9 Perfectionnement de l'analyse des différents domaines, afin de planifier un projet	CO - Technique des procédés 2	TECNO3								2
	CO - Travaux labo matériaux	TPMAT								2
	CO - Analyse et programmation d'un système mécatronique 2	AUTOM2								2
	CO - Statique et résistance des matériaux avancées	MECAN8								4
	CO - Mathématiques appliquées à la mécanique 2	MATME2					4 - 1	- 1		3
PROST	ST - Stage 1	STAGE1*				X	7	111		
Projéts intégrés et	ST - Stage 2	STAGE2 *	12 1					Х		
tage(s)	PI - Projet intégré	PROIN				Х				X
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2000	in the second							7.1

Total des cours de base	30	30	30	30	28	28	28	28
Cours optionnels (min / max)	0/4	0/4	0/4	0/4	0/6	0/6	0/6	0/6

Remarques	
ANGLA1	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
FRANC1	ou ALLEM1 au choix
ANGLA2	Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi.
FRANC2	ou ALLEM2 au choix
FRANC3	ou ALLEM3 au choix
EDSAN	Autre(s) semestre(s): 4
FRANC4	ou ALLEM4 au choix
EDUCI3	Autre(s) semestre(s): 3
FRANC5	ou ALLEM5 au choix
FRANC6	ou ALLEM6 au choix
FRANC7	ou ALLEM7 au choix
FRANC8	ou ALLEM8 au choix
ATCNC1-F	Autre(s) semestre(s): 4 - 5 - 6
ELECM1-F	LTPEM: semestre 3 ou 4.
	Autre(s) semestre(s): 4 - 5 - 6
SOUD2-F	Autre(s) semestre(s): 3 - 5 - 6
SKIZZ1-F	Autre(s) semestre(s): 3 - 5 - 6
ATSOU1	peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 4
ATMON1	peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 3
PROJT1	7 leç. pendant 7 semaines, les 11 semaines restantes 1 leç. dans PROJT1 et 6 leç. dans PROJA1.
PROJA1	6 leç. pendant 11 semaines. Le projet est réalisée en 90 heures, 15 semaines à 6 leç. pendant 2 semestres.
PROJT2	1 leç, pendant 4 semaines et 7 leç, pendant les 8 semaines restantes
PROJA2	6 leç, pendant 4 semaines. Le projet est réalisée en 90 heures, 15 semaines à 6 leç, pendant 2 semestres.
STAGE1	Le stage a une durée de 6 semaines: 2 semaines avant, 2 semaines pendant et 2 semaines après les vacances de Pâques.
STAGE2	Le stage a une durée de 6 semaines: 2 semaines avant, 2 semaines pendant et 2 semaines après les vacances de Pâques.

Les élèves qui suivent les modules préparatoires aux études techniques supérieures sont dispensés du module de langues de l'enseignement général correspondant à la langue du module préparatoire qu'ils suivent.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DT Division mécanique Technicien en mécatronique d'automobile Section mécatronique d'automobile (Avec stages)

		Classe	ТО	MA	T1	MA	T2MA		T3MA	
Encoia	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liiseig	nement general	Nb. semaines	18	18 15	14	18	18	18	16	18
110	1					4				L
uc	Titre du module	Code		re de leg	ons heb	domada	aires			1
ENGE1	CO - Anglais 1	ANGLA1*	2							
Enseignement général 1	CX - Français 1	FRANC1 *	2				1			
	CX - Allemand 1	ALLEM1	2							
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	2					6		
	CO - Education sportive 1	EDUPH1	2				. /-			
ENGE2	CO - Anglais 2	ANGLA2*		2						
Enseignement général 2	Ette Titte Miles Ette	FRANC2*		2						
	CX - Allemand 2	ALLEM2		2						
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		2						
	CO - Education sportive 2	EDUPH2	·	2						
ENGE3	CO - Anglais 3	ANGLA3	1		2					
Enseignement général 3	CX - Français 3	FRANC3 *			2					
	CX - Allemand 3	ALLEM3			2					
	CO - Education à la santé	EDSAN*			2					
	CO - Education sportive 3	EDUPH3			2					
ENGE4	CO - Anglais 4	ANGLA4	1			2				
Enseignement général 4	CX - Français 4	FRANC4 *	+			2				
	CX - Allemand 4	ALLEM4				2	-			
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				2				1-7
	CO - Education sportive 4	EDUPH4				2				
ENGE5	CO - Anglais 5	ANGLA5		-	Ç		2			
Enseignement général 5	CX - Français 5	FRANC5*		1	4		2			
	CX - Allemand 5	ALLEM5					2			
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					1			
	CO - Education sportive 5	EDUPH5					1			
ENGE6	CO - Anglais 6	ANGLA6						2		
Enseignement général 6	CX - Français 6	FRANC6 *						2		
	CX - Allemand 6	ALLEM6						2		
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5						1		
	CO - Education sportive 6	EDUPH6						1		
ENGE7	CO - Anglais 7	ANGLA7		-					2	
Enseignement général 7	CX - Français 7	FRANC7 *							2	
	CX - Allemand 7	ALLEM7		-	Y				2	
	CO - Education à la citoyenneté 6	N. St. Contract Contr						-	1	
	CO - Education and citoyermete o	EDUPH7							1	
ENGE8	CO - Anglais 8	ANGLA8								2
	CX - Français 8	FRANC8 *		-						2
-nooignoment general o	CX - Allemand 8	The state of the s		-	-					2
		ALLEM8		-	-	-			_	
	CO - Education à la citoyenneté 7	EDUCI7								1
	CO - Education sportive 8	EDUPH8			-			_	13.	1
	Total Enseig	nement général	8	8	8	8	6	6	6	6

		Classe	TO	MA	T1MA		T2MA		T3	MA	
Enseignement général spécifique		Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8	
		Nb. semaines	18	15	14	18	18	18	16	18	
UC	Code	Nombre de leçons hebdomadaires									
ENGS1 Enseignement général spécifique 1	CO - Mathématiques, physique et chimie appliquées 1	MAPCA1 *	2						1		
	CO - Communication technique 1	COMTE1 *	2								
ENGS2 Enseignement général	CO - Mathématiques, physique et chimie appliquées 2	MAPCA2 *		2							
spécifique 2	CO - Communication technique 2	COMTE2 *		2			-				
ENGS3 Enseignement général	CO - Mathématiques, physique et chimie appliquées 3	MAPCA3			3						
spécifique 3	CO - Anglais technique 1	ANTEC1			1		2-3				
ENGS4 Enseignement général	CO - Mathématiques, physique et chimie appliquées 4	MAPCA4				3					
spécifique 4	CO - Anglais technique 2	ANTEC2				1	3-0-1		5		
Total Enseignement général spécifique		4	4	4	4	loot!		1	-		

		Classe	TO	MA	T1	MA	T2MA		T3MA						
Encolar	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8					
Liiseigi	rement optionner	Nb. semaines	18	15	14	18	18	18	16	18					
UC	Titre du module	itre du module Code					Nombre de leçons hebdomadaires								
FACUL	FN - Carrosserie 1	ATCA1-F *	2												
Modules facultatifs	FN - Langues techniques 1	LATE1-F *	2												
	FN - Carrosserie 2	ATCA2-F*		2											
	FN - Langues techniques 2	LATE2-F *		2											
	FN - Deux-roues 1	ATDR1-F *			2										
	FN - Deux-roues 2	ATDR2-F *			1	2									
	FN - Deux-roues 3	ATDR3-F					2								
	FL - Atelier en soudure 1 I LBV	ATSOU1-F					2								
	FN - Deux-roues 4	ATDR4-F	0				-	2							
	FL - Atelier en soudure 2 I LBV	ATSOU2-F			-			2							
ETSUP1	ES - Anglais 1	MPANG1-F					4								
Modules préparatoires	ES - Allemand 1	MPALL1-F					4								
aux études techniques	ES - Français 1	MPFRA1-F	1				4								
supérieures 1	ES - Mathématiques 1 - niveau A	MPMAA1-F					2								
	ES - Anglais 2	MPANG2-F			m		1.7	4							
	ES - Allemand 2	MPALL2-F					(S)	4							
	ES - Français 2	MPFRA2-F						4							
	ES - Mathématiques 2 - niveau A	MPMAA2-F						2							
ETSUP2	ES - Anglais 3	MPANG3-F			-				4						
Modules préparatoires	ES - Allemand 3	MPALL3-F							4						
aux études techniques	ES - Français 3	MPFRA3-F							4						
	ES - Mathématiques 3 - niveau A	MPMAA3-F							3						
	ES - Anglais 4	MPANG4-F								4					
	ES - Allemand 4	MPALL4-F								4					
	ES - Français 4	MPFRA4-F								4					
	ES - Mathématiques 4 - niveau A	MPMAA4-F								3					
	Total Enseign	ement optionnel	1					-							

		Classe	TOMA		T1MA		T2MA		T3	MA
Enseignement professionnel		Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
		Nb. semaines	18	15	14	18	18	18	16	18
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires							
INENV Inspection et entretien de véhicules	CO - Projet: équipement d'un atelier / logiciels standards	PROAT *	2							
	CO - Contrôle et mesurage de systèmes automobiles	ATCOM *	4							
	CO - Entretien de véhicules 1	ENVE1 *	6							

		Classe	11000	MA		MA	T2MA		ТЗМА		
Enseignen	nent professionnel	Semestre Nb. semaines	1 18	15	3	18			7	18	
		Nu. semaines	10	10	14	10	16	18	10	18	
UC	Titre du module	Code	Nombr	Nombre de leçons hebdomadaires							
	CO - Démontage, réparation et montage de systèmes automobiles	ATREM *		4							
	FO - Entretien de véhicules 2	ENVE2*		6							
CRESE Contrôle et réparation de systèmes électriques	FO - Contrôle et réparation de dispositifs d'éclairage et de signalisation	CORES *	6								
de véhicules	CO - Projet en électromécanique	PROEM*		2							
	CO - Contrôle et réparation de systèmes d'allumage	CORSA*		6							
CREMO Contrôle et réparation	CO - Entretien et réparation de la mécanique du moteur 1	MECMO1 *			6						
de la mécanique du noteur	CO - Entretien et réparation de la mécanique du moteur 2	MECMO2 *	10 21				5				
No.	CO - Entretien et réparation de la mécanique du moteur 3	месмоз *							.5		
COREG Systèmes de commande et de régulation	CO - Capteurs, actionneurs et	SYCRE*				2					
CREED Contrôle et réparation des systèmes d'alimentation en énergie et de démarrage	CO - Entretien et réparation des systèmes d'alimentation en énergie et de démarrage	ENDEM *				5					
DREMO Diagnostic et réparation des systèmes de gestion du moteur	CO - Diagnostic et réparation des systèmes d'allumage, de préchauffage, de formation de mélange et d'échappement des moteurs Otto resp. Diesel 1	SYCAL1*			6						
	FO - Diagnostic et réparation des systèmes d'allumage, de préchauffage, de formation de mélange et d'échappement des moteurs Otto resp. Diesel 2	SYCAL2*				6					
	FO - Diagnostic et réparation des systèmes de gestion des moteurs Otto 1	GESMO1 *					8				
	FO - Diagnostic et réparation des systèmes de gestion des moteurs Otto resp. Diesel 2	GESMO2 *						8			
	CO - Diagnostic et réparation des systèmes de gestion des moteurs Otto resp. Diesel 3	GESMO3 *							5		
	CO - Diagnostic et réparation des systèmes de gestion des moteurs Otto resp. Diesel 4	GESMO4 *								5	
	FO - Calcul des caractéristiques du moteur thermique 1	CAPMO1 *			- 4				2		
	CO - Calcul des caractéristiques du moteur thermique 2	CAPMO2 *			10.00	LV				2	
RETC Diagnostic et réparation	CO - Diagnostic et réparation des systèmes de transmission 1	SYTRA1 *			6						
les systèmes de ransmission et de	CO - Diagnostic et réparation des systèmes de châssis 1	SYCHA1 *				5		Д			
hāssis	CO - Diagnostic et réparation des systèmes de transmission 2	SYTRA2 *					7	Ţ			
3	CO - Diagnostic et réparation des systèmes de châssis 2	SYCHA2 *						8			
	CO - Diagnostic et réparation des systèmes de transmission 3	SYTRA3 *							4		
	CO - Calcul des caractéristiques des transmissions	CAPTRA *							2		
	CO - Diagnostic et réparation des systèmes de châssis 3	SYCHA3 *		11						4	
	FO - Calcul des caractéristiques du chassis	CAPCHA*								2	
SYOCS Sytèmes optionnels, de confort et de sécurité	CO - Contrôle et réparation de systèmes de multiplexage 1	CORSY1 *	7				2				

		Classe	TO	MA	T1	MA	T2	MA	T3	BMA
Enseignen	nent professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	7	8
Liseignement professionner		Nb. semaines	18	15	14	18	18	18	16	18
UC	Titre du module	Code	Nomb	re de le	cons he	bdomad	aires		1	-
	CO - Contrôle et réparation de systèmes de confort et de sécurité	CONSE1*						6		
	CO - Contrôle et réparation de systèmes de confort et de sécurité 2	CONSE2 *							4	
	CO - Contrôle et réparation de systèmes de confort et de sécurité 3	CONSE3 *								5
COGEQ	CO - Service après-vente	SAPVE *								1
Communication et gestion de qualité	CO - Post-traitement professionnel	RICAL *								3
PROST Projet intégré et stage(s)	ST - Stage 1	STAGE1 * Période 2		Х						
	ST - Stage 2	STAGE2 * Période 2			X					
	ST - Stage 3	STAGE3 * Période 2						X		
	ST - Stage 4	STAGE4 * Période 2							×	
	PI - Projet intégré	PROIN				X				X
Total Enseignement professionnel		18	18	18	18	22	22	22	22	
	Total des	cours de base	30	30	30	30	28	28	28	28
	Cours options	nels (min / max)	0/4	0/4	0/4	0/4	0/6	0/6	0/6	0/6

Remarques Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). ANGLA1 Les élèves avant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 lecons. Les élèves avant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 lecons. Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi. FRANC1 ou ALLEM1 au choix ANGLA2 Organisation en 2 groupes sur base des résultats d'un test diagnostic en début d'année (voir programme de formation). Les élèves ayant atteint le niveau requis suivront un cours à 2 leçons. Les élèves ayant besoin d'une mise à niveau suivront un cours à 3 leçons Au 2e semestre, le cours à 3 leçons remplace un rattrapage séparé d'un module ANGLA1 non-réussi. FRANC2 ou ALLEM2 au choix FRANC3 ou ALLEM3 au choix **FDSAN** Autre(s) semestre(s): 4 FRANC4 ou ALLEM4 au choix EDUCI3 Autre(s) semestre(s): 3 FRANC5 ou ALLEM5 au choix FRANC6 ou ALLEM6 au choix FRANC7 ou ALLEM7 au choix FRANC8 ou ALLEM8 au choix MAPCA1 à confier à un professeur-ingénieur. COMTE1 à confier à un maître d'enseignement technique. MAPCA2 à confier à un professeur-ingénieur COMTE2 à confier à un maître d'enseignement technique. ATCA1-F à confier à un maître d'enseignement technique (atelier). LATE1-F à confier à un professeur-ingénieur. ATCA2-F à confier à un maître d'enseignement technique (atelier). LATE2-F à confier à un professeur-ingénieur. ATDR1-F à confier à un maître d'enseignement technique (atelier). ATDR2-F à confier à un maître d'enseignement technique (atelier). 1 leçon à confier à un maître d'enseignement technique (atelier). PROAT 1 leçon à confier à un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire). **ATCOM** à confier à un maître d'enseignement technique (atelier). 3 leçons à confier à un maître d'enseignement technique (atelier). ENVE1 3 leçons à confier à un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire). ATREM à confier à un maître d'enseignement technique (atelier). 3 leçons à confier à un maître d'enseignement technique (atelier). ENVE2 3 leçons à confier à un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire), 3 leçons à confier à un maître d'enseignement technique (atelier). CORES 3 leçons à confier à un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire). 1 leçon à confier à un maître d'enseignement technique (atelier). PROEM 1 leçon à confier à un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire). CORSA 3 leçons à confier à un maître d'enseignement technique (atelier). 3 leçons à confier à un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire). MECMO1 3 leçons enseignées par un maître d'enseignement technique (atelier) 3 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire) 3 leçons enseignées par un maître d'enseignement technique (atelier) MECMO2 2 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire) **МЕСМОЗ** 3 leçons enseignées par un maître d'enseignement technique (atelier) 2 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire) SYCRE 2 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire) **ENDEM** 3 leçons enseignées par un maître d'enseignement technique (atelier) 2 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire) SYCAL1 3 leçons enseignées par un maître d'enseignement technique (atelier) 3 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire) SYCAL2 3 leçons enseignées par un maître d'enseignement technique (atelier) 3 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire) 4 leçons enseignées par un maître d'enseignement technique (atelier) GESMO1 4 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire) GESMO2 4 leçons enseignées par un maître d'enseignement technique (atelier) 4 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire) GESMO3 4 leçons enseignées par un maître d'enseignement technique (atelier) 1 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire) GESMO4 4 leçons enseignées par un maître d'enseignement technique (atelier) 1 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire)

2 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire)

2 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (sallé de classe / laboratoire)
3 leçons enseignées par un maître d'enseignement technique (atelier)

3 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire)

CAPMO1

CAPMO2

SYTRA1

SYCHA1	3 leçons enseignées par un maître d'enseignement technique (atelier) 2 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire)
SYTRA2	4 leçons enseignées par un maître d'enseignement technique (atelier) 3 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire)
SYCHA2	4 leçons enseignées par un maître d'enseignement technique (atelier) 4 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire)
SYTRA3	2 leçons enseignées par un maître d'enseignement technique (atelier) 2 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire)
CAPTRA	2 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire)
SYCHA3	2 leçons enseignées par un maître d'enseignement technique (atelier) 2 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire)
CAPCHA	2 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire)
CORSY1	2 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire)
CONSE1	3 leçons enseignées par un maître d'enseignement technique (atelier) 3 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire)
CONSE2	2 leçons enseignées par un maître d'enseignement technique (atelier) 2 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire)
CONSE3	2 leçons enseignées par un maître d'enseignement technique (atelier) 3 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire)
SAPVE	1 leçons enseignées par un professeur-ingénieur (salle de classe / laboratoire)
RICAL	3 leçons enseignées par un maître d'enseignement technique (atelier)
STAGE1	Stage de 4 semaines qui commence une semaine avant les vacances de Pâques.
STAGE2	Stage de 4 semaines qui commence une semaine avant les vacances de Noël.
STAGE3	Stage de 4 semaines qui commence une semaine avant les vacances de Pâques.
STAGE4	Stage de 4 semaines qui commence une semaine avant les vacances de Noël.

Les élèves qui suivent les modules préparatoires aux études techniques supérieures sont dispensés du module de langues de l'enseignement général correspondant à la langue du module préparatoire qu'ils suivent.

Le volume horaire à disposition pour terminer la formation au cours d'une année supplémentaire est en principe le même que celui de la dernière année d'études.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage agricole Agriculteur Section des agriculteurs (Avec stages)

			XO	AG	X1AG		X2AG				
Encoin	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6			
Liiseigi	nement general	Nb. semaines	18	18	16	15	18	16			
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires								
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1 *	2								
Enseignement général 1	CX - Allemand 1	ALLEM1	2								
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	2	===							
	CO - Education sportive 1	EDUPH1	2								
ENGE2	CX - Français 2	FRANC2	100	2							
Enseignement général 2	CX - Allemand 2	ALLEM2		2							
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2	,	2							
	CO - Education sportive 2	EDUPH2		2							
ENGE3	CX - Français 3	FRANC3 *			2						
Enseignement général 3	CX - Allemand 3	ALLEM3			2						
	CO - Education à la santé	EDSAN *			2			1-			
	CO - Education sportive 3	EDUPH3			2		1				
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *				2					
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4	7			2		7			
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				2					
	CO - Education sportive 4	EDUPH4			_	2	P-1				
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5 *					2				
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5					2				
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					2				
	CO - Education sportive 5	EDUPH5					2				
ENGE6 Enseignement général 6	CX - Français 6	FRANC6 *						2			
	CX - Allemand 6	ALLEM6						2			
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5						2			
	CO - Education sportive 6	EDUPH6						2			
	Total Enseig	nement général	6	6	6	6	6	6			

		Classe	X0AG		X1AG		X2AG			
Engoid	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6		
_nonghomom opnomic		Nb. semaines	18	18	16	15	18	16		
uc	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires							
FACUL	FN - Pratiquer la communication	KOMMU-F	2							
Modules facultatifs	FN - Réaliser les tâches quotidiennes dans l'exploitation agricole	PRAKT-F	2							
	FN - Elever des petits animaux	KLEHA-F *		2						
	FN - Base de l'apiculture	BIENE-F *		2						
	FN - Petits engins	KLEKU-F *			2					
	FN - Vente directe	DIREK-F *			2					
	FN - Biodiversité	BIODI-F *			-	2				
	FN - Pilotage au GPS	GPSTE-F *				2				
	FN - La production viticole	WEINB-F *		-11			2			
	FN - Maniement avec la tronçonneuse	мотма-ғ *			- (2			
	FN - Cultures maraîchères de plein champs	FELGE-F*						2		
	FN - Le bon comportement en societé	MABEN-F *					77 11	2		
	Total Enseign	ement optionnel	47 - 27				12			

		Classe	XO	AG	X1AG		X2	AG	
Ensaigner	nent professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	
Enseigner	ment professionner	Nb. semaines	18	18	16 15		18	16	
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires						
FABRO	FO - Entretenir et manier un	MOTOR*	10						
Gérer les facteurs de	tracteur	CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE		_		-			
production	CO - Se familiariser avec des animaux d'élevage et assurer leur bien-être	NUTAR *	6						
	CO - Evaluer la qualité du sol et se familiariser avec des plantes	PLABO *	4						
	CO - Gérer et utiliser les matériaux et outils de façon compétente	ATWER *	4						
PR0AG Organiser et gérer la	FO - Installer et fertiliser des grandes cultures	KULAN *		10					
production	CO - Comprendre et tenir compte de l'environnement professionnel	BETBE *		4					
	CO - Evaluer et garantir l'état de santé des animaux d'élevage	TIEGE *		3					
	FO - Nourrir des animaux d'élevage de façon appropriée	TIEFU *			6				
	CO - Diagnostique prairial	GRULA * Période 1			2				
	CO - Cultiver des grandes cultures	AKBAU *			4				
TENIN	CO - Gérer une entreprise de façon durable	BETNA *			4				
TECHN Maintenir la technologie	CO - Procéder à des travaux d'entretien et de réparation	SCHMA *		7					
de la production	CO - Réparation et soudure	SWEIS*			4				
MINIE Développer l'esprit de l'entrepreneuriat (mini entreprise)	CO - Développer une idée commerciale, planifier la production et créer une entreprise	GRUND *			4				
	CO - Gérer la production, commercialiser un produit et comptabiliser les opérations	VERMA *				3			
PLAZI Approfondir et évaluer la	CO - Préparer et semer une	PARAK *				6			
production végétale	CO - Gérer les prairies	GRUBE *				4	-		
	CO - Analyser la production d'une grande culture	PARAU*						3	
	CO - Gérer les pâturages	WEIDE *						3	
	CO - Evaluer la production fourragère	GRUWE *					3		
	CO - Gérer une grande culture	PARDU *					3		
SPEZI Approfondir et évaluer la	CX - Gérer la production des vaches allaitantes	FRMAN *				6			
production animale	CX - Traire les vaches laitières et garantir la qualité du lait	MIMEL *	24			6			
	CX - Elever et soigner des porcs dans le centre d'insémination et les salles de gestation	SWHAL*				6			
	CX - Choisir les aliments pour chevaux	PFFUT *				6			
1 1	CX - Nourrir et soigner les vaches laitières	MIFUT *					4		
	CX - Nourrir et soigner des vaches allaitantes et des taureaux	FRFUT*					4		
	CX - Comprendre l'organisation de la production porcine	SWEIP *		-1		4			
	CX - Soigner les chevaux	PFORG *				4			
	CX - Elever et reproduire des bovins à viande	FRZUC *				4			
	CX - Elever et reproduire des bovins laitiers	MIZUC *				4			
	CX - Elever et soigner des porcs dans la salle de mise-bas et l'atelier d'engraissement	SWPRO *					4		
	CX - Developper les différents systèmes de la production équine	PFHAL *					4		
		PFBEW *					2		

		Classe	XO	AG	X1AG		X2AG			
Enseignen	nent professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6		
Liiseigiiei	nent professionner	Nb. semaines	18	18	16	15	18	16		
uc	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires							
	CX - Evaluer les paramètres de la production laitière	MIBEW *					2			
	CX - Evaluer les paramètres de la production de viande bovine	FRBEW *					2			
	CX - Evaluer les paramètres de la production porcine	SWBEW *				_	2			
GERBA Développer et réaliser une construction	CO - Développer et planifier la construction de matériaux agricoles	KOPLA *				1				
métallique	CO - Construire une machine/un outil agricole	GERAN*					8			
ANALY Analyser et évaluer les types de production	CX - Décrire les races équines et déterminer leur utilisation	PFNUT *						3		
	CX - Evaluer la gestion du cheptel laitier	MIHAL.*						3		
	CX - Organiser l'engraissement des bovins	FRMAS *						3		
	CX - Effectuer et analyser les contrôles de performances	SWLEI*		714		1 = 1		3		
	CX - Analyser les résultats de la production de viande bovine	FRANA *						4		
	CX - Analyser les résultats de la production laitière	MIANA *						4		
	CX - Commercialiser la production porcine	SWVER *						4		
	CX - Nourrir les chevaux et prévenir les maladies	PFUKA *						4		
BEENT Gérer et développer une	CO - Analyser et évaluer une entreprise agricole	BETSI *					4			
entreprise agricole	CO - Gérer et développer l'exploitation	BELEI			7.5		ĮĒ.	6		
	CO - Développer l'entreprise agricole et réaliser des investissements	INPLA						5		
PROST Projet intégré et stage(s)	ST - Stage 1	STAGE1 * Période 1			X					
	ST - Stage 2	STAGE2 * Période 2				X				
	ST - Stage 3	STAGE3 * Période 1						Х		
	PI - Projet intégré	PROIN	4		X			X		
	Total Enseignemen	t professionnel	24	24	24	24	24	24		

Total des cours de base	30	30	30	30	30	30
Cours optionnels (min / max)	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4

FRANC1 ou ALLEM1 au choix FRANC3 ou ALLEM3 au choix EDSAN Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre. Autre(s) semestre(s): 4 FRANC4 ou ALLEM4 au choix EDUCI3 Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre. Autre(s) semestre(s): 3 FRANC5 peut être enseigné au 3e et au 4e semestre. Autre(s) semestre(s): 3 FRANC6 ou ALLEM5 au choix FRANC6 ou ALLEM6 au choix KLEHA-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 4 - 6 BIENE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire KLEKU-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 DIREK-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 BIODI-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 2 - 6 WEINB-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 MOTMA-F dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire NUTAR dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire PLABO dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire AUTER dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire	2016/2017	Grille
Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre. Autre(s) semestre(s): 4 FRANC4 ou ALLEM4 au choix EDUCI3 Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre. Autre(s) semestre(s): 3 FRANC5 peut être enseigné au 3e et au 4e semestre. Autre(s) semestre(s): 3 FRANC6 ou ALLEM5 au choix KLEHA-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 4 - 6 BIENE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 DIREK-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 BIODI-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 2 - 6 WEINB-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 3 MOTMA-F dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 FELGE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 FELGE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire NUTAR dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire PLABO dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire	Remarques	
Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre. Autre(s) semestre(s): 4 FRANC4 ou ALLEM4 au choix Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre. Autre(s) semestre(s): 3 FRANC5 ou ALLEM5 au choix FRANC6 ou ALLEM6 au choix KLEHA-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 4 - 6 BIENE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 DIREK-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 BIODI-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 BIODI-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 2 - 6 WEINB-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 MOTMA-F dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 FELGE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire NUTAR dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire PLABO dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire	FRANC1	ou ALLEM1 au choix
Autre(s) semestre(s): 4 FRANC4 ou ALLEM4 au choix Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre. Autre(s) semestre(s): 3 FRANC5 ou ALLEM5 au choix FRANC6 ou ALLEM6 au choix KLEHA-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 4 - 6 BIENE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire KLEKU-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 DIREK-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 BIODI-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 2 - 6 WEINB-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 MOTMA-F dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 FELGE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire NUTAR dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire PLABO dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire	FRANC3	ou ALLEM3 au choix
PRANC4 EDUCI3 Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre. Autre(s) semestre(s): 3 FRANC5 OU ALLEM5 au choix FRANC6 OU ALLEM6 au choix KLEHA-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 4 - 6 BIENE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire KLEKU-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 DIREK-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 BIODI-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 2 - 6 WEINB-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 MOTMA-F dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 FELGE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire NUTAR dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire PLABO dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire	EDSAN	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre. Autre(s) semestre(s): 3 FRANC5 ou ALLEM5 au choix FRANC6 ou ALLEM6 au choix KLEHA-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 4 - 6 BIENE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire KLEKU-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 DIREK-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 BIODI-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 2 - 6 WEINB-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 3 MOTMA-F dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 FELGE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire NUTAR dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire PLABO dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire		Autre(s) semestre(s): 4
Autre(s) semestre(s): 3 FRANC5 ou ALLEM5 au choix FRANC6 ou ALLEM6 au choix KLEHA-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 4 - 6 BIENE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 DIREK-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 BIODI-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 BIODI-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 2 - 6 WEINB-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 MOTMA-F dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 FELGE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire NUTAR dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire PLABO dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire	FRANC4	ou ALLEM4 au choix
FRANC6 ou ALLEM5 au choix KLEHA-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 4 - 6 BIENE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire KLEKU-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 DIREK-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 BIODI-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 2 - 6 WEINB-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 3 MOTMA-F dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire, Autre(s) semestre(s): 3 FELGE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire NUTAR dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire PLABO dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire	EDUCI3	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
FRANC6 ou ALLEM6 au choix KLEHA-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 4 - 6 BIENE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire KLEKU-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 DIREK-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 BIODI-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire GPSTE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 2 - 6 WEINB-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 MOTMA-F dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire NUTAR dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire PLABO dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire		Autre(s) semestre(s): 3
KLEHA-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 4 - 6 BIENE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire KLEKU-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 DIREK-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 BIODI-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 2 - 6 WEINB-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 3 MOTMA-F dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 FELGE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire dont 4 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire dont 4 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire	FRANC5	ou ALLEM5 au choix
Autre(s) semestre(s): 4 - 6 BIENE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire KLEKU-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 DIREK-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 BIODI-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 2 - 6 WEINB-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 2 - 6 WEINB-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 MOTMA-F dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire NUTAR dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire	FRANC6	ou ALLEM6 au choix
BIENE-F KLEKU-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 DIREK-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 BIODI-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 BIODI-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 2 - 6 WEINB-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 MOTMA-F dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 FELGE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire NUTAR dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire PLABO dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire	KLEHA-F	dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire
KLEKU-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 DIREK-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 BIODI-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 2 - 6 WEINB-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 MOTMA-F dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 FELGE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire		Autre(s) semestre(s): 4 - 6
Autre(s) semestre(s): 5 DIREK-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 5 BIODI-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 2 - 6 WEINB-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 MOTMA-F dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 FELGE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire	BIENE-F	dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire
DIREK-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) sernestre(s): 5 BIODI-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire GPSTE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 2 - 6 WEINB-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 MOTMA-F dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 FELGE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire NUTAR dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire PLABO dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire	KLEKU-F	dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire
Autre(s) semestre(s): 5 BIODI-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 2 - 6 WEINB-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 MOTMA-F dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 FELGE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire		Autre(s) semestre(s): 5
BIODI-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 2 - 6 WEINB-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 MOTMA-F dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 FELGE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire nutra dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire	DIREK-F	dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire
GPSTE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire Autre(s) semestre(s): 2 - 6 WEINB-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 MOTMA-F dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 FELGE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire NUTAR dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire PLABO dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire		Autre(s) semestre(s): 5
Autre(s) semestre(s): 2 - 6 WEINB-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 MOTMA-F dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 FELGE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire NUTAR dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire PLABO dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire	BIODI-F	dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire
WEINB-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 MOTMA-F dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 FELGE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire NUTAR dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire PLABO dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire	GPSTE-F	dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire
Autre(s) semestre(s): 3 MOTMA-F dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire, Autre(s) semestre(s): 3 FELGE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire NUTAR dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire PLABO dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire		Autre(s) semestre(s): 2 - 6
MOTMA-F dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 3 FELGE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire NUTAR dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire PLABO dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire	WEINB-F	dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.
Autre(s) semestre(s): 3 FELGE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire NUTAR dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire PLABO dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire		Autre(s) semestre(s): 3
FELGE-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire NUTAR dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire PLABO dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire	MOTMA-F	dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.
Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire NUTAR dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire PLABO dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire		Autre(s) semestre(s): 3
MABEN-F dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire NUTAR dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire PLABO dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire	FELGE-F	dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.
Autre(s) semestre(s): 2 - 4 MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire NUTAR dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire PLABO dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire		Autre(s) semestre(s): 2 - 4
MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire NUTAR dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire PLABO dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire	MABEN-F	dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.
NUTAR dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire PLABO dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire		Autre(s) semestre(s): 2 - 4
PLABO dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire	MOTOR	dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire
	NUTAR	dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire
ATWER dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire	PLABO	dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire
	ATWER	dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire

MOTOR dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire

NUTAR dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire

PLABO dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire

ATWER dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire

KULAN dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire

dont 2 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire

dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire

TIEGE dont 3 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire

dont 4 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire

période 1: 8 semaines à 4 leç./sem.

période 2: 8 semaines à 8 leç./sem.

GRULA dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire période 1: 8 semaines à 4 leç./sem.

période 2: 8 semaines à 0 leç./sem.

AKBAU dont 4 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire BETNA dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire SCHMA dont 5 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire SWEIS dont 4 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire GRUND dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire **VERMA** dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire PARAK dont 4 leç./semaine à dispenser en atelier scolaire GRUBE dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire PARAU dont 1,5 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. WEIDE GRUWE dont 1,5 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. PARDU dont 1,5 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. FRMAN dont 4 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire MIMEL dont 4 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire SWHAL dont 4 lec./sem. à dispenser en atelier scolaire PFFUT dont 4 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire MIFUT dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire FRFUT dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire

dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire

SWEIP

PFORG	dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire
FRZUC	dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.
MIZUC	dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire,
SWPRO	dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.
PFHAL	dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.
PFBEW	dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.
MIBEW	dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.
FRBEW	dont 1 leç./sem, à dispenser en atelier scolaire.
SWBEW	dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.
KOPLA	dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire
GERAN	dont 8 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.
PFNUT	dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.
MIHAL	dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.
FRMAS	dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.
SWLEI	dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.
FRANA	dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.
MIANA	dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.
SWVER	dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.
PFUKA	dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.
BETSI	dont 0 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.
STAGE1	période de 4 semaines, dont 2 semaines consécutives à la fin des vacances d'êté et 2 semaines au debut de l'année scolaire.
STAGE2	période de 6 semaines, dont 3 semaines consécutives à la fin de l'année scolaire et 3 semaines au début des vacances d'été.
STAGE3	période de 4 semaines consécutives dont 2 pendant le semestre 6 et 2 semaines pendant les vacances de Pâques. L'office des stages détermine la date exacte du stage au début de chaque année scolaire.

Le volume horaire à disposition pour terminer la formation au cours d'une année supplémentaire est en principe le même que celui de la dernière année d'études.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage agricole Fleuriste

Section des horticulteurs / Sous-section des fleuristes (Concomitant avec 2 jours de cours par semaine)

		Classe	001	HF	011	HF	02	HF
Encoin	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6
Enseig	iement general	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	ires	
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1 *	1					
Enseignement général 1	CX - Allemand 1	ALLEM1	1					
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	1					
ENGE2	CX - Français 2	FRANC2		1				
Enseignement général 2	CX - Allemand 2	ALLEM2		1				
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2	1	1				TO C
ENGE3	CX - Français 3	FRANC3 *			1			
Enseignement général 3	CX - Allemand 3	ALLEM3			4			
	CO - Education à la santé	EDSAN *			1			
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *		-		1		
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4				1		
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				1		
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5 *					1	
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5					1	
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4	7				1	
ENGE6	CX - Français 6	FRANC6 *						1
Enseignement général 6	CX - Allemand 6	ALLEM6	1					1
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5	أوسيا	1				1
	Total Enseig	nement général	2	2	2	2	2	2

		Classe	001	HF	01	HF	02	HF
Ensein	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6
Liiseig	greenent optionner	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18
uc	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	lires	
FACUL Modules facultatifs	FN - Acquérir et consolider la compétence d'apprendre	LERKO-F *	2					
	FN - Vivre l'histoire de l'art horticole et découvrir des styles de jardin différents	GARGE-F *	2					
	FN - Dessin pour fleuristes	ZEIFL-F*		2				
	FN - Histoire d'art et compositions florales I	STIKU1-F *			2			
	FN - Réaliser des décorations alternatives d'espaces	RAUMS-F				2		
	FN - Appliquer les techniques de visualisation	DARTE-F					2	
	FN - Histoire d'art et compositions florales II	STIKU2-F						2
	Total Enseigne	ement optionnel						

		Classe		00	HF			01	HF			02	HF	2
Enseigne	ment professionnel	Semestre		1		2		3		4		5		6
		Nb. semaines	1	8	1	18	1	18		18		18	13	18
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	S	p	s	p	s	F
uc	Titre du module	Code	No	omb	re d	e le	ons	he	bdo	mad	aire	s		
ENPLA Entretien des plantes	FO - Se familiariser avec les assortiments de plantes et les entretenir de façon compétente 1	PLAVE1 *	4											
	FO - S'occuper de plantes et de fleurs coupées l	FORHF1		X		17								
	FO - Se familiariser avec les assortiments de plantes et les entretenir de façon compétente II	PLAVE2 *			4									
	FO - S'occuper de plantes et de fleurs coupées II	FORHF2				X								
ARFL1 Composition florale I	CO - Appliquer les principes de la composition florale I	FLOGE1 *	6											
	FO - Produire de simples ouvrages de fleurs liées et piquées l	FORHF3		X										
	CO - Appliquer les principes de la composition florale II	FLOGE2 *		1	4									
	FO - Produire de simples ouvrages de fleurs liées et piquées II	FORHF4				X								
	CO - Réaliser des arrangements de plantes en pot	GEPFL*			4									Т
MAGAS Effectuer l'achat et la	CO - Appliquer les principes de l'achat et de la gestion	EINKA	2											
gestion des stocks	FO - Participer à l'achat et gérer les stocks de marchandises	FORHF5				X		Ā						
ARFL2 Composition florale II	CO - Appliquer les technologies florales I	GESAN1 *					8							
Composition norths in	FO - Réaliser des arrangements et compositions florales saisonniers I	FORHF6						X						
	CO - Appliquer les technologies florales II	GESAN2 *							4					
	FO - Réaliser des arrangements et compositions florales saisonniers II	FORHF7								X				
AMESV Aménagement	CO - Entretenir de simples aménagements d'espaces verts	RAPFL*							4			-		
d'espaces verts	CO - Planifier et réaliser de simples aménagements d'espaces verts	RAPLA *									2			
	CO - Expliquer des concepts d'aménagement d'espaces verts	RAKON*											2	
PREVE Présentation et préparation de la vente	CO - Participer à l'aménagement du point de vente et à la vente de produits floraux	VERVO *			1		4							
de produits floraux	FO - Préparer la vente en entreprise	FORHF8	- 1	T		1		X						
	CO - Calculer les prix de vente et gérer l'entreprise (principes de base)	PREKA							4					
	FO - Participer à la vente en entreprise	FORHF9								X				
ARFL3 Composition florale III	FO - Réaliser des compositions florales à thème et à motif	TAWER1 *	V					Ì			8			
Somposition nordic in	FO - Réaliser des compositions florales à thème et à motif en entreprise	FORHF12										X		
	CO - Planifier et réaliser des compositions florales à thème et à motif	TAWER2 *											10	
	FO - Planifier et réaliser des compositions florales à thème et à motif en entreprise	FORHF13												X
VENTE Vente de produits	CO - Effectuer la vente en entreprise I	FORHF10										X		
loraux	CO - Marketing floristique	MARKE							-		2			
	CO - Effectuer la vente en entreprise II	FORHF11									Ц			X
PROST Projet intégré et stage(s)	PI - Projet intégré	PROIN					Х						X	7

		Classe		00	HF		1	01	HF			021	HF.	
En	seignement professionnel	Semestre		1		2	1	3	- 9	4	1	5	•	6
	soignement professionner	Nb. semaines	13	8	1	18	1	8	1	8	1	8	1	8
		Form. scol./patr.	5	p	s	р	s	p	s	p	s	р	s	р
LIC	Titre du module	Code	No	ombi	re d	e leç	ons	heb	don	nada	aires			
	Total Enseign	ement professionnel	12	24	12	24	12	24	12	24	12	24	12	24

Total des cours de base						
Cours optionnels (min / max)	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2

Remarques	
FRANC1	ou ALLEM1 au choix
FRANC3	ou ALLEM3 au choix
EDSAN	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 4
FRANC4	ou ALLEM4 au choix
EDUC13	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre,
	Autre(s) semestre(s): 3
FRANC5	ou ALLEM5 au choix
FRANC6	ou ALLEM6 au choix
LERKO-F	est offert au 1er et au 2ième semestre.
	Autre(s) semestre(s); 2
GARGE-F	Module commun aux classes 01HF, 01HP et 01FC/HM
ZEIFL-F	est offert au 2ième et au 3ième semestre.
	Autre(s) semestre(s): 3
STIKU1-F	est offert au 3ième et au 4ième semestre.
	Autre(s) semestre(s): 4
PLAVE1	dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.
PLAVE2	dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.
FLOGE1	dont 4 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. (max. 8 élèves par groupe)
FLOGE2	dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. (max. 8 personnes par groupe)
GEPFL	dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. (max. 8 élèves par groupe)
GESAN1	dont 4 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. (max. 8 élèves par groupe)
GESAN2	dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. (max. 8 élèves par groupe)
RAPFL	Module commun aux classes 01HF et 01FC
RAPLA	Module commun aux classes 01HF et 01FC
RAKON	Module commun aux classes 01HF et 01FC
VERVO	dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.
TAWER1	dont 8 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire (max 8 élèves par groupe)
TAWER2	dont 8 leç./sem à dispenser en atelier scolaire (max 8 élèves par groupe)

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage agricole Floriculteur

Section des horticulteurs / Sous-section des floriculteurs (Mixte, 10e plein temps, 11e et 12e avec 2 jours de cours par semaine)

		Classe	XO	FC	01	FC	02	FC
Encoin	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6
Liiseig	nement general	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18
uc	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	ires	
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1*	2					
Enseignement général 1	CX - Allemand 1	ALLEM1	2					
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	2			- 1		
	CO - Education sportive 1	EDUPH1	2		V.			
ENGE2	CX - Français 2	FRANC2		2				
Enseignement général 2	CX - Allemand 2	ALLEM2		2				
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		2		-		
	CO - Education sportive 2	EDUPH2		2				
ENGE3	CX - Français 3	FRANC3 *			1			
Enseignement général 3	CX - Allemand 3	ALLEM3			1			
	CO - Education à la santé	EDSAN *			1			
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *				1		
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4				1		
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *	-			1		
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5 *					1	
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5					1	
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4		A 1			1	
ENGE6	CX - Français 6	FRANC6 *			T		-	1
Enseignement général 6	CX - Allemand 6	ALLEM6					7	1
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5	-					1
	Total Enseig	nement général	6	6	2	2	2	2

		Classe	XO	FC	01	FC	02	FC
Enseid	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6
Lliseig	gnement optionner	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de leç	ons heb	domada	ires	
FACUL	FN - Créer des objets de jardin	GAART-F*	2				-	
Modules facultatifs	FN - Aménager des plates- bandes de saison et des décorations	BEEDE-F*	2					
	FN - Vivre l'histoire de l'art horticole et découvrir des styles de jardin différents	GARGE-F *	2					
	FN - Différencier et évaluer les médias en horticulture	MEDGA-F *			2			
	FN - Utilser des plantes sauvages et de culture comme plantes alimentaires et médicinales	KULNA-F *			== 1 	2		
	FN - Production de graines	SAMBA-F *					2	
	FN - Expliquer des aspects globaux de la production horticole	GLOBA-F			H			2
	Total Enseigne	ement optionnel						

		Classe		X0	FC			011	FC			02	-C	
Enseigner	nent professionnel	Semestre	- 8	1	2	2	3		ŵ.	4	123	5	10	6
		Nb. semaines	1	8	18	8	18	3	3	18	1	8		18
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	S	p	s	р	s	1
uc	Titre du module	Code	No	mbr	e de	leço	ns h	neb	don	nada	aires	R		
PRODO	CO - Appliquer des	PLAKE *	8			1				T				T
Appliquer les bases de la production horticole	connaissances des plantes CO - Acquérir et expliquer la croissance et le developpement	PLAWA	4				Ì							t
	des plantes FO - Effectuer une reproduction	VERDU*	12		-	-	+	-		-	-		Н	+
	CO - Appliquer des aspects	BOTAS	12		4		1				H			t
	botaniques spécifiques CO - Réaliser des cultures en	ТОРКИ *			8	1	+						H	t
	pots CO - Réaliser des cultures en	BODKU*			8	-	+	-						ŀ
2.0.	pleine terre	1722-18-7	-		0	4							-	1
CULTU Culture et entretien des	CO - Expliquer l'utilisation des serres et de leur équipement technique	GETEC.*					2							
03033 6000	CO - Cultiver les cultures de l'automne et de l'hiver	HEWKU *				1	В							
	CO - Planifier des cultures	KULSA *					2							I
/ENTE /ente	CO - Préparer et effectuer la vente	VERVO			4					Ü				
Citto	FO - Effectuer la vente	FORFC1					3	X						T
CULCO	FO - Cultiver les cultures	FORFC2					13	X						
Culture et entretien des cultures courantes	d'automne et d'hiver en entreprise FO - Cultiver les cultures de	FORFC3					t			х				t
AMESV	printemps et d'été en entreprise CO - Entretenir de simples	RAPFL *			Ħ	1	+	1	4				-	t
Aménagement d'espaces verts	aménagements d'espaces verts CO - Planifier et réaliser des	BEPLA*			Ħ	1	t		4					t
	plantations CO - Planifier et réaliser de simples aménagements	RAPLA *				1	Ī				2			
	d'espaces verts CO - Expliquer des concepts d'aménagements d'espaces verts	RAKON *		1	Ħ	7	1	1					2	
ENTRE Entretien des outils, nachines et installations	CO - Utiliser et entretenir les outils, les machines et les installations horticoles	GERMA*	i			N.			4					
orticoles	FO - Outils, machines et installations horticoles: effectuer des travaux d'entretien	FORFC4							Ī			X	ĺ	
PROCO a production dans son ontexte global	CO - Planification et réalisation globales de la production de plantes omementales 1	PLAZI1				ľ					6			
ontone global	CO - Evaluer les modes spécifiques de production 2	SPEPR2 *											2	
	CO - Planification et réalisation globales de la production de plantes ornementales 2	PLAZI2											6	
ESEN Sestion des ressources t de l'environnement	CO - Expliquer la gestion durable	NACWI1 *									2			
ECOM estion et	CO - Expliquer les apects globaux de la gestion en entreprise 1	BEWIR1*									2			
ommercialisation	CO - Expliquer les apects globaux de la gestion en entreprise 2	BEWIR2 *				1							2	
RTRA Irganisation du travail In entreprise	FO - Organiser et concerter le déroulement du travail en entreprise	FORFC5						1		K				>
ROST	PI - Projet intégré	PROIN				×		T	1				х	
rojet intégré et stage(s)								- 1		- 1	- 1		_	

Total des cours de base	30	30	38	38	38	38
Cours optionnels (min / max)	0/4	0/4	0/2	0/2	0/2	0/2

FRANC1	ou ALLEM1 au choix	
FRANC3	ou ALLEM3 au choix	
EDSAN	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre,	
	Autre(s) semestre(s): 4	
FRANC4	ou ALLEM4 au choix	
EDUC13	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.	
	Autre(s) semestre(s): 3	
FRANC5	ou ALLEM5 au choix	

GAART-F Module commun aux classes X0FC, 00FCA, 00HMA et X0HM.

BEEDE-F est offert au 1er et au 2ième semestre en atelier scolaire.

Autre(s) semestre(s): 2 Autre(s) semestre(s): 2

ou ALLEM6 au choix

MEDGA-F Peut être offert au 3e semestre et au 5e semestre.

Autre(s) semestre(s): 5

KULNA-F module commun aux classes 01FC et 01HM.

SAMBA-F module offert au 3e et au 5e semestre

Autre(s) semestre(s): 3

PLAKE Travail en groupe pour 4 heures avec au maximum 10 élèves/groupe

VERDU dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire TOPKU Module commun aux classes X0FC et X0HM. Module commun aux classes X0FC et X0HM. BODKU GETEC module commun aux classes 01FC et 01HM HEWKU dont 6 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire module commun aux classes 01FC et 01HM KULSA module commun aux classes 01FC et 01HM RAPFL Module commun aux classes 02FC et 02HF BEPLA dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire RAPLA module commun aux classes 01FC et 01HF chaque 2ième semaine 4 heures de cours RAKON module commun aux classes 02FC et 02HF dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire **GERMA** module commun aux classes 01FC et 01HM SPEPR2 module commun aux classes 02FC et 02HM module commun aux classes 02FC et 02HM NACWI1

module commun aux classes 02FC et 02HM

module commun aux classes 02FC et 02HM

Remarque générale

BEWIR1 BEWIR2

Remarques

FRANC6

GARGE-F

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage agricole Floriculteur

Section des horticulteurs / Sous-section des floriculteurs - adultes (Concomitant avec 2 jours de cours par semaine)

	Cla		00F	CA	01F	CA	02FC	
Encoin	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6
		Nb. semaines	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	ires	
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1 *	1					
Enseignement général 1	CX - Allemand 1	ALLEM1	1					
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	- 1					
ENGE2	CX - Français 2	FRANC2		1			1	
Enseignement général 2 ENGE3 Enseignement général 3	CX - Allemand 2	ALLEM2	-	1				
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		1			-	
	CX - Français 3	FRANC3 *			1			
	CX - Allemand 3	ALLEM3			1			
	CO - Education à la santé	EDSAN *			1			
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *	400	lance of		1		
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4	-			1		
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				1		
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5 *	/				1	
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5	1				1	
Commence of the control of the contr	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4	1				1	
ENGE6	CX - Français 6	FRANC6 *						1
Enseignement général 6	CX - Allemand 6	ALLEM6						1
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5						1
	Total Enseig	nement général	2	2	2	2	2	2

	Classe	OOF	CA	01F	CA	02F	CA	
Fnseir	Enseignement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6
Enseignement optionnel		Nb. semaines	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	ires	
FACUL	FN - Créer des objets de jardin	GAART-F*	2					
Modules facultatifs	FN - Aménager des plates- bandes de saison et des décorations	BEEDE-F *	2					
	FN - Vivre l'histoire de l'art horticole et découvrir des styles de jardin différents	GARGE-F*	2					
	FN - Différencier et évaluer les médias en horticulture	MEDGA-F *	71		2			
	FN - Utilser des plantes sauvages et de culture comme plantes alimentaires et médicinales	KULNA-F *				2		
	FN - Production de graines	SAMBA-F *					2	
	FN - Expliquer des aspects globaux de la production horticole	GLOBA-F						2
	Total Enseigne	ement optionnel						

		Classe		OOF	CA			01	FC/	4	1	02	-C/	4
Enseigner	ment professionnel	Semestre		1	1	2		3	L	4		5		6
200,000	***************************************	Nb. semaines	1	8	1	8	1	18		18		18		18
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	S	P	s	p	S	
uc	Titre du module	Code	No	omb	re de	eleg	ons	hel	odo	mad	aire	s		
PRODO Appliquer les bases de	CO - Appliquer les connaissances des plantes	PLAKE *	4											
la production horticole	CO - Acquérir et expliquer la croissance et le developpement des plantes	PLAWA	2											
	FO - Effectuer une reproduction	VERDU *	6											
	CO - Appliquer des aspects botaniques spécifiques	BOTAS			2									
	FO - Effectuer des productions horticoles	PLAPO			8				1					
CULTU Culture et entretien des cultures principales	CO - Expliquer l'utilisation des serres et de leur équipement technique	GETEC *					2							1
A CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR	CO - Cultiver les cultures de l'automne et de l'hiver	HEWKU *					8							
	CO - Planifier des cultures	KULSA *		-5	-	11/	2							1
FONCT Décrire la structure et le	FO - Décrire l'entreprise de formation	FOFCA1		X										
onctionnement de entreprise	FO - Documenter des travaux saisonniers	FOFCA2				X								
/ENTE /ente	CO - Préparer et effectuer la vente	VERVO			2									
	FO - Effectuer la vente	FOFCA3						X						1
CULCO Culture et entretien des	FO - Cultiver les cultures d'automne et d'hiver en entreprise	FOFCA4						X			Ĭ	Į.		
cultures courantes AMESV Aménagement d'espaces verts	FO - Cultiver les cultures de printemps et d'été en entreprise	FOFCA5								X				
	CO - Entretenir de simples aménagements d'espaces verts	RAPFL*				-			4	Ц				L
	CO - Planifier et réaliser des plantations	BEPLA*		Ш					4				Ц	
	CO - Planifier et réaliser de símples aménagements d'espaces verts	RAPLA *									2			
	CO - Expliquer des concepts d'aménagements d'espaces verts	RAKON *											2	
NTRE Intretien des outils, nachines et installations	CO - Utiliser et entretenir les outils, les machines et les installations horticoles	GERMA*							4					
orticoles	FO - Outils, machines et installations horticoles: effectuer des travaux d'entretien	FOFCA6										×		
PROCO a production dans son ontexte global	CO - Planification et réalisation globales de la production de plantes ornementales 1	PLAZI1									6			
oritorio giosar	CO - Evaluer les modes spécifiques de production 2	SPEPR2 *										1	2	
	CO - Planification et réalisation globales de la production de plantes ornementales 2	PLAZI2											6	
ESEN estion des ressources de l'environnement	CO - Expliquer la gestion durable 1	NACWI1 *									2			
et de l'environnement GECOM Gestion et commercialisation	CO - Expliquer les apects globaux de la gestion en entreprise 1	BEWIR1 *									2			
	CO - Expliquer les apects globaux de la gestion en entreprise 2	BEWIR2*											2	
RTRA rganisation du travail n entreprise	FO - Organiser et concerter le déroulement du travail en entreprise	FOFCA7												>
ROST	PI - Projet intégré	PROIN					X						X	ì
rojet intégré et stage(s)	Total Enseignemen		12	_	-	-		-		24				2

Total des cours de base	38	38	38	38	38	38
Cours optionnels (min / max)	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2

Remarques	
FRANC1	ou ALLEM1 au choix
FRANC3	ou ALLEM3 au choix
EDSAN	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 4
FRANC4	ou ALLEM4 au choix
EDUCI3	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 3
FRANC5	ou ALLEM5 au choix
FRANC6	ou ALLEM6 au choix
GAART-F	Module commun aux classes X0FC, 00FCA, 00HMA et X0HM.
BEEDE-F	est offert au 1er et au 2fème semestre en atelier scolaire.
	Autre(s) semestre(s): 2
GARGE-F	Autre(s) semestre(s): 2
MEDGA-F	Peut être offert au 3e semestre et au 5e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 5
KULNA-F	module commun aux classes 01FC et 01HM.
SAMBA-F	module offert au 3e et au 5e semestre
	Autre(s) semestre(s): 3
PLAKE	Travail en groupe pour 4 heures avec au maximum 10 élèves/groupe
VERDU	dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire
GETEC	module commun aux classes 01FC et 01HM
HEWKU	dont 6 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire module commun aux classes 01FC et 01HM
KULSA	module commun aux classes 01FC et 01HM
RAPFL	Module commun aux classes 02FC et 02HF
BEPLA	dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire
RAPLA	dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire module commun aux classes 01FC et 01HF
RAKON	chaque 2ième semaine 4 heures de cours module commun aux classes 02FC et 02HF
GERMA	dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire module commun aux classes 01FC et 01HM
SPEPR2	module commun aux classes 02FC et 02HM
NACWI1	module commun aux classes 02FC et 02HM
BEWIR1	module commun aux classes 02FC et 02HM
Control of the State of	the control of the co

module commun aux classes 02FC et 02HM

Remarque générale

BEWIR2

Les formations menant au DAP floriculteur - adulte et au DAP maraîcher - adulte peuvent être regroupées dans une classe de 10e commune.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage agricole Maraîcher

Section des horticulteurs / Sous-section des maraîchers (Mixte, 10e plein temps, 11e et 12e avec 2 jours de cours par semaine)

		Classe	X0	HM	01	HM	02HM	
Encoin	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6
Eliseig	nement general	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	ires	
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1 *	2					
Enseignement général 1	CX - Allemand 1	ALLEM1	2					
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	2					
	CO - Education sportive 1	EDUPH1	2					
ENGE2	CX - Français 2	FRANC2		2				
Enseignement général 2	CX - Allemand 2	ALLEM2		2				
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		2				
	CO - Education sportive 2	EDUPH2		2				
ENGE3	CX - Français 3	FRANC3 *			1			
Enseignement général 3	CX - Allemand 3	ALLEM3			1			
	CO - Education à la santé	EDSAN *			1			
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *				1		
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4				1		
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *			-	1-1		
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5 *				1	1	
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5			4	-	1	
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					1	
ENGE6	CX - Français 6	FRANC6 *						1
Enseignement général 6	CX - Allemand 6	ALLEM6	-					1
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5		- 15			-	1
	Total Enseig	nement général	6	6	2	2	2	2

	Classe	X0	HM	01	HM	02	HM	
Enseignement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	
		Nb. semaines	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de leç	ons heb	domada	ires	
FACUL	FN - Créer des objets de jardin	GAART-F *	2					
Modules facultatifs	FN - Aménager des plates- bandes de saison et des décorations	BEEDE-F*	2					
	FN - Vivre l'histoire de l'art horticole et découvrir des styles de jardin différents	GARGE-F*	2					
	FN - Differencier et evaluer les médias en horticulture	MEDGA-F*			2			
	FN - Utilser des plantes sauvages et de culture comme plantes alimentaires et médicinales	KULNA-F *			11-6	2		
	FN - Décrire et appliquer les bases de la production de graines	SAMBA-F *					2	
	FN - Expliquer des aspects globaux de la production horticole	GLOBA-F				4.4		2
	Total Enseigne	ement optionnel		1 0				

		Classe	1	XO	HM		0	1HI	VI		0	2HN	/i
Enseigne	ment professionnel	Semestre		1	2		3		4		5		6
Lilotight	ment professionner	Nb. semaines	1	8	18		18		18		18		18
		Form. scol./patr.	s	p	s	p s	s p	3	s p	s	p	S	
UC	Titre du module	Code	No	mbi	e de	lecor	s he	ebdo	mad	laire	s	-	4
PRODO	CO - Appliquer des	PLAKE*	8	1100		Ť	T		T	T	Ì		T
Appliquer les bases de	connaissances des plantes	7.777				4		1	4		1		4
la production horticole	CO - Acquérir et expliquer la croissance et le developpement des plantes	PLAWA	4										
	FO - Effectuer une reproduction	VERDU *	12			4							
	CO - Appliquer des aspects	BOTAS			4		T	1		1		1	4
	botaniques spécifiques CO - Réaliser des cultures en	TOPKU*	H		8	+	t	t	+	t	t	t	1
	pots CO - Réaliser des cultures en pleine terre	BODKU*			8		T	t	T		l	t	Ì
CULTU	CO - Expliquer l'utilisation des	GETEC *				2			1	1	t		+
Culture et entretien des principales cultures	serres et de leur équipement technique												
Charles and a	CO - Cultiver les cultures de l'automne et de l'hiver	HEWKU *		H		8	1						
	CO - Planifier des cultures	KULSA *	-			2							1
VENTE Vente	CO - Préparer et effectuer la vente	VERVO			4								
	FO - Effectuer une vente	FORHM1					X	-	1				
CERCU Culture, entretien et récolte des cultures	FO - Cultiver et récolter les cultures maraîchères en entreprise 1	FORHM2					X						
maraîchères	FO - Cultiver et récolter les cultures maraîchères en entreprise 2	FORHM3							×				
CULMA	CO - Effectuer des cultures	FELGE *					+	4		1			t
Cultures maraîchères	maraîchères de plein champs CO - Réaliser des cultures	SATAN *		-	+	+	H	4			-		+
	étalées	Control of the contro		-	-	+	-		-	-	-		1
ENTRE Entretien des outils, machines et installations	CO - Utiliser et entretenir les outils, les machines et les installations horticoles	GERMA*						4					
norticoles	CO - Outils, machines et installations horticoles: effectuer de trayaux d'entretien	FORHM4				1					X		
PROCO La production dans son contexte global	CO - Planification et réalisation globales de la production de plantes légumières 1	PLAGE1								6			
someric global	CO - Evaluer les modes spécifiques de production 1	SPEPR1								2			
	CO - Planification et réalisation globales de la production de plantes légumières 2	PLAGE2										6	
	CO - Evaluer les modes spécifiques de production 2	SPEPR2 *					Ī					2	
RESEN Sestion des ressources	CO - Expliquer la gestion durable 1	NACWI1 *								2			
et de l'environnement	CO - Expliquer la gestion durable	NACWI2 *										2	
GECOM Gestion et commercialisation	CO - Expliquer les apects globaux de la gestion en entreprise 1	BEWIR1 *								2			
	CO - Expliquer les apects globaux de la gestion en entreprise 2	BEWIR2 *										2	
DRTRA Drganisation du travail en entreprise	FO - Organiser et concerter le déroulement du travail en entreprise	FORHM5											>
PROST Projet intégré et stage(s)	PI - Projet intégré	PROIN				×						X	
and or ordinately						_		_					2

Total des cours de base	30	30	38	38	38	38
Cours optionnels (min / max)	0/4	0/4	0/2	0/2	0/2	0/2

FRANC1	ou ALLEM1 au choix
FRANC3	ou ALLEM3 au choix
EDSAN	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 4
FRANC4	ou ALLEM4 au choix
EDUC13	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 3
FRANC5	ou ALLEM5 au choix
FRANC6	ou ALLEM6 au choix
GAART-F	Module commun aux classes X0FC, 00FCA, 00HMA et X0HM.
BEEDE-F	est offert au 1er et au 2ieme semestre en atelier scolaire.
	Autre(s) semestre(s): 2
GARGE-F	Autre(s) semestre(s): 2
MEDGA-F	Module offert au 3e et au 5e semestre
	Autre(s) semestre(s): 5
KULNA-F	module commun aux classes 01FC et 01HM.
SAMBA-F	module commun aux classes 02FC et 02HM.
PLAKE	Travail en groupe pour 4 heures avec au maximum 10 élèves/groupe
VERDU	dont 8 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire
TOPKU	Module commun aux classes X0FC et X0HM.

Module commun aux classes X0FC et X0HM, module commun aux classes 01FC et 01HM

dont 6 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire module commun aux classes 01FC et 01HM

module commun aux classes 01FC et 01HM dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire

dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire

dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire module commun aux classes 01FC et 01HM

module commun aux classes 02FC et 02HM module commun aux classes 02FC et 02HM

dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire

module commun aux classes 02FC et 02HM module commun aux classes 02FC et 02HM

Remarque générale

BODKU

GETEC HEWKU

KULSA

FELGE SATAN

GERMA

SPEPR2

NACWI1

NACWI2 BEWIR1

BEWIR2

Remarques

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage agricole Maraîcher

Section des horticulteurs / Sous-section des maraîchers - adultes (Concomitant avec 2 jours de cours par semaine)

		Classe	001	AMA	011	AMH	02H	AMI
Enseignement général		Semestre	1	2	3	4	5	6
Liiseigi			18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombi	e de leç	ons heb	domada	ires	
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1 *	1					
Enseignement général 1	CX - Allemand 1	ALLEM1	1			-		
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	1					
ENGE2	CX - Français 2	FRANC2		1				
Enseignement général 2	CX - Allemand 2	ALLEM2		1		1	1	
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		1				
ENGE3	CX - Français 3	FRANC3 *			1	1		
Enseignement général 3	CX - Allemand 3	ALLEM3			1			
	CO - Education à la santé	EDSAN *	1		1			
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *				1		
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4	1			1	6-	
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				1		
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5 *					1	
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5					1	-
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					1	
ENGE6	CX - Français 6	FRANC6 *				1 1		1
Enseignement général 6	CX - Allemand 6	ALLEM6			4			1
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5						1
Total Enseign		nement général	2	2	2	2	2	2

	Classe	OOHMA		01HMA		AME				
Fnseid	nement ontionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6		
		Nb. semaines	18	18	18	18	18	18		
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires							
FACUL	FN - Créer des objets de jardin	GAART-F *	2							
Modules facultatifs	FN - Aménager des plates- bandes de saison et des décorations	BEEDE-F *	2							
	FN - Vivre l'histoire de l'art horticole et découvrir des styles de jardin différents	GARGE-F*	2							
	FN - Differencier et evaluer les médias en horticulture	MEDGA-F *			2					
	FN - Utilser des plantes sauvages et de culture comme plantes alimentaires et médicinales	KULNA-F*				2				
	FN - Décrire et appliquer les bases de la production de graines	SAMBA-F *					2			
	FN - Expliquer des aspects globaux de la production horticole	GLOBA-F						2		
	Total Enseigne	ement optionnel								

		Classe		-	HMA	4		01	HM	IA		02	HM	A
Enseigner	nent professionnel	Semestre		1		2		3		4		5		6
		Nb. semaines	1	18		18		18		18		18		18
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	S	р	s	p	s	1
UC	Titre du module	Code	N	omb	re d	e le	on	s he	bdo	mad	laire	s		
PRODO	CO - Appliquer les connaissances	PLAKE *	4					Г	T		T		T	T
Appliquer les bases de la production horticole	des plantes CO - Acquérir et expliquer la croissance et le developpement des plantes	PLAWA	2								T			Ì
	FO - Effectuer une reproduction	VERDU*	6											T
	CO - Appliquer des aspects botaniques spécifiques	BOTAS			2									
	FO - Effectuer des productions horticoles	PLAPO			8									
FONCT Décrire la structure et le	FO - Décrire l'entreprise de formation	FOHMA1		X										
fonctionnement de l'entreprise	FO - Documenter des travaux saisonniers	FOHMA2				X								
CULTU Culture et entretien des principales cultures	CO - Expliquer l'utilisation des serres et de leur équipement technique	GETEC*					2							
principales saliares	CO - Cultiver les cultures de l'automne et de l'hiver	HEWKU *					8							
	CO - Planifier des cultures	KULSA *					2							
VENTE Vente	CO - Préparer et effectuer la vente	VERVO			2								1	
vente	FO - Effectuer une vente	FOHMA3	E					X						
CERCU Culture, entretien et	FO - Cultiver et récolter les cultures maraîchères en entreprise 1	FОНМА4						X	-					
récolte des cultures maraîchères	FO - Cultiver et récolter les cultures maraîchères en entreprise 2	FOHMA5								×	Ī			
CULMA Cultures maraîchères	CO - Effectuer des cultures maraîchères de plein champs	FELGE *							4					
	CO - Réaliser des cultures étalées	SATAN*							4					
ENTRE Entretien des outils, machines et installations	CO - Utiliser et entretenir les outils, les machines et les installations horticoles	GERMA*							4					
horticoles	CO - Outils, machines et installations horticoles: effectuer de travaux d'entretien	FOHMA6										X.		
PROCO La production dans son contexte global	CO - Planification et réalisation globales de la production de plantes légumières 1	PLAGE1									6			
Somexic global	CO - Evaluer les modes spécifiques de production 1	SPEPR1									2			
	CO - Planification et réalisation globales de la production de plantes légumières 2	PLAGE2											6	
	CO - Evaluer les modes spécifiques de production 2	SPEPR2*											2	
RESEN Gestion des ressources	CO - Expliquer la gestion durable	NACWI1 *									2			
et de l'environnement	CO - Expliquer la gestion durable 2	NACWI2 *											2	1
GECOM Gestion et commercialisation	CO - Expliquer les apects globaux de la gestion en entreprise 1	BEWIR1 *									2			
	CO - Expliquer les apects globaux de la gestion en entreprise 2	BEWIR2 *											2	
ORTRA Organisation du travail en entreprise	FO - Organiser et concerter le déroulement du travail en entreprise	FOHMA7				Ĭ								X
PROST Projet intégré et stage(s)	PI - Projet intégré	PROIN					X						Х	
. ofor minegro of stage(s)	Total Enseignemen		-	-	-	-					_	-	-	24

Total des cours de base						
Cours optionnels (min / max)	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2

Remarques	
FRANC1	ou ALLEM1 au choix
FRANC3	ou ALLEM3 au choix
EDSAN	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 4
FRANC4	ou ALLEM4 au choix
EDUCI3	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 3
FRANC5	ou ALLEM5 au choix
FRANC6	ou ALLEM6 au choix
GAART-F	Module commun aux classes X0FC, 00FCA, 00HMA et X0HM.
BEEDE-F	est offert au 1er et au 2ieme semestre en atelier scolaire.
	Autre(s) semestre(s): 2
GARGE-F	Autre(s) semestre(s): 2
MEDGA-F	Module offert au 3e et au 5e semestre
	Autre(s) semestre(s): 5
KULNA-F	module commun aux classes 01FC et 01HM.
SAMBA-F	module commun aux classes 02FC et 02HM.
PLAKE	Travail en groupe pour 4 heures avec au maximum 10 élèves/groupe
VERDU	dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire
GETEC	module commun aux classes 01FC et 01HM
HEWKU	dont 6 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire module commun aux classes 01FC et 01HM
KULSA	module commun aux classes 01FC et 01HM
FELGE	dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire
SATAN	dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire
GERMA	dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire module commun aux classes 01FC et 01HM
SPEPR2	module commun aux classes 02FC et 02HM
NACWI1	module commun aux classes 02FC et 02HM
NACWI2	dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire
BEWIR1	module commun aux classes 02FC et 02HM
BEWIR2	module commun aux classes 02FC et 02HM

Les formations menant au DAP floriculteur - adulte et au DAP maraîcher - adulte peuvent être regroupées dans une classe de 10e commune.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage agricole Pépiniériste-paysagiste

Section des horticulteurs / Sous-section des pépiniéristes-paysagistes (Mixte, 10e plein temps, 11e et 12e avec 2 jours de cours par semaine)

		Classe	X0	HP	011	HP	02HP		
Encoin	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6	
Eliseig	nement general	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18	
uc	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires						
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1 *	2						
Enseignement général 1	CX - Allemand 1	ALLEM1	2						
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	2	-					
	CO - Education sportive 1	EDUPH1	2						
ENGE2	CX - Français 2	FRANC2		2					
Enseignement général 2	CX - Allemand 2	ALLEM2		2					
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		2					
	CO - Education sportive 2	EDUPH2		2					
ENGE3	CX - Français 3	FRANC3 *			1		4		
Enseignement général 3	CX - Allemand 3	ALLEM3			1				
	CO - Education à la santé	EDSAN *	-		1				
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *				1	-		
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4				1			
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				1			
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5 *					1		
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5					1		
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					1		
ENGE6	CX - Français 6	FRANC6 *						1	
Enseignement général 6	CX - Allemand 6	ALLEM6						1	
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5					1	1	
	Total Enseig	nement général	6	6	2	2	2	2	

	CUL FN - Acquérir et consolider la compétence d'apprendre	Classe	X0HP		01HP		02HP				
Enseig	mement ontionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6			
Endergriement optionner		Nb. semaines	18	18	18	18	18	18			
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires								
FACUL Modules facultatifs		LERKO-F *	2								
Modelios Insulation	FL - Allemand 1 E2C	ALLEM1-F	2								
	FL - Arts et culture E2C	ARTSC-F	2								
	FL - Français 1 E2C	FRANC1-F	2								
	FL - Mathématiques 1 E2C	MATHE1-F	2		-						
	FL - Communication professionnelle 1 E2C	COMPR1-F	2								
	FN - Vivre l'histoire de l'art horticole et découvrir des styles de jardin différents	GARGE-F		2							
	FL - Allemand 2 E2C	ALLEM2-F		2							
	FL - Français 2 E2C	FRANC2-F		2							
	FL - Mathématiques 2 E2C	MATHE2-F		2							
	FL - Communication professionnelle 2 E2C	COMPR2-F		2							
	FN - Aménager des plates- bandes de saison et des décorations	BEEDE-F *			2						
	FN - Dessin à main levée	ZEICH-F*				2					
	FN - Planifier et aménager des tombes	GRABA-F *					2				

		Classe	X0	HP	01	HP	02	HP
	jardins thérapeutiques et d'hortithérapie	Semestre	1	2	3	4	5	6
	and a gradual control of the control	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombi	Nombre de leçons hebdomadaire		ires		
		HELGA-F *				2		
	Total Enselgr	ement optionnel						

		Classe		XO	HP			01	HP			02	HP	
Ensoigner	nent professionnel	Semestre	1.6	1	3	2	B	3	5	4	0.0	5		3
Liiseighei	nent professionner	Nb. semaines	1	8	1	8	13	18	111	18	1	8	1	8
		Form. scol./patr.	s	р	s	р	s	p	s	p	s	р	s	p
UC	Titre du module	Code	No	mbr	e de	e lec	ons	het	dor	nada	ires			-
MAIHR Entretenir des appareils,	CO - Entretenir des appareils et des engins	GERMA*	2											
des engins et des installations	CO - Effectuer des réparations simples, manier et entretenir des installations techniques	REPDU *			2					R				
PEPA1 Effectuer des travaux simples de pépinière et	FO - Appliquer les bases botaniques et identifier les plantes en saison hivernale	BOGRU1 *	6											
d'aménagement de jardins	CO - Effectuer et entretenir des travaux paysagistes en saison hivernale	GABAU1 *	8											
	CO - Tenir des cultures pépinières, reproduire des plantes, entretenir des jardins et effectuer des travaux paysagistes en saison hivernale	BAUKU1 *	8											
	FO - Appliquer les bases botaniques et identifier les plantes en saison estivale	BOGRU2 *			6									
	CO - Effectuer et entretenir des travaux paysagistes en saison estivale	GABAU2 *			8									
	CO - Tenir des cultures pépinières, reproduire des plantes, entretenir des jardins et effectuer des travaux paysagistes en saison estivale	BAUKU2 *			8									
PEPA2	FO - Identifier des plantes 1	PFLAN1 *					3							
Effectuer des travaux avancés de pépinière et d'aménagement de	CO - Tenir des cultures pépinières et appliquer des techniques de transplantation 1	BAUVE1 *					4							
ardins en saison hivernale	FX - Cultiver et entretenir des plantes et effectuer des travaux de plantations en saison hivernale	FORHP1 *						Х						
	FX - Effectuer des travaux de réalisation et d'entretien de jardins 1	FORHP2 *	Ī					X						
	CO - Réaliser et entretenir des aménagements de jardins 1	VEBAP1 *					4							
PEPA3 Effectuer des travaux	CO - Réaliser et entretenir des aménagements de jardins II	VEBAP2 *							4	1				
avancés de pépinière et d'aménagement de ardins en saison estivale	FX - Cultiver et entretenir des plantes et effectuer des travaux de transplantation en saison estivale	FORHP3*								X				
Journald	FO - Identifier des plantes 2	PFLAN2 *							3					
	CO - Tenir des cultures pépinières et appliquer des techniques de transplantion 2	BAUVE2*		ij					4					
	FX - Effectuer des travaux de réalisation et d'entretien de jardins 2	FORHP4 *								X				
tononio geodornionio	CO - Appliquer les bases de l'achat en entreprise	WAGRU * Période 2					1		H					
Appliquer les bases de a gestion d'entreprise	CO - Maîtriser les bases de la gestion d'entreprise	BEGRU * Période 1							1					

		Classe		XO	HP			01	HP			02	HP	
Encolanon	nent professionnel	Semestre	1	1	2	9	13	3	1	4		5		6
Eliseighen	ient professionner	Nb. semaines	1	8	18	3	1	8		18		18	4	18
		Form. scol./patr.	s	p	s	р	s	p	s	p	s	p	s	p
UC	Titre du module	Code	No	mbi	re de	leço	ns	het	dor	nada	aires	3		
PEPA4 Effectuer des travaux	FX - Cultiver et entretenir des plantes en saison hivernale	FORHP5 *										X		
spéciaux de pépinière et	FO - Identifier des plantes 3	PFLAN3									2			
d'aménagement de jardins en saison hivernale	CO - Tenir des cultures pépinières et appliquer des techniques de transplantation 3	BAUVE3 *									4			
	FX - Planifier et effectuer des travaux de réalisation et d'entretien de jardins 1	FORHP6 *										X		
	CO - Réaliser et entretenir des aménagements de jardins 3	VEBAP3 *					ī				4			
PEPA5 Effectuer des travaux spéciaux de pépinière et	FX - Planifier et effectuer des travaux de réalisation et d'entretien de jardins 2	FORHP8 *												X
d'aménagement de jardins en saison estivale	CO - Tenir des cultures pépinières et appliquer des techniques de transplantion 4	BAUVE4 *											4	
esuvale	FX - Cultiver et entretenir des plantes en saison estivale	FORHP7 *												X
	FO - Identifier des plantes 4	PFLAN4 *											4	
	CO - Réaliser et entretenir des aménagements de jardin 4	VEBAP4 *											4	
CONVE Conseiller et vendre	CO - Conseiller des clients et effectuer la vente	VENTE									2			
	FX - Conseiller des clients en entreprise de jardin et effectuer la vente	FORHP9 *												X
	FX - Conseiller des clients en pépinière et effectuer la vente	FORHP10*												X
PROST Projet intégré et stage(s)	PI - Projet intégré	PROIN				3	X						X	
	Total Enseignemen	nt professionnel	24		24	1	2	24	12	24	12	24	12	24

Total des cours de base

Cours optionnels (min / max)

30

0/4

0/4

38

0/2

0/2

0/2

38

0/2

Remarques	
FRANC1	ou ALLEM1 au choix
FRANC3	ou ALLEM3 au choix
EDSAN	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 4
FRANC4	ou ALLEM4 au choix
EDUCI3	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 3
FRANC5	ou ALLEM5 au choix
FRANC6	ou ALLEM6 au choix
LERKO-F	au maximum 10 élèves par groupe.
and i	Autre(s) semestre(s): 2
BEEDE-F	à organiser en atelier scolaire, Travail en groupes avec au maximum 10 élèves/groupe.
DELOCA	Autre(s) semestre(s): 4
ZEICH-F	à organiser en atelier scolaire.
ZEIGH-I	
DDADA E	Autre(s) semestre(s): 3
GRABA-F	à organiser en atelier scolaire.
ner extre	Autre(s) semestre(s): 6
HELGA-F	à organiser en atelier scolaire.
222111	Autre(s) semestre(s): 5
GERMA	dont 2 leç. / sem. à dispenser en atelier mécanique scolaire.
REPDU	dont 2 leç. / sem. à dispenser en atelier mécanique scolaire.
BOGRU1	Travail en groupes pour 4 heures avec au maximum 10 élèves/groupe.
GABAU1	dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire avec au maximum 10 élèves/groupe.
BAUKU1	dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire avec au maximum 10 élèves/groupe.
BOGRU2	Travail en groupes pour 4 heures avec au maximum 10 élèves/groupe.
GABAU2	dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire avec au maximum 10 élèves/groupe.
BAUKU2	dont 4 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire avec au maximum 10 élèves/groupe.
PFLAN1	Organisé à raison de 4 leç./sem. en période 1 et de 2 leç./sem. en période 2. Travail en groupes avec au maximum 10 élèves/groupe.
BAUVE1	dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire avec au maximum 10 élèves/groupe.
FORHP1	ou FORHP2, en fonction de l'organisme de formation.
FORHP2	ou FORHP1, en fonction de l'organisme de formation.
VEBAP1	dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire (COLMAR) avec au maximum 10 élèves/groupe.
VEBAP2	dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire (COLMAR) avec au maximum 10 élèves/groupe.
FORHP3	ou FORHP4, en fonction de l'organisme de formation.
PFLAN2	Organisé à raison de 2 leç./sem. en période 1 et de 4 leç./sem. en période 2. Travail en groupes avec au maximum 10 élèves/groupe.
BAUVE2	dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire avec au maximum 10 élèves/groupe.
FORHP4	ou FORHP3, en fonction de l'organisme de formation.
WAGRU	Organisé à raison de 2 leç./sem. en période 2.
BEGRU	Organisé à raison de 2 leç./sem. en période 1.
FORHP5	ou FORHP6, en fonction de l'organisme de formation.
BAUVE3	dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire avec au maximum 10 élèves/groupe.
FORHP6	ou FORHP5, en fonction de l'organisme de formation.
VEBAP3	dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire (COLMAR) avec au maximum 10 élèves/groupe.
FORHP8	ou FORHP7, en fonction de l'organisme de formation.
BAUVE4	dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire avec au maximum 10 élèves/groupe.
FORHP7	ou FORHP8, en fonction de l'organisme de formation.
PFLAN4	Travail en groupes pour 2 heures avec au maximum 10 élèves/groupe.
VEBAP4	dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire (COLMAR) avec au maximum 10 élèves/groupe.
FORHP9	ou FORHP10, en fonction de l'organisme de formation.
FORHP10	ou FORHP9, en fonction de l'organisme de formation.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage agricole Pépiniériste-paysagiste

Section des horticulteurs / Sous-section des pépiniéristes-paysagistes - adultes (Apprentissage pour adultes - concomitant avec 2 jours de cours par semaine)

		Classe	001	IPA	01F	IPA	02F	HPA
Fnseig	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6
Liiseigi	nement general	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombi	e de leç	domada	daires		
ENGE1 Enseignement général 1	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	1					
ENGE2 Enseignement général 2	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		1				
ENGE3 Enseignement général 3	CX - Français 3	FRANC3 *		large)	1		1	
	CX - Allemand 3	ALLEM3			1			
	CO - Education à la santé	EDSAN *			1			
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *				1		
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4				1		
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				1		
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5 *	-	-			1	
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5		200			1	
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					1	
ENGE6	CX - Français 6	FRANC6 *	1	-				1
Enseignement général 6	CX - Allemand 6	ALLEM6	-					1
the state of the s	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5						1
	Total Enseig	nement général	1	1	2	2	2	2

		Classe		Semestre	01F	IPA	02H	IPA							
Enseid	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6							
Liiseig	gnement optionner	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18							
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires							Nombre de leçons hebdomadaires					
FACUL Modules facultatifs	FN - Acquérir et consolider la compétence d'apprendre	LERKO-F *	2												
	FN - Vivre l'histoire de l'art horticole et découvrir des styles de jardin différents	GARGE-F*		2											
	FN - Aménager des plates- bandes de saison et des décorations	BEEDE-F *			2										
	FN - Dessin à main levée	ZEICH-F *	10.00	100		2	100								
	FN - Planifier et aménager des tombes	GRABA-F *					2								
	FN - Apprendre les concepts de jardins thérapeutiques et d'hortithérapie	HELGA-F*						2							
	Total Enseigr	nement optionnel) ET-L								

Enseignement professionnel		Classe	00HPA			01HPA			02HPA					
		Semestre		1 2			3			5 18		6 18		
		Nb. semaines	18 18		8	18								
		Form, scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires											
MAIHR Entretenir des appareils, des engins et des installations	FO - Entretenir des appareils et des engins	FOHPA3		X										
	FO - Effectuer des réparations simples, manier et entretenir des installations techniques	FOHPA6				X								

		Classe		100	1PA			01	HP	A				
Enseigner	nent professionnel	Semestre		1		2		3	i.	4		5	1 3	6
		Nb. semaines	1	8	1	8	-	18		18	1	18	124	18
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	S	p	s	p	s	F
UC	Titre du module	Code	No	omb	re d	e le	cons	he	bdo	mad	aire	s		
TRAPP1 Effectuer des travaux fondamentaux de	FO - Appliquer les bases botaniques et identifier les plantes en saison hivernale	BOGRU1 *	5											
pépinière et d'aménagement de jardins en saison	CO - Effectuer et entretenir des travaux paysagistes en saison hivernale	GABAU1 *	4											
hivernale	FX - Entretenir des jardins et effectuer des travaux paysagistes en saison hivernale	FOHPA2 *		X										
	FX - Tenir des cultures pépinières et reproduire des plantes en saison hivernale	FOHPA1 *		×										
	CO - Tenir des cultures pépinières, reproduire des plantes, entretenir des jardins et effectuer des travaux paysagistes en saison hivernale	BAUKU1 *	4											
TRAPP2 Effectuer des travaux fondamentaux de pépinière et d'aménagement de jardins en saison estivale	CO - Appliquer les bases botaniques et identifier les plantes en saison estivale	BOGRU2 *			5									
	CO - Effectuer et entretenir des travaux paysagistes en saison estivale	GABAU2 *			4									
	FX - Entretenir des jardins et effectuer des travaux paysagistes en saison estivale	FOHPA5 *				X					1			
	FX - Tenir des cultures pépinières et reproduire des plantes en saison estivale	FOHPA4 *				×								
	CO - Tenir des cultures pépinières, reproduire des plantes, entretenir des jardins et effectuer des travaux paysagistes en saison estivale	BAUKU2 *			4									
PEPA2	FO - Identifier des plantes 1	PFLAN1 *					3							
Effectuer des travaux avancés de pépinière et d'aménagement de	FX - Effectuer des travaux de réalisation et d'entretien de jardins 1	FOHPA8 *						×						
jardins en saison hivernale	CO - Réaliser et entretenir des aménagements de jardins 1	VEBAP1 *					4							
	CO - Tenir des cultures pépinières et appliquer des techniques de transplantation 1	BAUVE1 *					4							
	FX - Cultiver et entretenir des plantes et effectuer des travaux de plantation en saison hivernale	FOHPA7 *						X						
PEPA3 Effectuer des travaux	CO - Réaliser et entretenir des aménagements de jardins 2	VEBAP2 *	I						4					
avancés de pépinière et d'aménagement de jardins en saison estivale	FX - Cultiver et entretenir des plantes et effectuer des travaux de transplantation en saison estivale	FOHPA9 *								X				
estivale	CO - Tenir des cultures pépinières et appliquer des techniques de transplantation 2	BAUVE2*							4					
	FO - Identifier des plantes 2	PFLAN2 *						-	3	1				
	FX - Effectuer des travaux de réalisation et d'entretien de jardins 2	FOHPA10 *								X				
ECOHR Actions gestionnaires -	CO - Appliquer les bases de l'achat en entreprise	WAGRU * Période 2					1							
Appliquer les bases de a gestion d'entreprise	CO - Maîtriser les bases de la gestion d'entreprise	BEGRU * Période 1							1					
PEPA4 Effectuer des travaux	FX - Cultiver et entretenir des plantes en saison hivernale	FOHPA11*										x		F
spéciaux de pépinière et d'aménagement de ardins en saison	FX - Planifier et effectuer des travaux de réalisation et d'entretien de jardins 1	FOHPA12*										×		
nivernale	CO - Réaliser et entretenir des aménagements de jardins 3	VEBAP3 *									4			
	FO - Identifier des plantes 3	PFLAN3		1							2			H

	Classe			001	HPA			01HPA			02HPA			
Enseignen	nent professionnel	Semestre		1	2		3			4		5		6
Liiseignen	ient professionner	Nb. semaines	18		18		15	18	13	18	18		18	
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p
UC	Titre du module	Code	N	omb	re de	e leg	ons	he	bdor	nada	aires	3		
	CO - Tenir des cultures pépinières et appliquer des techniques de transplantation 3	BAUVE3 *									4			
PEPA5 Effectuer des travaux spéciaux de pépinière et d'aménagement de jardins en saison	FX - Cultiver et entretenir des plantes en saison estivale	FOHPA13 *												Х
	CO - Tenir des cultures pépiniéres et appliquer des techniques de transplantation 4	BAUVE4 *											4	
estivale	FO - Identifier des plantes 4	PFLAN4 *											4	
	CO - Réaliser et entretenir des aménagements de jardins 4	VEBAP4											4	
	FX - Planifier et effectuer des travaux de réalisation et d'entretien de jardins 2	FOHPA14 *											4 4 4 X	X
CONVE Conseiller et vendre	CO - Conseiller des clients et effectuer la vente	VENTE		-							2			
X	FX - Conseiller des clients en pépinière et effectuer la vente 2	FOHPA16 *												X
	FX - Conseiller des clients en entreprise de jardin et effectuer la vente 2	FOHPA15 *									ij			X
PROST Projet intégré et stage(s)	PI - Projet intégré	PROIN					X						X	
	Total Enseignemen	nt professionnel	13	24	13	24	12	24	12	24	12	24	12	24

Total des cours de base						
Cours optionnels (min / max)	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2

Remarques	
FRANC3	ou ALLEM3 au choix
EDSAN	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 4
FRANC4	ou ALLEM4 au choix
EDUCI3	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 3
FRANC5	ou ALLEM5 au choix
FRANC6	ou ALLEM6 au choix
LERKO-F	au maximum 10 élèves par groupe.
GARGE-F	à organiser en atelier scolaire.
BEEDE-F	à organiser en atelier scolaire. Travail en groupes avec au maximum 10 élèves/groupe.
	Autre(s) semestre(s): 4
ZEICH-F	à organiser en atelier scolaire.
	Autre(s) semestre(s): 3
GRABA-F	à organiser en atelier scolaire.
	Autre(s) semestre(s): 6
HELGA-F	à organiser en atelier scolaire.
	Autre(s) semestre(s): 5
BOGRU1	Travail en groupes pour 2 heures avec au maximum 10 élèves/groupe.
GABAU1	dont 2 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire avec au maximum 10 élèves/groupe.
FOHPA2	ou FOHPA1, en fonction de l'organisme de formation.
FOHPA1	ou FOHPA2, en fonction de l'organisme de formation.
BAUKU1	dont 2 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire avec au maximum 10 élèves/groupe.
BOGRU2	Travail en groupes pour 2 heures avec au maximum 10 élèves/groupe.
GABAU2	dont 2 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire avec au maximum 10 élèves/groupe.
FOHPA5	ou FOHPA4, en fonction de l'organisme de formation.
FOHPA4	ou FOHPA5, en fonction de l'organisme de formation.
BAUKU2	dont 2 leç. / sem. à dispenser en atelier scolaire avec au maximum 10 élèves/groupe.
PFLAN1	Organisé à raison de 4 leç./sem. en période 1 et de 2 leç./sem. en période 2. Travail en groupes avec au maximum 10 élèves/groupe.
FOHPA8	ou FOHPA7, en fonction de l'organisme de formation.
VEBAP1	dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire (COLMAR) avec au maximum 10 élèves/groupe.
BAUVE1	dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire avec au maximum 10 élèves/groupe.
FOHPA7	ou FOHPA8, en fonction de l'organisme de formation.
VEBAP2	dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire (COLMAR) avec au maximum 10 élèves/groupe.
FOHPA9	ou FOHPA10, en fonction de l'organisme de formation.
BAUVE2	dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire avec au maximum 10 élèves/groupe.
PFLAN2	Organisé à raison de 2 leç./sem. en période 1 et de 4 leç./sem. en période 2. Travail en groupes avec au maximum 10 élèves/groupe.
FOHPA10	ou FOHPA9, en fonction de l'organisme de formation.
WAGRU	Organisé à raison de 2 leç./sem. en période 2.
BEGRU	Organisé à raison de 2 leç./sem, en période 1.
FOHPA11	ou FOHPA12, en fonction de l'organisme de formation.
FOHPA12	ou FOHPA11, en fonction de l'organisme de formation.
VEBAP3	dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire (COLMAR) avec au maximum 10 élèves/groupe.
BAUVE3	dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire avec au maximum 10 élèves/groupe.
FOHPA13	ou FOHPA14, en fonction de l'organisme de formation.
BAUVE4	dont 3 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire avec au maximum 10 élèves/groupe.
PFLAN4	Travail en groupes pour 2 heures avec au maximum 10 élèves/groupe.
FOHPA14	ou FOHPA13, en fonction de l'organisme de formation.
FOHPA16	ou FOHPA15, en fonction de l'organisme de formation.
FOHPA15	ou FOHPA16, en fonction de l'organisme de formation.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage agricole Opérateur de la forêt et de l'environnement Section des opérateurs de la forêt et de l'environnement (Avec stages)

			XO	EN	X1	EN	X2	EN				
Encoin	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6				
Liiseigi	nement general	Nb. semaines	18	18	15	16	15	18				
UC	Titre du module	Code	Nombi	e de leç	eçons hebdomadaires							
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1 *	2									
Enseignement général 1	CX - Allemand 1	ALLEM1	2									
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	2									
	CO - Education sportive 1	EDUPH1	2					-				
ENGE2 Enseignement général 2	CX - Français 2	FRANC2		2								
	CX - Allemand 2	ALLEM2		2								
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		2			-					
	CO - Education sportive 2	EDUPH2		2								
ENGE3 Enseignement général 3	CX - Français 3	FRANC3 *			2							
	CX - Allemand 3	ALLEM3	0		2							
	CO - Education à la santé	EDSAN *			2							
	CO - Education sportive 3	EDUPH3			2							
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *				2						
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4				2						
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				2						
	CO - Education sportive 4	EDUPH4				2						
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5 *		1 1		-	2					
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5					2					
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					2					
	CO - Education sportive 5	EDUPH5		10 01			2	-				
ENGE6	CX - Français 6	FRANC6 *						2				
Enseignement général 6	CX - Allemand 6	ALLEM6		710				2				
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5						2				
	CO - Education sportive 6	EDUPH6	(t,		-	7.4		2				
	Total Enseig	nement général	6	6	6	6	6	6				

	Classe		X0EN		X1EN		X2EN				
Enseignement optionnel		Semestre	1	2	3	4	5	6			
		Nb. semaines	18	18	15	16	15	18			
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de leç	ons heb	domada	aires				
FACUL Modules facultatifs	FN - Ecologie des biotopes boisés	GEBIO-F Période 1	3								
	FN - Entretien et soin	WAPFL-F Période 2	3								
	FN - Pédagogie de l'environnement	UMPED-F		2							
	FN - Gestion de la chasse et du gibier	JAGWI-F			2						
	FN - Traitement informatique de données	EDVER-F				2					
	FL - Pêche et pisciculture	FISCH-F					2				
	FN - Introduction à l'apiculture	BIENE-F		JU E			A 1	2			
	Total Enseign	ement optionnel									

		Classe	XO	EN	X1EN		X2	EN
Encolanon	nent professionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6
Enseignen	nent professionner	Nb. semaines	18	18	15	16	15	18
UC	Titre du module	Code	Nomb	re de leç	ons het	odomada	aires	
BIOBO	CO - Création de biotopes boisés	BEPLE *	12					-
Gestion de biotopes boisés	FO - Maniement professionnel de machines et outils	SICMA * Période 1	12					
	CO - Façonnage du bois d'énergie	AUFEN * Période 2	12					
SYLVI	FO - Entretien de peuplements	PLEWA *		12	1			
Entretien de peuplements et de biotopes	CO - Protection et entretien de biotopes boisés	SHUGE *		12				
WALPE	FO - Récolte de bois moyen	ЕМІНО *			12			
Entretien et récolte de peuplements	CO - Traitement de jeunes peuplements	DURJU *				12		
BEWBI Gestion de biotopes	CO - Création et entretien de biotopes en dehors de la période de végétation	BAUVE *			12			
	FO - Création et entretien de biotopes au cours de la période de végétation	BINVE *				12		
FORMA Maniement de machines forestières	CO - Entretien et réparation de machines	WIRMA *					6	
BEROH Récolte et façonnage de bois bruts	FO - Récolte de bois fort	ESTHO *			0		14	
	CO - Edification de constructions en bois	BAUHO *					4	
	CX - Exécution de travaux spéciaux en forêt ou en milieu naturel avec accent sur "Utilisation de machines forestières"	EINMA *						8
	CX - Exécution de travaux spéciaux en forêt ou en milieu naturel avec accent sur "Techniques d'escalade"	KLETT*		- 1				8
	CX - Exécution de travaux spéciaux en forêt ou en milieu naturel avec accent sur "Débardage avec cheval de trait"	PFERD*						8
	CX - Construction de cabanes en bois	BLOCK *						8
ORBET Organisation et exécution de travaux	FO - Planification et exécution de travaux professionnels en milieu forestier	BEFOR *						8
professionnels	CO - Planification et exécution de travaux professionnels dans le milieu de l'environnement naturel	BEUMW *						8
PROST Projet intégré et stage(s)	ST - Stage 1	STAGE1 * Période 1			Х			
2. 1000 × 10. 20 100 × 100	ST - Stage 2	STAGE2 * Période 2				X		
	ST - Stage 3	STAGE3 * Période 1					Х	
	PI - Projet intégré	PROIN			Х			X
	Total Enseignemen	t professionnel	24	24	24	24	24	24

Total des cours de base	30	30	30	30	30	30
Cours optionnels (min / max)	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4

Remarques	
FRANC1	ou ALLEM1 au choix
FRANC3	ou ALLEM3 au choix
EDSAN	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 4
FRANC4	ou ALLEM4 au choix
EDUCI3	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 3
FRANC5	ou ALLEM5 au choix
FRANC6	ou ALLEM6 au choix
BEPLE	organisé à raison de 12 leç./sem. pendant 18 semaines, dont 8 leç./sem. avec groupes restreints d'élèves.
SICMA	organisé à raison de 12 leç./sem. pendant 9 semaines, dont 8 leç./sem. avec groupes restreints d'élèves.
AUFEN	organisé à raison de 12 leç./sem, pendant 9 semaines, dont 8 leç./sem, avec groupes restreints d'élèves.
PLEWA	organisé à raison de 12 leç./sem. pendant 18 semaines, dont 8 leç. avec groupes restreints d'élèves.
SHUGE	organisé à raison de 12 leç./sem. pendant 18 semaines, dont 8 leç. avec groupes restreints d'élèves.
ЕМІНО	organisé à raison de 12 leç./sem. pendant 15 semaines, dont 8 leç. avec groupes restreints d'élèves.
DURJU	organisé à raison de 12 leç./sem. pendant 16 semaines, dont 8 leç. avec groupes restreints d'élèves.
BAUVE	organisé à raison de 12 leç./sem. pendant 15 semaines, dont 8 leç. avec groupes restreints d'élèves.
BINVE	organisé à raison de 12 leç./sem. pendant 16 semaines, dont 8 leç. avec groupes restreints d'élèves.
WIRMA	organisé à raison de 6 leç./sem. pendant 15 semaines, dont 6 leç. avec groupes restreints d'élèves.
ESTHO	organisé à raison de 14 leç./sem, pendant 15 semaines, dont 12 leç. avec groupes restreints d'élèves.
BAUHO	organisé à raison de 4 leç./sem. pendant 15 semaines, dont 4 leç. avec groupes restreints d'élèves.
EINMA	ou BLOCK ou KLETT ou PFERD (choix de deux modules par l'élève). organisé à raison de 8 leç./sem. pendant 9 semaines, dont 8 leç. avec groupes restreints d'élèves. 1 semaine de formation pratique.
KLETT	ou BLOCK ou EINMA ou PFERD (choix de deux modules par l'élève). organisé à raison de 8 leç./sem. pendant 9 semaines, dont 8 leç. avec groupes restreints d'élèves. 1 semaine de formation pratique.
PFERD	ou BLOCK ou EINMA ou KLETT (choix de deux modules par l'élève). organisé à raison de 8 leç./sem. pendant 9 semaines, dont 8 leç. avec groupes restreints d'élèves. 1 semaine de formation pratique.
BLOCK	ou EINMA ou KLETT ou PFERD (choix de deux modules par l'élève). organisé à raison de 8 leç./sem. pendant 9 semaines, dont 8 leç. avec groupes restreints d'élèves. 1 semaine de formation pratique.
BEFOR	organisé à raison de 8 leç./sem. pendant 18 semaines, dont 8 leç. avec groupes restreints d'élèves.
BEUMW	organisé à raison de 8 leç./sem. pendant 18 semaines, dont 8 leç. avec groupes restreints d'élèves.
STAGE1	Stage de 4 semaines consécutives dont 1 semaine pendant le congé de Carnaval.
STAGE2	Stage de 4 semaines consécutives dont 2 semaines au début des vacances d'été.
STAGE3	Stage de 4 semaines consécutives dont 1 semaine pendant le congé de Toussaint.

Remarque générale

Le volume horaire à disposition pour terminer la formation au cours d'une année supplémentaire est en principe le même que celui de la dernière année d'études.

Stages

Stage 1 : durée de 4 semaines consécutives dont 1 semaine pendant le congé de Carnaval. Stage 2 : durée de 4 semaines consécutives dont 2 semaines au début des vacances d'été. Stage 3 : durée de 4 semaines consécutives dont 1 semaine pendant le congé de Toussaint,

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage artisanal Boucher-charcutier

Section des bouchers-charcutiers (Mixte, 10e plein temps, 11e et 12e avec 1 jour de cours par semaine)

		Classe	XO	ВС	01	ВС	02	ВС				
Encoin	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6				
Enseign	nement general	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18				
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires									
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1 *	2									
Enseignement général 1	CX - Allemand 1	ALLEM1	2									
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	2									
	CO - Education sportive 1	EDUPH1	2									
ENGE2	CX - Français 2	FRANC2		2								
Enseignement général 2	CX - Allemand 2	ALLEM2	1	2		1	1					
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		2								
	CO - Education sportive 2	EDUPH2		2			-	100				
ENGE3	CX - Français 3	FRANC3 *	7		1							
Enseignement général 3	CX - Allemand 3	ALLEM3			1							
	CO - Education à la santé	EDSAN *			1							
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *				1						
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4				1						
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				1						
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5 *				-	1					
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5					1					
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					1					
ENGE6	CX - Français 6	FRANC6 *						1				
Enseignement général 6	CX - Allemand 6	ALLEM6			-	P 1		1				
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5						1				
	Total Enseig	nement général	6	6	2	2	2	2				

	Classe		XOBC		01BC		02	ВС
Enseig	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6
Liiseig	gnement optionner	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombr	ires	L			
FACUL Modules facultatifs	FN - Création et entretien d'un carnet d'apprentissage manuscrit	MOFA1-F	2					
	FN - Création d'un carnet d'apprentissage en format WORD	MOFA2-F	17	2				
	FN - Création de tableaux simples en Excet	MOFA3-F			1			
	FN - Création de recettes en format Excel	MOFA4-F				1		
	FN - Organisation de la production 1	MOFA5-F					1	
	FN - Organisation de la production 2	MOFA6-F	4					1
	Total Enseigne	ement optionnel						

	Classe		1000	ВС		17.0	1BC				BC	:	
Enseigner	ment professionnel	Semestre		1	2		3		4	-	5	1	6
		Nb, semaines	11	8	18		18	1	18		18		18
		Form. scol./patr.	s	p	S	p s	F	S	P	s	P	S	
UC	Titre du module	Code	No	dmo	re de	leçon	s he	bdo	mad	aire	s		
TQBC1 Préparations à base de différentes parties	CO - Principes de base du calcul dans le métier du boucher- charcutier	KALKU1	4										
bovines et porcines.	CO - Insertion dans le métier du boucher-charcutier	GRUND1	6										
	FO - Désossage et découpe de différentes sortes de viandes de production	ATDEC1*	8										
	CO - Les principes de base de la production de différents produits simples	ATCHA1 *	6										
TQBC2 Transformation de	CO - Calculs généraux dans le métier du boucher-charcutier	KALKU2			4								
demi-carcasses porcines et différentes	CO - Les principes de la technologie de fabrication	GRUND2			6								
parties des quartiers avant bovins.	CO - Désossage et découpe de la viande de fabrication et de la viande pour la vente	ATDEC2*			6								
1 200 200	FO - Production de différents produits simples de boucherie charcuterie	ATCHA2 *			8								
TQBC3 Transformation de	CO - Apprendre et utiliser des calculs complexes dans le métier du boucher-charcutier	KALKU3 Période 1				2			f				
carcasses entières	CO - Apprendre et faire usage de la technologie dans le métier du boucher-charcutier	TEPRO1				3							
	FO - Désossage et découpe des quartiers arrières bovins et production de produits prêt à cuisiner	FORBC1					×						Ī
	FO - Préparations de produits simples de boucherie charcuterie	FORBC2					X						
TQBC4 Transformation de carcasses entières en produits simples	FO - Calcul de carcasses et des différentes pièces, calcul des changements de poids pendant la production	KALKU4						2					
produits simples	CO - Instructions et utilisation de sciences approfondies	TEPRO2						3					
	FO - Découpe fine des quartiers arrières bovins et découpe d'agneaux	FORBC3							X				
	FO - Production de charcuteries avec garnitures, des produits de salaison et de charcuterie cuite	FORBC4							X				
TQBC5 Transformation de	CO - Approfondissement du savoir professionnel	APPSA1	À							2			
carcasses en charcuterie fine et en	CO - Instruction dans les différentes méthodes de cuisson et production de charcuterie fine	PROFI1								3			
olats préparés	FO - Désossage et découpe de veaux et de petit bétail	FORBC5									Х		
	FO - Production de charcuterie cuite et de charcuterie fine	FORBC6									X		
TQBC6 Fransformation de	CO - Perfectionnement du savoir professionnel	PECSA1										2	
outes carcasses en charcuterie fine et plats préparés	CO - Utilisation des différentes méthodes de cuisson et production de charcuteries fines	PROFI2										3	
	FO - Découpe fine de veaux et d'agneaux sous instruction	FORBC7											×
	FO - Fabrication autonome de différentes charcuteries fines et introduction dans les différentes méthodes de cuisson	FORBC8											×
PROST Projet intégré et stage(s)	PI - Projet intégré	PROIN				X						X	
-rojet integra et stage(s)	Total Enseignemen	t professionnal	24		24	5	32	5	32	5	32	5	3

Total des cours de base	30	30	39	39	39	39
Cours optionnels (min / max)	0/4	0/4	0/1	0/1	0/1	0/1

FRANC1 ou ALLEM1 au choix FRANC3 ou ALLEM3 au choix **EDSAN** Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre. Autre(s) semestre(s): 4 FRANC4 ou ALLEM4 au choix EDUCI3 Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre. Autre(s) semestre(s): 3 FRANC5 ou ALLEM5 au choix FRANC6 ou ALLEM6 au choix ATDEC1 dont 1 leç. / sem. à dispenser en salle de classe. ATCHA1 dont 1 leç. / sem. à dispenser en salle de classe. ATDEC2 dont 1 leç. / sem. à dispenser en salle de classe. dont 1 leç. / sem. à dispenser en salle de classe. ATCHA2

Remarque générale

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage artisanal Boulanger-pâtissier Section des boulangers-pâtissiers

(Mixte, 10e plein temps, 11e et 12e avec 1 jour de cours par semaine)

		Classe	X0	BL	. 01E		02	BL	
Encoin	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6	
Liiseig	nement general	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18	
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	ires		
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1*	2						
Enseignement général 1	CX - Allemand 1	ALLEM1	2						
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	2						
	CO - Education sportive 1	EDUPH1	2						
ENGE2	CX - Français 2	FRANC2		2					
Enseignement général 2	CX - Allemand 2	ALLEM2		2					
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		2					
	CO - Education sportive 2	EDUPH2		2					
ENGE3	CX - Français 3	FRANC3 *			1				
Enseignement général 3	CX - Allemand 3	ALLEM3			1				
	CO - Education à la santé	EDSAN *			1				
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *				1			
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4		= 1.1		1			
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *) <u> </u>	1			
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5 *					1		
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5		1			1		
The second secon	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					1		
ENGE6	CX - Français 6	FRANC6 *						1	
Enseignement général 6	CX - Allemand 6	ALLEM6		1				1	
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5	1					1	
	Total Enseig	nement général	6	6	2	2	2	2	

		Classe	X0	BL	01	BL	02BL		
Ensair	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	
Liseig	gnement optionner	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18	
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de leç	ons heb	domada	ires		
FACUL Modules facultatifs	FN - Réaliser des produits snacks à base de pâte, farces et garnitures	PRSPF-F	2						
	FN - Réaliser des produits snacks complexes à base de pâte, farces et garnitures	PROSP-F		2					
	FN - Modelage de massepain (fleurs et sujets)	MFMFS-F			1				
	FN - Réalisations de décors pour tartes et pâtisseries	RDDTP-F				1			
	FN - Préparation au projet final	PAPF1-F	7				1		
	FN - Préparation au projet final (élaboration d'un portfolio)	PAPF2-F						1	
	Total Enseigne	ement optionnel							

Classe		Classe	XOBL				01BL				T	BL		
Encoinner	nent professionnel	Semestre		1	3	2		3		4		5		6
Enseigner	nent professionner	Nb. semaines	1	8	1	8	1	18		18		18		18
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	P	s	p	s	p	s	p
UC	Titre du module	Code	No	omb	re de	e leç	ons	het	odor	nada	aire	s		1
PRPCM Production de pâtes	FO - Réaliser des produits à base de pâtes sans levure et crèmes	PROPA *	8											T
sans levure, crèmes et	CO - Réaliser des produits à base de pâtes levées	PRPAL*	8	1						1				
110000	CO - Réaliser des produits à base de masses	PRMAS *	8											
PRCMC Production de pâtes,	CO - Réaliser des produits finis à base de pâtes sans levure	PROFO*			8	Щ								
crèmes et masses complexes	CO - Réaliser des produits finis à base de pâtes levures et pâtes levées feuilletées	PROFL*			8									
	FO - Réaliser de produits complexes à base de masses	PROMA *			8			Î						
PRPMC Production de produits	CO - Réaliser des produits de saison 1	RPSAI				ij	5							
fins à base de pâtes, masses et crèmes	FO - Production produits fins à base de masses	FORBL1						X						
	FO - Production de produits fins à base de pâtes et pâtes feuilletées	FORBL2						X						
	FO - Production de tartes et tartelettes simples et fabrication de crèmes et garnitures	FORBL3						X						
PRVTD Production de	CO - Réaliser des produits de saison 2	RPSA2	V I						5					T
viennoiseries, ainsi que des lartes et de desserts	FO - Production de pains et viennoiseries	FORBL4		u		Ē				X				
simples	FO - Production de desserts divers	FORBL5								X		1,		
	FO - Production de préparations glacées	FORBL6								X				
PPCD Production de pains et	FO - Production de pain à base de farine de blé	FORBL7										X		
de petits pains de céréales divers	CO - Réaliser des produits de saison 3	RPSA3									5			
	FO - Production de petit gâteaux à base de farine de blé	FORBL8										X		
	 FO - Production de pains et petits pains à base de farine de céréales divers 	FORBL9										X		
RDPSP Production de produits	FO - Production de pains spéciaux et pains de décor	FORBL10												X
saisonniers et de pains s spéciaux id F	FO - Production de produits saisonniers à base de pâtes levées	FORBL11												×
	FO - Production de snacks et articles traiteur	FORBL12												X
	CO - Production de produits concernant le projet final	PPCPF											5	
PROST Projet intégré et stage(s)	PI - Projet intégré	PROIN	13				X						X	
	Total Enseignemen	t professionnel	24	- 1	24		5	32	5	32	5	32	5	32

Total des cours de base						
Cours optionnels (min / max)	0/4	0/4	0/1	0/1	0/1	0/1

FRANC1 ou ALLEM1 au choix FRANC3 ou ALLEM3 au choix **EDSAN** Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre. Autre(s) semestre(s): 4 FRANC4 ou ALLEM4 au choix Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre. EDUC13 Autre(s) semestre(s): 3 FRANC5 ou ALLEM5 au choix FRANC6 ou ALLEM6 au choix PROPA dont 4 leçons en atelier pâtisserie dont 4 leçons en atelier pâtisserie PRPAL PRMAS dont 4 leçons en atelier pâtisserie PROFO dont 4 leçons en atelier pâtisserie dont 4 leçons en atelier pâtisserie PROFL **PROMA** dont 4 leçons en atelier pâtisserie

Remarque générale

La classe X0BL est commune aux métiers de boulanger-pâtissier (X0BL) et de pâtissier-chocolatier-confiseur-glacier (X0PC).

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage artisanal Boulangers-pâtissiers

Section des boulangers-pâtissiers - francophone (Mixte, 10e plein temps, 11e et 12e avec 1 jour de cours par semaine)

	Classe		XOE	3LF	01E	BLF	02BLF		
Encoin	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6	
Eliseigi	nement general	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18	
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ires				
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1 *	2						
Enseignement général 1	CX - Allemand 1	ALLEM1	2						
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	2						
	CO - Education sportive 1	EDUPH1	2	E,Or					
ENGE2	CX - Français 2	FRANC2 *		2					
Enseignement général 2	CX - Allemand 2	ALLEM2		2	7				
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		2					
	CO - Education sportive 2	EDUPH2		2					
ENGE3	CX - Français 3	FRANC3 *			1				
Enseignement général 3	CX - Allemand 3	ALLEM3			1	1-0			
	CO - Education à la santé	EDSAN *			1				
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *				1			
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4				11			
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				1			
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5*		1			1		
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5					1		
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4				W.	1		
ENGE6	CX - Français 6	FRANC6 *						1	
Enseignement général 6	CX - Allemand 6	ALLEM6						1	
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5						1	
	Total Enseig	nement général	6	6	2	2	2	2	

	Classe		XOE	3LF	018	BLF	02BLF		
Ensein	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6	
Liiseig	mement optionner	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18	
UC	Titre du module	Code	Nomb	ires					
FACUL Modules facultatifs	FN - Réaliser des produits snacks à base de pâte, farces et gamitures	PRSPF-F	2						
	FN - Réaliser des produits snacks complexes à base de pâte, farces et garnitures	PROSP-F		2					
	FN - Modelage de massepain (fleurs et sujets)	MFMFS-F			1				
	FN - Réalisations de décors pour tartes et pâtisseries	RDDTP-F	1			1			
	FN - Préparation au projet final	PAPF1-F		-	-		1		
	FN - Préparation au projet final (élaboration d'un portfolio)	PAPF2-F						1	
	Total Enseigne	ement optionnel							

		Classe		XOI	BLF			011	BLF			021	BLF		
Enseignen	nent professionnel	Semestre		1	1	2		3		4	1	5		6	
Lilberghen	ione professionner	Nb. semaines	18		1	8	1	18		18	-	18	10	18	
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p	s	F	
UC	Titre du module	Code	No	mb	re de	e leç	ons	hel	odor	nada	aires	5			
PRPCM Production de pâtes	FO - Réaliser des produits à base de pâtes sans levure et crèmes	PROPA *	8												
sans levure, crèmes et masses	CO - Réaliser des produits à base de pâtes levées	PRPAL *	8												
	CO - Réaliser des produits à base de masses	PRMAS *	8												
PRCMC Production de pâtes,	CO - Réaliser des produits finis à base de pâtes sans levure	PROFO *	(1)		8										
crèmes et masses complexes	CO - Réaliser des produits finis à base de pâtes levures et pâtes levées feuilletées	PROFL*			8		ľ								
	FO - Réaliser de produits complexes à base de masses	PROMA *			8										
PRPMC Production de produits	CO - Réaliser des produits de saison 1	RPSAI					5								
fins à base de pâtes, masses et crèmes	FO - Production produits fins à base de masses	FOBLF1						X							
	FO - Production de produits fins à base de pâtes et pâtes feuilletées	FOBLF2						X							
	FO - Production de tartes et tartelettes simples et fabrication de crèmes et garnitures	FOBLF3						X							
PRVTD Production de	CO - Réaliser des produits de saison 2	RPSA2							5						
viennoiseries, ainsi que des tartes et de desserts	FO - Production de pains et viennoiseries	FOBLF4								X					
simples	FO - Production de desserts divers	FOBLF5								X					
	FO - Production de préparations glacées	FOBLF6								×					
PPPCD Production de pains et	FO - Production de pain à base de farine de blé	FOBLF7										X			
de petits pains de céréales divers	CO - Réaliser des produits de saison 3	RPSA3									5				
	FO - Production de petit gâteaux à base de farine de blé	FOBLF8		Ü								X			
	FO - Production de pains et petits pains à base de farine de céréales divers	FOBLF9					Ü,					X			
RDPSP Production de produits	FO - Production de pains spéciaux et pains de décor	FOBLF10												×	
saisonniers et de pains spéciaux	FO - Production de produits saisonniers à base de pâtes levées	FOBLF11												>	
	FO - Production de snacks et articles traiteur	FOBLF12											J	X	
	CO - Production de produits concernant le projet final	PPCPF									I		5		
PROST Projet intégré et stage(s)	PI - Projet intégré	PROIN					X						X		
	Total Enseignemen	t professionnel	24		24		5	32	5	32	5	32	5	32	

Total des cours de base	30	30	39	39	39	39
Cours optionnels (min / max)	0/4	0/4	0/1	0/1	0/1	0/1

FRANC1 ou ALLEM1 au choix FRANC2 ou ALLEM2 au choix FRANC3 ou ALLEM3 au choix EDSAN Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre. Autre(s) semestre(s): 4 FRANC4 ou ALLEM4 au choix EDUCI3 Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre. Autre(s) semestre(s): 3 FRANC5 ou ALLEM5 au choix ou ALLEM6 au choix FRANC6 dont 4 leçons en atelier pâtisserie PROPA dont 4 leçons en atelier pâtisserie PRPAL PRMAS dont 4 leçons en atelier pâtisserie PROFO dont 4 leçons en atelier pâtisserie PROFL dont 4 leçons en atelier pâtisserie **PROMA** dont 4 leçons en atelier pâtisserie

Remarque générale

La classe X0BLF est commune aux métiers de boulanger-pâtissier (X0BLF) et de pâtissier-chocolatier-confiseur-glacier (X0PCF).

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage artisanal Carrossier Section des carrossiers (Concomitant par périodes)

		Classe		CA	01	CA	02	CA
Encoin	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6
Liiseig	nement general	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	domada	ires		
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1 *	1				-	
Enseignement général 1	CX - Allemand 1	ALLEM1	11					
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	1					
ENGE2	CX - Français 2	FRANC2		1	-			
Enseignement général 2	CX - Allemand 2	ALLEM2		1				
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		1				-
ENGE3	CX - Français 3	FRANC3 *			3			
Enseignement général 3	CX - Allemand 3	ALLEM3			3			
	CO - Education à la santé	EDSAN			3			
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *				3		
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4		-		3		
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3				3		
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5					3	
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5					3	
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					3	
ENGE6	CX - Français 6	FRANC6						3
Enseignement général 6	CX - Allemand 6	ALLEM6	Page 1					3
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5						3
	Total Enseig	nement général	2	2	6	6	6	6

Classe		000	CA	01	CA	02	2CA	
Ensair	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6
Liiseig	gnement optionner	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	ires	
FACUL Modules facultatifs	FN - Confection d'échantillons métalliques	COECM-F*	4					
wiodules facultatils	FN - Confection de produits métalliques	COPRM-F*		4				
	FN - Production de pièces spéciales 1	FACCA3-F *			4			
	FN - Production de pièces spéciales 2	FACCA4-F*				4		
	FN - Production de pièces spéciales 3	FACCA5-F *					4	
	FN - Production de pièces spéciales 4	FACCA6-F *						4
	Total Enseig	nement optionnel	-					

		Classe		Classe 00CA						01	CA		02CA			
Enseignement professionnel		Semestre 1 Nb. semaines 18		Semestre 1 2		1 2			3	113	4	-	5	1	6	
				18		8	18		18		18		18			
		Form. scol./patr.	s	p	s	р	s	p	s	p	s	p	s	p		
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires													
TRASI Travailler des pièces métalliques simples	CO - Calculer, représenter et documenter des pièces métalliques simples 1	CARED1	8													

		Classe		00	CA			01	CA			02	CA	
Enseigner	ment professionnel	Semestre	1.5	1		2	11	3		4		5		6
	nem protocolomici	Nb. semaines	18		1	18	13	18	1	18		18	1	8
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	S	p	s	P	s	Ī
UC	Titre du module	Code	No	omb	re d	e le	çons	he	bdo	mad	aire	s	-	1
	FO - Travailler des pièces	TPTOL1 *	11				I	T	T	T	T			T
	simples en tôle selon des données techniques 1													
	CO - Travailler des pièces métalliques simples selon des données techniques 1	TPMET1*	3											
	CO - Assembler des pièces simples en tôle selon des données techniques 1	TPSOU1*	3											
	CO - Revêtir des pièces métalliques simples selon des données techniques 1	TPPEI1 *	3											
	FO - Mettre en oeuvre des pièces et éléments composés de véhicules selon commande 1	FORCA1		×			Ī							
CONSI Confectionner et revêtir	CO - Calculer, représenter et documenter des produits métalliques simples 2	CARED2			8									
des produits métalliques simples	FO - Travailler des produits simples en tôle selon des données techniques 2	TPTOL2 *			11									
	CO - Travailler des produits métalliques simples selon des données techniques 2	TPMET2 *			3									
	CO - Assembler des produits simples en tôle selon des données techniques 2	TPSOU2 *			3									,
	CO - Revêtir des produits métalliques simples selon des données techniques 2	TPPEI2 *			3									
	FO - Mettre en oeuvre des pièces et éléments composés de véhicules selon commande 2	FORCA2				X								
FAPAC Fabrication de pièces en acier	CO - Calculer, représenter et documenter des pièces métalliques complexes 3	CRDCA3					14							
	FO - Fabrication de pièces en acier	TPTOL3 *	Ü			N	6							
	CO - Assemblage de pièces en acier	TPSOU3 *					6							
7	FO - Mettre en oeuvre des pièces et éléments composés de véhicules selon commande 3	FORCA3						X						
FAPAA Fabrication de pièces assemblées en acier	CO - Calculer, représenter et documenter des produits métalliques complexes 4	CRDCA4							14					
	FO - Fabrication de pièces assemblées en acier	TPTOL4 *							6					
	CO - Assemblage de pièces assemblées en acier	TPSOU4 *							6					
	FO - Mettre en oeuvre des pièces et éléments composés de véhicules selon commande 4	FORCA4								X				
APCA fabrication de pièces de farrosserie	CO - Calculer, représenter et documenter des pièces de carrosserie en acier 5	CRDCA5									14			
	FO - Fabrication de pièces de carrosserie en acier	TPTOL5 *									9			
	CO - Assemblage de pièces de carrosserie en acier	TPSOU5 *									3			
	FO - Mettre en oeuvre des pièces et éléments composés de véhicules selon commande 5	FORCA5										X		
ARCA abrication et edressement de pièces	CO - Calculer, représenter et documenter des pièces de carrosserie en matériaux divers 6	CRDCA6						1					14	
e carrosserie	FO - Fabrication et réparation de pièces de carrosserie en matériaux divers	TPTOL6 *											9	

	Classe 00C		CA			01	CA	1		020	2CA													
Enseignen	nent professionnel	Semestre	1		1		2		2		2		2		2		3	3	4	3	5	5	(6
Liiseighen	ient professionner	Nb, semaines			18		18		18		18		1	8										
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	р	S	р	s	p										
UC	Titre du module	e Code I						heb	doma	adai	ires													
	CO - Fabrication et assemblage de pièces de carrosserie en matériaux divers	TPSOU6 *											3											
	FO - Mettre en oeuvre des pièces et éléments composés de véhicules selon commande 6	FORCA6												X										
PROST Projet intégré et stage(s)	PI - Projet intégré	PROIN					X						X											
Total Enseignement professionnel			28		28		26		26		26	-	26											

Total des cours de base	30	30	32	32	32	32
Cours optionnels (min / max)	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4

Remarq	HIGE
1 Continue	1100

FRANC1	ou ALLEM1 au choix
FRANC3	ou ALLEM3 au choix
FRANC4	ou ALLEM4 au choix
COECM-F	les 4 leçons prévues pour les cours optionnels sont ajoutées aux leçons des modules TPTOL1, TPMET1, TPSOU1, TPPEI1 à raison de 1 leçon par module.
COPRM-F	les 4 leçons prévues pour les cours optionnels sont ajoutées aux leçons des modules TPTOL2, TPMET2, TPSOU2, TPPEI2 à raison de 1 leçon par module.
FACCA3-F	les 4 leçons prévues pour les cours optionnels sont ajoutées aux leçons des modules TPTOL3 et TPSOU3 à raison de 2 leçons par module.
FACCA4-F	les 4 leçons prévues pour les cours optionnels sont ajoutées aux leçons des modules TPTOL4 et TPSOU4 à raison de 2 leçons par module.
FACCA5-F	les 4 leçons prévues pour les cours optionnels sont ajoutées aux leçons des modules TPTOL5 et TPSOU5 à raison de respectivement 3 et 1 leçons par module.
FACCA6-F	les 4 leçons prévues pour les cours optionnels sont ajoutées aux leçons des modules TPTOL6 et TPSOU6 à raison de respectivement 3 et 1 leçons par module.
TPTOL1	11 leçons en atelier tôlerie, dont 2 leçons en salle d'instruction
TPMET1	3 leçons en atelier métal, dont 1 leçon en salle d'instruction
TPSOU1	3 leçons en atelier équipé pour soudage, dont 1 leçon en salle d'instruction
TPPE(1	3 leçons en atelier de peinture, dont 1 leçon en salle d'instruction.
TPTOL2	11 leçons en atelier tölerie, dont 2 leçons en salle d'instruction
TPMET2	3 leçons en atelier métal, dont 1 leçon en salle d'instruction
TPSOU2	3 leçons en atelier équipé pour soudage, dont 1 leçon en salle d'instruction
TPPEI2	3 leçons en atelier de peinture, dont 1 leçon en salle d'instruction
TPTOL3	6 leçons en atelier tôlerie, dont 1 leçon en salle d'instruction
TPSOU3	6 leçons en atelier équipé pour soudage (3 leçons électro et 3 leçons autogène), dont 1 leçon en salle d'instruction
TPTOL4	6 leçons en atelier tôlerie, dont 1 leçon en salle d'instruction
TPSOU4	6 leçons en atelier équipé pour soudage (3 leçons électro et 3 leçons autogène), dont 1 leçon en salle d'instruction
TPTOL5	9 leçons en atelier tôlerie, dont 2 leçons en salle d'instruction
TPSOU5	3 leçons en atelier équipé pour soudage électro, dont 1 leçon en salle d'instruction
TPTOL6	9 leçons en atelier tôlerie, dont 2 leçons en salle d'instruction
TPSOU6	3 leçons en atelier équipé pour soudage électro, dont 1 leçon en salle d'instruction

Remarque générale

Les formations de carrossier (CA), de débosseleur de véhicules automoteurs (DE) et de peintre de véhicules automoteurs (PV) peuvent être regroupées dans une classe 00CE - métiers de la carrosserie.

La formation est organisée par périodes.

En classe de 00CA: au rythme de 5 semaines à l'école et 1 semaine en organisme de formation. En classe de 01CA/02CA: au rythme de 4 x 3 semaines à l'école et 24 semaines en organisme de formation.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage artisanal Débosseleur de véhicules automoteurs Section des débosseleurs de véhicules automoteurs (Concomitant par périodes)

		Classe	00	DE	01	DE	02	DE
Encoin	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6
Enseign	iement general	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de leç	ons heb	domada	lires	
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1 *	1					
Enseignement général 1		ALLEM1	1					
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	1					
ENGE2	CX - Français 2	FRANC2		4				
Enseignement général 2	CX - Allemand 2	ALLEM2		1				
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		1				
ENGE3	CX - Français 3	FRANC3 *			3			
Enseignement général 3		ALLEM3			3			7
	CO - Education à la santé	EDSAN			3			
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *				3		
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4				3		
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3				3	100	
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5				-	3	
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5					3	
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					3	
ENGE6	CX - Français 6	FRANC6						3
Enseignement général 6	CX - Allemand 6	ALLEM6						3
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5		100				3
	Total Enseig	nement général	2	2	6	6	6	6

		Classe		Classe		DE	01	DE	02	DE
Ensaid	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6		
		Nb. semaines	18	18	18	18	18	18		
UC	Titre du module	Code	Nombi	e de leç	ons heb	domada	ires			
FACUL Modules facultatifs	FN - Confection d'échantillons métalliques	COECM-F*	4							
	FN - Confection de produits métalliques	COPRM-F*		4						
	FN - Production de pièces spéciales 1	FACDE3-F *			4					
	FN - Production de pièces spéciales 2	FACDE4-F *				4				
	FN - Production de pièces spéciales 3	FACDE5-F *			1: #		4			
	FN - Production de pièces spéciales 4	FACDE6-F*						4		
	Total Enseig	nement optionnel								

	Classe		00DE					01	DE		02DE								
Enseignement professionnel		Semestre		Semestre		1 2		1 2		1 2			3		4	1	5	(5
		Nb. semaines 1	18		18		1	8	18		1	18		8					
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	p	s	р	s	p					
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires																
TRASI Travailler des pièces métalliques simples	CO - Calculer, représenter et documenter des pièces métalliques simples 1	CARED1	8																

		Classe		00	DE			01	DE			0	2DE	
Enseigner	ment professionnel	Semestre		1		2		3	4			5		6
Lilouighon	nont projectionner	Nb. semaines	1	8	1	8	P	18	2	18	10	18		18
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	S	p	s	p	s	1
UC	Titre du module	Code	No	mbi	e de	e le	cons	he	bdo	mad	laire	s		+
	FO - Travailler des pièces	TPTOL1 *	11				T		T	T	T	T	T	T
	simples en tôle selon des données techniques 1													
	CO - Travailler des pièces métalliques simples selon des données techniques 1	TPMET1 *	3											
	CO - Assembler des pièces simples en tôle selon des données techniques 1	TPSOU1 *	3											
	CO - Revêtir des pièces métalliques simples selon des données techniques 1	TPPEI1 *	3											
	FO - Mettre en oeuvre des pièces et éléments composés de véhicules selon commande 1	FORDE1		X										
CONSI Confectionner et revêtir des produits métalliques	CO - Calculer, représenter et documenter des produits métalliques simples 2	CARED2			8									
simples	FO - Travailler des produits simples en tôle selon des données techniques 2	TPTOL2*			11									
	CO - Travailler des produits métalliques simples selon des données techniques 2	TPMET2 *			3									
	CO - Assembler des produits simples en tôle selon des données techniques 2	TPSOU2 *			3									
	CO - Revêtir des produits métalliques simples selon des données techniques 2	TPPEI2 *			3					1				
	FO - Mettre en oeuvre des pièces et éléments composés de véhicules selon commande 2	FORDE2				X								
FAPAC Fabrication de pièces en acier	CO - Calculer, représenter et documenter des pièces métalliques complexes 3	CRDDE3					14							
acio:	FO - Fabrication de pièces en acier	TPTOL3 *					6							
	CO - Assemblage de pièces en acier	TPSOU3*					6							
	FO - Mettre en oeuvre des pièces et éléments composés de véhicules selon commande 3	FORDE3						X						
APAA Fabrication de pièces assemblées en acier	CO - Calculer, représenter et documenter des produits métalliques complexes 4	CRDDE4							14					
	FO - Fabrication de pièces assemblées en acier	TPTOL4 *							6			J.		
1 13	CO - Assemblage de pièces assemblées en acier	TPSOU4 *							6					
	FO - Mettre en oeuvre des pièces et éléments composés de véhicules selon commande 4	FORDE4								X				
APCA abrication de pièces de arrosserie	CO - Calculer, représenter et documenter des pièces de carrosserie en acier 5	CRDDE5									14			
- 1481-1110	FO - Fabrication de pièces de carrosserie en acier	TPTOL5 *									9			
	CO - Assemblage de pièces de carrosserie en acier	TPSOU5 *									3			1
	FO - Mettre en oeuvre des pièces et éléments composés de véhicules selon commande 5	FORDE5										×		
ARCA abrication et edressement de pièces	CO - Calculer, représenter et documenter des pièces de carrosserie en matériaux divers 6	CRDDE6											14	
le carrosserie	FO - Fabrication et réparation de pièces de carrosserie en matériaux divers	TPTOL6 *									ij	1	9	1

		Classe		001	DE		01	DE			021	DE							
Enseignen	Enseignement professionnel			1	2		3	4	1		5	(6						
Enseignement professionner		Nb. semaines	18		18		18	18		18		18							
		Form. scol./patr.		Form. scol./patr.		Form. scol./patr.		Form. scol./patr.		р	s	s	р	s	p	S	p	s	p
UC	Titre du module Code Nombre de leçons hebdom								ada	ires									
	CO - Fabrication et assemblage de pièces de carrosserie en matériaux divers	TPSOU6 *										3							
	FO - Mettre en oeuvre des pièces et éléments composés de véhicules selon commande 6	FORDE6											ĺ				X		
PROST Projet intégré et stage(s)	PI - Projet intégré	PROIN				X						X							
	Total Enseignemen	nt professionnel	28	17	28	26		26		26		26							

Total des cours de base	30	30	32	32	32	32
Cours optionnels (min / max)	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4

FRANC1	ou ALLEM1 au choix
FRANC3	ou ALLEM3 au choix
FRANC4	ou ALLEM4 au choix
COECM-F	les 4 leçons prévues pour les cours optionnels sont ajoutées aux leçons des modules TPTOL1, TPMET1, TPSOU1, TPPEI1 à raison de 1 leçon par module.
COPRM-F	les 4 leçons prévues pour les cours optionnels sont ajoutées aux leçons des modules TPTOL2, TPMET2, TPSOU2, TPPEI2 à raison de 1 leçon par module.
FACDE3-F	les 4 leçons prévues pour les cours optionnels sont ajoutées aux leçons des modules TPTOL3 et TPSOU3 à raison de 2 leçons par module.
FACDE4-F	les 4 leçons prévues pour les cours optionnels sont ajoutées aux leçons des modules TPTOL4 et TPSOU4 à raison de 2 leçons par module.
FACDE5-F	les 4 leçons prévues pour les cours optionnels sont ajoutées aux leçons des modules TPTOL5 et TPSOU5 à raison de respectivement 3 et 1 leçons par module.
FACDE6-F	les 4 leçons prévues pour les cours optionnels sont ajoutées aux leçons des modules TPTOL6 et TPSOU6 à raison de respectivement 3 et 1 leçons par module.
TPTOL1	11 leçons en atelier tôlerie, dont 2 leçons en salle d'instruction
TPMET1	3 leçons en atelier métal, dont 1 leçon en salle d'instruction
TPSOU1	3 leçons en atelier équipé pour soudage, dont 1 leçon en salle d'instruction
TPPEI1	3 leçons en atelier de peinture, dont 1 leçon en salle d'instruction.
TPTOL2	11 leçons en atelier tôlerie, dont 2 leçons en salle d'instruction
TPMET2	3 leçons en atelier métal, dont 1 leçon en salle d'instruction
TPSOU2	3 leçons en atelier équipé pour soudage, dont 1 leçon en salle d'instruction
TPPEI2	3 leçons en atelier de peinture, dont 1 leçon en salle d'instruction
TPTOL3	6 leçons en atelier tôlerie, dont 1 leçon en salle d'instruction
TPSOU3	6 leçons en atelier équipé pour soudage (3 leçons électro et 3 leçons autogène), dont 1 leçon en salle d'instruction
TPTOL4	6 leçons en atelier tôlerie, dont 1 leçon en salle d'instruction
TPSOU4	6 leçons en atelier équipé pour soudage (3 leçons électro et 3 leçons autogène), dont 1 leçon en salle d'instruction
TPTOL5	9 leçons en atelier tôlerie, dont 2 leçons en salle d'instruction
TPSOU5	3 leçons en atelier équipé pour soudage électro, dont 1 leçon en salle d'instruction
TPTOL6	9 leçons en atelier tôlerie, dont 2 leçons en salle d'instruction
TPSOU6	3 leçons en atelier équipé pour soudage électro, dont 1 leçon en salle d'instruction

Remarque générale

Les formations de carrossier (CA), de débosseleur de véhicules automoteurs (DE) et de peintre de véhicules automoteurs (PV) peuvent être regroupées dans une classe 00CE - métiers de la carrosserie.

La formation est organisée par périodes. En classe de 00DE: au rythme de 5 semaines à l'école et 1 semaine en organisme de formation. En classe de 01DE/02DE: au rythme de 4 x 3 semaines à l'école et 24 semaines en organisme de formation.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage artisanal Peintre de véhicules automoteurs Section des peintres de véhicules automoteurs (Concomitant par périodes)

		Classe	001	PV	01	PV	02	PV	
Encoin	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6	
Liiseig	nement general	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18	
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	lires	-	
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1 *	1						
Enseignement général 1	CX - Allemand 1	ALLEM1	1						
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	1						
ENGE2	CX - Français 2	FRANC2		1					
Enseignement général 2	CX - Allemand 2	ALLEM2		1					
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		1					
ENGE3	CX - Français 3	FRANC3 *			3				
Enseignement général 3	CX - Allemand 3	ALLEM3	V = =		3				
	CO - Education à la santé	EDSAN			3		2		
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *				3			
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4				3			
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3				3			
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5					3		
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5					3		
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4	1				3		
ENGE6	CX - Français 6	FRANC6						3	
Enseignement général 6	CX - Allemand 6	ALLEM6						3	
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5						3	
	Total Enseig	nement général	2	2	6	6	6	6	

			001	PV	01	PV	02	PV
Ensaid	Enseignement optionnel			2	3	4	5	6
Enseignement optionnel		Nb. semaines	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	ires	
FACUL Modules facultatifs	FN - Confection d'échantillons métalliques	COECM-F *	4					
	FN - Confection de produits métalliques	COPRM-F *		4				
	FN - Mise en peinture spéciale 1	FACPV3-F *			4			
	FN - Mise en peinture spéciale 2	FACPV4-F *		h		4	-	
	FN - Mise en peinture effet 1	FACPV5-F *	-				4	-
	FN - Mise en peinture effet 2	FACPV6-F *						4
	Total Enseign	ement optionnel						

		Classe		00	PV			01	PV			02	PV				
Enseignement professionnel				1		1 2		Semestre 1		1	3	1 5	4	- ;	5	Life.	6
				1	8	1	8	18			18						
		Form, scol./patr.	s	p	s	p	s	р	s	р	s	р	s	p			
UC	Titre du module	Code Nombre de leçons hebdomada					ires										
TRASI Travailler des pièces métalliques simples	CO - Calculer, représenter et documenter des pièces métalliques simples 1	CARED1	8														
metaliiquos simplos	FO - Travailler des pièces simples en tôle selon des données techniques 1	TPTOL1 *	11														

		Classe	1	00	PV			01		011		018		018				02	PV	
Enseigner	ment professionnel	Semestre	1.5	1		2	1.5	3		4		5		6						
Litosigiloi	nem professionner	Nb. semaines	1	8	1	18		18		18		18	T.	18						
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	P	S	p	s	p	s	I						
IUC	Titre du module	Code	No	omb	re d	e le	cons	he	bdo	mad	aire	S		-						
	CO - Travailler des pièces	TPMET1 *	3	1		T	T	T	T		T	T		Ť						
	métalliques simples selon des données techniques 1	77 3027 1	-																	
	CO - Assembler des pièces simples en tôle selon des données techniques 1	TPSOU1 *	3																	
	CO - Revêtir des pièces métalliques simples selon des données techniques 1	TPPEI1 *	3																	
	FO - Mettre en oeuvre des pièces et éléments composés de véhicules selon commande 1	FORPV1		X																
CONSI Confectionner et revêtir des produits métalliques	CO - Calculer, représenter et documenter des produits métalliques simples 2	CARED2			8															
simples	FO - Travailler des produits simples en tôle selon des données techniques 2	TPTOL2 *			11															
	CO - Travailler des produits métalliques simples selon des données techniques 2	TPMET2 *			3															
	CO - Assembler des produits simples en tôle selon des données techniques 2	TPSOU2*			3															
	CO - Revêtir des produits métalliques simples selon des données techniques 2	TPPEI2 *			3															
	FO - Mettre en oeuvre des pièces et éléments composés de véhicules selon commande 2	FORPV2				X														
REPAC Revêtement de pièces simples en acier	CO - Calculer, représenter et documenter des pièces métalliques complexes 3	CRDPV3					14													
	FO - Préparation de pièces simples en acier pour application de peintures 2K et bicouche	TPPRE3 *					6													
	CO - Revêtement de pièces simples en acier avec des peintures 2K et bicouche	TPAPP3 *					6													
	FO - Mettre en oeuvre des pièces et éléments composés de véhicules selon commande 3	FORPV3						X												
REPMD Revêtement de pièces en matériaux divers	CO - Calculer, représenter et documenter des produits métalliques complexes 4	CRDPV4							14											
	FO - Préparation de pièces en matériaux divers pour application de peintures 2K et bicouche	TPPRE4 *							6											
	CO - Revêtement de pièces en matériaux divers avec des peintures 2K et bicouche	TPAPP4 *							6											
	FO - Mettre en oeuvre des pièces et éléments composés de véhicules selon commande 4	FORPV4								X			i							
RECAC Revêtement de pièces le carrosserie en acier	CO - Calculer, représenter et documenter des pièces de carrosserie en acier 5	CRDPV5									14									
	CO - Réparation et préparation de pièces en acier pour application de peintures 2K, peintures bicouche, 3-couches et peintures à effets spéciaux	TPPRE5 *									3									
	FO - Réparation et revêtement de pièces en acier avec des peintures 2K, peintures bicouche, 3-couches et peintures à effets spéciaux	TPAPP5 *									9									
	FO - Mettre en oeuvre des pièces et éléments composés de véhicules selon commande 5	FORPV5								1		X								

	Classe			00	PV			01	PV	02		02P	2PV	
Enseignen	nent professionnel	Semestre	7.9	1	1	2	1.5	3	4		5	i	-	6
Endighement protessionner		Nb. semaines	1	8	1	8	1	8	1	8	18	В	1	8
		Form, scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	р	s	р	s	p
UC	Titre du module	Code	No	mbi	re de	e leç	ons	heb	dom	ada	ires			
RECMD Revêtement de pièces de carrosserie en	CO - Calculer, représenter et documenter des pièces de carrosserie en matériaux divers 6	CRDPV6											14	
de carrosserie en matériaux divers	CO - Réparation et préparation de pièces en matériaux divers pour application de peintures 2K, peintures bicouche, 3-couches et peintures à effets spéciaux	TPPRE6 *										3		
	FO - Réparation et revêtement de pièces en matériaux divers avec des peintures 2K, peintures bicouche, 3-couches et peintures à effets spéciaux	TPAPP6*											9	
	FO - Mettre en oeuvre des pièces et éléments composés de véhicules selon commande 6	FORPV6												X
PROST Projet intégré et stage(s)	PI - Projet intégré	PROIN					X						X	
rojet integra et stage(s)	Total Enseignemen	nt professionnel	28		28		26		26		26	1	26	

Total des cours de base	30	30	32	32	32	32
Cours optionnels (min / max)	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4

	-	-	-	ra		-	-
ĸ	ω	m	ıa	гo	ш	ю	5

TPAPP6

ł	Remarques	
	FRANC1	ou ALLEM1 au choix
	FRANC3	ou ALLEM3 au choix
	FRANC4	ou ALLEM4 au choix
	COECM-F	les 4 leçons prévues pour les cours optionnels sont ajoutées aux leçons des modules TPTOL1, TPMET1, TPSOU1, TPPEI1 à raison de 1 leçon par module.
	COPRM-F	les 4 leçons prévues pour les cours optionnels sont ajoutées aux leçons des modules TPTOL2, TPMET2, TPSOU2, TPPEI2 à raison de 1 leçon par module.
	FACPV3-F	les 4 leçons prévues pour les cours optionnels sont ajoutées aux leçons des modules TPPRE3 et TPAPP3 à raison de 2 leçons par module.
	FACPV4-F	les 4 leçons prévues pour les cours optionnels sont ajoutées aux leçons des modules TPPRE4 et TPAPP4 à raison de 2 leçons par module.
	FACPV5-F	les 4 leçons prévues pour les cours optionnels sont ajoutées aux leçons des modules TPPRE5 et TPAPP5 à raison de respectivement 1 et 3 leçons par module.
	FACPV6-F	les 4 leçons prévues pour les cours optionnels sont ajoutées aux leçons des modules TPPRE6 et TPAPP6 à raison de respectivement 1 et 3 leçons par module.
	TPTOL1	11 leçons en atelier tôlerie, dont 2 leçons en salle d'instruction
	TPMET1	3 leçons en atelier métal, dont 1 leçon en salle d'instruction
	TPSOU1	3 leçons en atelier équipé pour soudage, dont 1 leçon en salle d'instruction
	TPPEI1	3 leçons en atelier de peinture, dont 1 leçon en salle d'instruction.
	TPTOL2	11 leçons en atelier tôlerie, dont 2 leçons en salle d'instruction
	TPMET2	3 leçons en atelier métal, dont 1 leçon en salle d'instruction
	TPSOU2	3 leçons en atelier équipé pour soudage, dont 1 leçon en salle d'instruction
	TPPEI2	3 leçons en atelier de peinture, dont 1 leçon en salle d'instruction
	TPPRE3	à organiser en atelier peinture, dont 1 leçon en salle d'instruction
	TPAPP3	à organiser en atelier peinture, dont 1 leçon en salle d'instruction
	TPPRE4	à organiser en atelier peinture, dont 1 leçon en salle d'instruction
	TPAPP4	à organiser en atelier peinture, dont 1 leçon en salle d'instruction
	TPPRE5	à organiser en atelier peinture, dont 1 leçon en salle d'instruction
	TPAPP5	à organiser en atelier peinture, dont 2 leçons en salle d'instruction
	TPPRE6	à organiser en atelier peinture, dont 1 leçon en salle d'instruction

à organiser en atelier peinture, dont 2 leçons en salle d'instruction

Remarque générale

Les formations de carrossier (CA), de débosseleur de véhicules automoteurs (DE) et de peintre de véhicules automoteurs (PV) peuvent être regroupées dans une classe 00CE - métiers de la carrosserie.

La formation est organisée par périodes. En classe de 00PV: au rythme de 5 semaines à l'école et 1 semaine en organisme de formation. En classe de 01PV/02PV: au rythme de 4 x 3 semaines à l'école et 24 semaines en organisme de formation.

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage artisanal Coiffeur

Section des coiffeurs (Concomitant avec 1 jour de cours par semaine)

		Classe	00	CO	01	co	02	CO
Ensoia	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6
Liiseig	nement general	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18
uc	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	ires	
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1 *	1					-
Enseignement général 1	CX - Allemand 1	ALLEM1	1					
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	1			-		
ENGE2	CX - Français 2	FRANC2		1				
Enseignement général 2	CX - Allemand 2	ALLEM2		1		1 3		
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		1				
ENGE3	CX - Français 3	FRANC3 *			1			
Enseignement général 3	CX - Allemand 3	ALLEM3			1			
	CO - Education à la santé	EDSAN *			1			
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *				1		
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4				1		
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *		11	ons hebdomadaire			
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5 *					1	
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5					1	
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					1	
ENGE6	CX - Français 6	FRANC6 *				1 3		1
Enseignement général 6	CX - Allemand 6	ALLEM6						1
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5						1
	Total Enseig	nement général	2	2	2	2	2	2

		Classe	00	CO	01	CO	02	CO		
Enseid	gnement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6		
Liiseig	gnement optionner	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18		
UC	Titre du module	Code	Nombi	e de leç	ons heb	ns hebdomadaires				
FACUL Modules facultatifs	FN - Prendre en charge des clients de différents âges	DIFAG-F	1							
(Hozaloz Japaniania	FN - Réaliser des présentations de marchandises et de produits	MAPRO-F		1						
	FN - Appliquer les bases du complément capillaire	COMCA-F			4					
	FN - La création créative	CREAT-F				1				
	FN - Créer de la publicité d'un salon de coiffure	PUBSA-F					1			
	FN - Traiter des objections et réclamations du client	TRREC-F		E				1		
	Total Enseign	nement optionnel								

		Classe	(1)	000	co			01	CO	ď		02	co	
Ensaignan	nent professionnel	Semestre		1		2		3	4	4		5	1	6
Liiseighen	ient professionner	Nb. semaines	1	8	1	8	1	8	18		1	8	1	18
		Form, scol./patr.	s	p	s	p	s	р	s	р	s	p	s	p
UC	Titre du module	Code	No	mbr	e de	e leç	ons	heb	doma	ıda	ires			
SCHMA Réaliser le soin des	CO - S'orienter dans la formation et dans le métier	ORFOR	2											
cheveux et la manucure	CO - Appliquer les bases des outils du coiffeur, des soins des cheveux et du cuir chevelu 1	SOICH1 *	3											

		Classe		00	co			01	co			02	СО	
Enseigner	ment professionnel	Semestre		1	1 3	2		3		4		5		6
Lilougho	nem professionner	Nb. semaines		18	1	18	1	18	1	18		18	N	18
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	S	p	s	p	s	1
uc	Titre du module	Code	N	omb	re d	e le	çons	hel	odor	nada	aire	3		
	FO - Réaliser un soin des cheveux et du cuir chevelu	FORCO1		X		1								
	FO - Réaliser une coiffure simple	FORCO2	-	X										
	CO - Appliquer les bases des outils du coiffeur, des soins des cheveux et du cuir chevelu 2	SOICH2*			3									
	CO - Appliquer les bases de la théorie des couleurs	THCOL1			2									
	FO - Réaliser un service simple du coiffeur	FORCO3				X								
	FO - Réaliser un soin des mains et des ongles	FORCO4				X								
COLPE Réaliser la coloration et	CO - Appliquer les bases de la coloration	BACOL					2							
la permanente	CO - Conseiller des coiffures	CONCO					3	15						
	FO - Réaliser une coupe de cheveux, une coloration simple et un brushing	FORCO5						X						
	CO - Appliquer les bases de la permanente	BAPER *				Ī			3					
	FO - Réaliser une permanente et une mise en plis	FORCO6								X				
CALCO Appliquer la calculation	CO - Calculer les marchandises et les services	CAMAS							2					
du prix de revient et le conseil du client	FO - Réaliser un conseil à propos de marchandises et de services	FORCO7								×				
CRECO Créer des services du	CO - Appliquer les bases de la cosmétique décorative	COSDE *								I	2			
coiffeur	CO - Approfondir différentes techniques du coiffeur	DITEC *									3			
	FO - Réaliser un maquillage et un chignon simple	FORCO8										X		
	FO - Raser ou couper la barbe et réaliser une coupe homme (classique)	FORCO9										X		
	CO - Conseiller des services du coiffeur	cosco •											5	
	FO - Réaliser un service complet du coiffeur	FORCO10												×
PROST Projet intégré et stage(s)	PI - Projet intégré	PROIN					X						X	
	Total Enseignemen	t professionnel	5	32	5	32	5	32	5	32	5	32	5	3;

Total des cours de base	39	39	39	39	39	39
Cours optionnels (min / max)	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1

FRANC1	ou ALLEM1 au choix	
FRANC3	ou ALLEM3 au choix	
EDSAN	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.	
	Autre(s) semestre(s): 4	
FRANC4	ou ALLEM4 au choix	
EDUCI3	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.	
	Autre(s) semestre(s): 3	
FRANC5	ou ALLEM5 au choix	
FRANC6	ou ALLEM6 au choix	
SOICH1	dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.	
SOICH2	dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.	
BAPER	dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.	
COSDE	dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.	
DITEC	dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire.	
cosco	dont 3 lec./sem. à dispenser en ateller scolaire.	

Remarque générale

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage artisanal Coiffeur

Section des coiffeurs - francophone (Concomitant avec 1 jour de cours par semaine)

		Classe	000	OF			020	OF
Encoin	nement général	Semestre	1	2	3 4 18 18 ons hebdomac		5	6
Liiseigi	nement general	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombi	e de leç	ons heb	domada	l aires	
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1 *	1					
Enseignement général 1	CX - Allemand 1	ALLEM1	1					
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	1	- 1				
ENGE2	CX - Français 2	FRANC2		1				
Enseignement général 2	CX - Allemand 2	ALLEM2		_1	Ç.			
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		1				
ENGE3	CX - Français 3	FRANC3 *			1			
Enseignement général 3	CX - Allemand 3	ALLEM3			1			
	CO - Education à la santé	EDSAN*			1			
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *			1	1		
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4				1		
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				1		
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5 *					1	
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5					1	
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					1	
ENGE6	CX - Français 6	FRANC6 *	= -					1
Enseignement général 6	CX - Allemand 6	ALLEM6						1
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5		L			7 = = 1	1
	Total Enseig	nement général	2	2	2	2	2	2

		Classe	000	OF	010	OF	020	OF
Enseid	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6
Liiseig	gnement optionner	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires					
FACUL Modules facultatifs	FN - Prendre en charge des clients de différents âges	DIFAG-F	1					
	FN - Réaliser des présentations de marchandises et de produits	MAPRO-F		1				
	FN - Appliquer les bases du complément capillaire	COMCA-F			1			
	FN - La création créative	CREAT-F				1		
	FN - Créer de la publicité d'un salon de coiffure	PUBSA-F					1	
	FN - Traiter des objections et réclamations du client	TRREC-F						1
	Total Enseigr	nement optionnel					1	

		Classe	ΞP	000	COF			010	OF			020	OF	
Enseignen	nent professionnel	Semestre		1		2	1. 3	3	1	1		5	Ē	6
Liistigiitii	ion professionner	Nb. semaines	1	8	F)	18	10	8	1	8	- 1	8	1	18
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p
UC	Titre du module	Code	No	mbr	re d	e leç	ons	heb	dom	ada	ires			
SCHMA Réaliser le soin des	CO - S'orienter dans la formation et dans le métier	ORFOR	2										IJ	
cheveux et la manucure	CO - Appliquer les bases des outils du coiffeur, des soins des cheveux et du cuir chevelu 1	SOICH1 *	3											

		Classe		000	COF	0		01	col	=		020	COI	F
Encoignor	nent professionnel	Semestre		1		2		3		4		5		6
Liistigiiti	nent professionner	Nb. semaines	1	18	-	8		18	15	18	1	18		18
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	P	s	p	s	р	s	
UC	Titre du module	Code	No	omb	re d	e le	ons	hel	odo	nada	aires	3		
	FO - Réaliser un soin des cheveux et du cuir chevelu	FOCOF1		X										I
	FO - Réaliser une coiffure simple	FOCOF2		X										
	CO - Appliquer les bases des outils du coiffeur, des soins des cheveux et du cuir chevelu 2	SOICH2 *			3									
	CO - Appliquer les bases de la théorie des couleurs	THCOL1			2	1								
	FO - Réaliser un service simple du coiffeur	FOCOF3				X								
	FO - Réaliser un soin des mains et des ongles	FOCOF4				X								
COLPE Réaliser la coloration et	CO - Appliquer les bases de la coloration	BACOL*					2							
la permanente	CO - Conseiller des coiffures	CONCO					3							
	FO - Réaliser une coupe de cheveux, une coloration simple et un brushing	FOCOF5						X						
	CO - Appliquer les bases de la permanente	BAPER *		h					3					
	FO - Réaliser une permanente et une mise en plis	FOCOF6								X				
CALCO Appliquer la calculation	CO - Calculer les marchandises et les services	CAMAS							2					
du prix de revient et le conseil du client	FO - Réaliser un conseil à propos de marchandises et de services	FOCOF7								×				
CRECO Créer des services du	CO - Appliquer les bases de la cosmétique décorative	COSDE *									2			
coiffeur	CO - Approfondir différentes techniques du coiffeur	DITEC *									3			
	FO - Réaliser un maquillage et un chignon simple	FOCOF8						1				X		
	FO - Raser ou couper la barbe et réaliser une coupe homme (classique)	FOCOF9										×		
	CO - Conseiller des services du coiffeur	cosco*											5	
	FO - Réaliser un service complet du coiffeur	FOCOF10												>
PROST Projet intégré et stage(s)	PI - Projet intégré	PROIN					X						X	
	Total Enseignemen	nt professionnel	5	32	5	32	5	32	5	32	5	32	5	3

Total des cours de base	39	39	39	39	39	39
Cours optionnels (min / max)	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1

ou ALLEM1 au choix FRANC1 FRANC3 ou ALLEM3 au choix **EDSAN** Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre. Autre(s) semestre(s): 4 FRANC4 ou ALLEM4 au choix EDUCI3 Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre. Autre(s) semestre(s): 3 FRANC5 ou ALLEM5 au choix ou ALLEM6 au choix FRANC6 dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. SOICH1 SOICH2 dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. BACOL BAPER dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. dont 1 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. COSDE dont 2 leç./sem. à dispenser en atelier scolaire. DITEC cosco dont 3 lec./sem. à dispenser en atelier scolaire.

Remarque générale

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage artisanal Couturier

Section des couturiers

(Concomitant, 10e avec 2 jours, 11e et 12e avec 1 jour de cours par semaine)

		Classe	001	HA	01	HA	02	HA	
Ensoia	nement général	Semestre	1	2	2 3 4 18 18 18 e leçons hebdomadaire: 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5	6		
Liiseigi	nement general	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18	
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	aires		
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1 *	1		-			-	
Enseignement général 1	CX - Allemand 1	ALLEM1	1						
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	1						
ENGE2	CX - Français 2	FRANC2		1					
Enseignement général 2	CX - Allemand 2	ALLEM2		1					
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		1					
ENGE3	CX - Français 3	FRANC3 *			1				
Enseignement général 3	CX - Allemand 3	ALLEM3			1				
	CO - Education à la santé	EDSAN *			1				
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *				1			
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4				1			
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				1			
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5 *					1		
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5					1		
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					1		
ENGE6	CX - Français 6	FRANC6 *						1	
Enseignement général 6	CX - Allemand 6	ALLEM6					- 1	1	
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5		20				1	
	Total Enseig	nement général	2	2	2	2	2	2	

		Classe	00	HA	01	HA	02	HA
Enseid	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6
Liiseig	mement optionner	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires					
FACUL Modules facultatifs	FN - Retoucher et réparer des vêtements l	RETOU1-F					1	
Ant ecotor-seasons (FN - Retoucher et réparer des vêtements II	RETOU2-F						1
	Total Enseig	nement optionnel		1	CT			

		Classe		00	HA			01	HA			02	AH	
Encoigner	nent professionnel	Semestre		1		2	- 3	3	1	4	- 3	5	- (6
Liiseigilei	nent professionner	Nb. semaines	1	8	1	8	1	8	1	8	1	8	1	8
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p
UC	Titre du module	Code	No	mb	re de	e leç	ons	heb	don	nada	ires			
HERRO Confectionner une jupe	FO - Choisir une étoffe en fibres naturelles pour un vêtement simple I	TISSU1	2				Ĭ							
	CO - Effectuer des petites opérations de montage	ATCOU1	8							Ï				
	CO - Dessiner des vêtements I	DESPR1	2			1								-
	FO - Réaliser différents travaux sur une jupe simple	FORHA1		X		1								
	FO - Choisir une étoffe en fibres naturelles pour un vêtement simple II	TISSU2			2									
	CO - Technique de montage d'une jupe	ATCOU3			8									

UC Titre du module CO - Dessiner des empiècemen	Semestre Nb. semaines Form. scol./patr. Code ts DESPR2 FORHA2	s	1 18 p	-	2 18	3	3	-	4 18		5		6
UC Titre du module	Form. scol./patr. Code ts DESPR2	s	p	-	1	-	18	13	18		18		
ATT. CONTROL OF THE PARTY OF TH	Code ts DESPR2	-	1.	s	p	100	1				10	1	18
ATT. CONTROL OF THE PARTY OF TH	ts DESPR2	N	omb	-		S	P	s	p	s	p	s	1
CO - Dessiner des empièremen	12 12 12 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	_	UITID	re d	e leg	cons	hel	odor	nada	aire	5		-
OO - Dessiner des emplecemen	FORHA2		1	2				T					T
FO - Confectionner une jupe simple					X								
HEROB FO - Définir une fibre synthétiqu Réaliser des hauts de pour la confection d'un vêtemen					M	2							
vêtements CO - Application pratique du calcul professionnel pour la production textile I	CALPR1					2							
CO - Dessiner des vêtements II	DESPR3					1							
FO - Confectionner des empiècements du devant et du dos d'un vêtement	FORHA3						X						
FO - Principes de construction textile	TISSU4					Ī		2					
CO - Application pratique du calcul professionnel pour la production textile II	CALPR2							2					
CO - Dessiner des vêtements III	DESPR4	1			13			1			1		
FO - Confectionner des manche	FORHA4								X				
ANNAH CO - Ennoblir des textiles	TISSU5		-							2			
Techniques de FO - Calculer le prix de revient	CALPR3									2			П
fabrication exigeantes CO - Dessiner des esquisses I	DESPR5	Ji.				i i				1	- 1		
FO - Travaux partiels sur des vêtements plus exigeants, difficiles I	FORHA5										X		
CO - Choisir et analyser des tissus avec une structure spécifique	TISSU6										14	2	
FO - Application pratique du calcul professionnel pour la confection de vêtements II	CALPR4											2	
CO - Dessiner des esquisses II	DESPR6	-										1	
FO - Travaux partiels sur des vêtements plus exigeants, difficiles II	FORHA6												3.
PROST PI - Projet intégré Projet intégré et stage(s)	PROIN	i,		I		X						X	
Total Enseignem	ent professionnel	12	24	12	24	5	32	5	32	5	32	5	3

Total des cours de base						
Cours optionnels (min / max)	0/2	0/2	0/1	0/1	0/1	0/1

FRANC1	ou ALLEM1 au choix
FRANC3	ou ALLEM3 au choix
EDSAN	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 4
FRANC4	ou ALLEM4 au choix
EDUC13	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 3
FRANC5	ou ALLEM5 au choix

ou ALLEM6 au choix

Remarque générale

FRANC6

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage artisanal Tailleur

Section des tailleurs

(Concomitant, 10e avec 2 jours, 11e et 12e avec 1 jour de cours par semaine)

		Classe	00	TL	01	TL	02	TL
Encoin	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6
Liiseigi	lement general	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombr	e de leç	ons heb	domada	ires	
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1 *	1					
Enseignement général 1	CX - Allemand 1	ALLEM1	1					
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	1					
ENGE2	CX - Français 2	FRANC2		1				
Enseignement général 2	CX - Allemand 2	ALLEM2		1				
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		1				
ENGE3	CX - Français 3	FRANC3 *	-		1			
Enseignement général 3	CX - Allemand 3	ALLEM3			1			
	CO - Education à la santé	EDSAN *	-		1			
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *				1		
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4				1		
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				1		
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5 *					1	
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5					1	
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4	1 2 2				1	
ENGE6	CX - Français 6	FRANC6 *						1
Enseignement général 6	CX - Allemand 6	ALLEM6				T - X		1
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5						1
	Total Enseignement général				2	2	2	2

		Classe	00	TL	01TL		02	TL
Ensaid	nement optionnel	Semestre	1 2		3	4	5	6
Liiseig	Nb. semaines 18	18	18	18	18 18 18		18	
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires					
FACUL Modules facultatifs	FN - Retoucher et réparer des vêtements l	RETOU1-F					1	
meaning against	FN - Retoucher et réparer des vêtements II	RETOU2-F						1
	Total Enseig	nement optionnel					-7	

		Classe		00	TL			01	TL			02	TL	
Encoignor	nent professionnel	Semestre		1		2		3	-	4	1	5	(6
Liiseighei	ment professionner	Nb. semaines	1	8	1	8	18		18		1	8	1	8
		Form, scol,/patr.	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires										77	
HERRO Confectionner une jupe	FO - Choisir une étoffe en fibres naturelles pour un vêtement simple I	TISSU1	2											
	CO - Effectuer des petites opérations de montage	ATCOU1	8											
	CO - Dessiner des vêtements I	DESPR1	2			37								
	FO - Réaliser différents travaux sur une jupe simple	FORTL1		Х										
	FO - Choisir une étoffe en fibres naturelles pour un vêtement simple II	TISSU2			2									
	CO - Technique de montage d'une jupe	ATCOU3			8									

		Classe		00	TL			01	TL			02	TL	
Encolono	ment professionnel	Semestre		1		2		3		4		5		6
Enseigne	ment professionner	Nb. semaines	13	18	1	8	1	18		18		18		18
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p	s	
UC	Titre du module	Code	No	omb	re d	e le	cons	hel	odor	nada	aires	s		
	CO - Dessiner des empiècements	DESPR2		1	2									T
	FO - Confectionner une jupe simple	FORTL2				X								
HEROB Réaliser des hauts de	FO - Définir une fibre synthétique pour la confection d'un vêtement	TISSU3					2				Ĺ			
∨êtements	CO - Application pratique du calcul professionnel pour la production textile I	CALPR1	1				2	ļ.						
	CO - Dessiner des vêtements II	DESPR3					1							
	FO - Confectionner des empiècements du devant et du dos d'un vêtement	FORTL3						X						
	FO - Principes de construction textile	TISSU4							2					
	CO - Application pratique du calcul professionnel pour la production textile II	CALPR2							2					
	CO - Dessiner des vêtements III	DESPR4	7						1					
	FO - Confectionner des manches	FORTL4	-			==				X				
ANNAH	CO - Ennoblir des textiles	TISSU5					13				2		-	
Techniques de	FO - Calculer le prix de revient	CALPR3		-							2	1		
fabrication exigeantes	CO - Dessiner des esquisses I	DESPR5									1			
	FO - Travaux partiels sur des vêtements plus exigeants, difficiles I	FORTL5										X		
	CO - Choisir et analyser des tissus avec une structure spécifique	TISSU6											2	
	FO - Application pratique du calcul professionnel pour la confection de vêtements II	CALPR4											2	
	CO - Dessiner des esquisses II	DESPR6				-1		1					1	-
	FO - Travaux partiels sur des vêtements plus exigeants, difficiles II	FORTL6												>
PROST	PI - Projet intégré	PROIN					X						X	
Projet intégré et stage(s)	10.02 10.03		- 1							-			ш	
	Total Enseignemen	t professionnel	12	24	12	24	5	32	5	32	5	32	5	3

Total des cours de base	38	38	39	39	39	39
Cours optionnels (min / max)	0/2	0/2	0/1	0/1	0/1	0/1

Remarques FRANC1

FRANC3 ou ALLEM3 au choix

EDSAN Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.

Autre(s) semestre(s): 4

FRANC4 ou ALLEM4 au choix

EDUCI3 Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.

ou ALLEM1 au choix

Autre(s) semestre(s): 3
FRANC5 ou ALLEM5 au choix
FRANC6 ou ALLEM6 au choix

Remarque générale

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage artisanal Retoucheur de vêtements Section des retoucheurs de vêtements

(Concomitant, 10e avec 2 jours, 11e et 12e avec 1 jour de cours par semaine)

		Classe	00	RT	01	RT	02	RT
Ensain	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6
Litsely	nement general	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombi	e de leç	l ons heb	domada	ires	
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1 *	1		-			
Enseignement général 1	CX - Allemand 1	ALLEM1	1					
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	1					
ENGE2	CX - Français 2	FRANC2		1				
Enseignement général 2	CX - Allemand 2	ALLEM2		1				
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		1	ÿ=			
ENGE3	CX - Français 3	FRANC3 *			1			
Enseignement général 3	CX - Allemand 3	ALLEM3			1			
	CO - Education à la santé	EDSAN *			1			
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *				1		
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4				1	1	
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				1	V	
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5*					1	
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5					1	
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					1	
ENGE6	CX - Français 6	FRANC6 *						1
Enseignement général 6	CX - Allemand 6	ALLEM6						1
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5						- 1
	Total Enseig	nement général	2	2	2	2	2	2

		Classe	00	RT	01	RT	02	RT
Enseid	nement optionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6
Liiseig	gnement optionner	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18
uc	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires					
FACUL Modules facultatifs	FN - Retoucher et réparer des vêtements l	RETOU1-F	1					
Wedness Warmann	FN - Retoucher et réparer des vêtements II	RETOU2-F						1
	Total Enseig	nement optionnel	V					

		Classe		00	RT			01	RT			02	RT	
Enseigner	nent professionnel	Semestre	in t	1	1	2		3		4	13	5	- 1	6
Liiseighei	nent professionner	Nb. semaines	1	8	1	8	1	8	1	8	1	8	1	18
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p
UC	Titre du module	Code	No	ombi	re de	e leç	ons	heb	don	nada	ires			
HERRO Confectionner une jupe	FO - Choisir une étoffe en fibres naturelles pour un vêtement simple I	TISSU1	2											
	CO - Effectuer des petites opérations de montage	ATCOU1	8							T				Ī
	CO - Dessiner des vêtements I	DESPR1	2							1			TE	
	FO - Réaliser différents travaux sur une jupe simple	FORRT1		X										
	FO - Choisir une étoffe en fibres naturelles pour un vêtement simple II	TISSU2			2									
	CO - Technique de montage d'une jupe	ATCOU3			8									

		Classe		00	RT			01	RT			02	RT	
Encoigno	ment professionnel	Semestre	0	1		2		3		4	T	5		6
Eliseighei	nent professionner	Nb. semaines	1	18		18		18		18		18		18
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p	s	
LIC .	Titre du module	Code	N	omb	re d	e le	ons	hel	odor	nada	aires	3		-
	CO - Dessiner des empiècements	DESPR2			2	1								T
	FO - Confectionner une jupe simple	FORRT2				X								
HEROB Réaliser des hauts de	FO - Définir une fibre synthétique pour la confection d'un vêtement	TISSU3					2							
∨étements	CO - Application pratique du calcul professionnel pour la production textile I	CALPR1					2							
	CO - Dessiner des vêtements II	DESPR3					1							
	FO - Confectionner des empiècements du devant et du dos d'un vêtement	FORRT3	ľ					X						
	FO - Principes de construction textile	TISSU4							2				24	
	CO - Application pratique du calcul professionnel pour la production textile II	CALPR2							2					
	CO - Dessiner des vêtements III	DESPR4				-			1	1				
	FO - Confectionner des manches	FORRT4								X				
ANNAH	CO - Ennoblir des textiles	TISSU5									2	110		Ī
Techniques de	FO - Calculer le prix de revient	CALPR3									2	-		Т
fabrication exigeantes	CO - Dessiner des esquisses I	DESPR5		-							1			
	FO - Travaux partiels sur des vêtements plus exigeants, difficiles I	FORRT5										x		
	CO - Choisir et analyser des tissus avec une structure spécifique	TISSU6											2	
	FO - Application pratique du calcul professionnel pour la confection de vêtements II	CALPR4											2	
	CO - Dessiner des esquisses II	DESPR6					4			="			1	
	FO - Travaux partiels sur des vêtements plus exigeants, difficiles II	FORRT6												>
PROST	PI - Projet intégré	PROIN					X						X	
Projet intégré et stage(s)			40	04	40		-	00	-	00	-	00	-	16
	Total Enseignemen	t professionnel	12	24	12	24	5	32	5	32	5	32	5	3

Total des cours de base	38	38	39	39	39	39
Cours optionnels (min / max)	0/2	0/2	0/1	0/1	0/1	0/1

FRANC1	ou ALLEM1 au choix
FRANC3	ou ALLEM3 au choix
EDSAN	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 4
FRANC4	ou ALLEM4 au choix
EDUCI3	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 3
FRANC5	ou ALLEM5 au choix
FRANC6	ou ALLEM6 au choix

Remarque générale

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage artisanal Électricien

Section des électriciens (fc)

(Concomitant, 10e avec 3 jours, 11e et 12e avec 2 jours de cours par semaine)

		Classe Semestre	001	EL	011	EL
ENGE1 Enseignement général 1 CX - Allemand 1 CO - Education à la citoyenneté 1 ENGE2 CX - Français 2 CX - Allemand 2 CX - Allemand 2 CX - Education à la citoyenneté 2 CX - Education à la citoyenneté 2 CX - Français 3	Semestre	1	2	3	4	
	Nb. semaines	18	18	18	18	
uc				e de leç	ons heb	doma
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1 *	- H			
	CX - Allemand 1	ALLEM1	11			
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	1			
ENGE2	CX - Français 2	FRANC2		1		
Enseignement général 2	CX - Allemand 2	ALLEM1 1 enneté 1 EDUCI1 1 FRANC2 ALLEM2	1			
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		1		
ENGE3	CX - Français 3	FRANC3 *			1	
Enseignement général 3	CX - Allemand 3	ALLEM3			1	
	CO - Education à la santé	EDSAN *	(1	
ENGE4 Enseignement général 4	CX - Français 4	FRANC4 *				1
	CX - Allemand 4	ALLEM4				1
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				1
	Total Enseig	nement général	2	2	2	2

		Classe	00	EL	01	EL
données FN - Schémas de circuits électriques (CAD) FL - Allemand 2 E2C	Semestre	1	2	3	4	
	Nb. semaines	18	18	18	18	
UC	Titre du module	Code	Nombi	e de leç	ons heb	doma
FACUL	FN - Calcul professionnel	CAPRO-F	2			
Modules facultatifs		DEPRO-F	1			
	FL - Brasage E2C	BRASA-F	2			
	l'intérêt du développement	DEVDU1-F	2			
	FL - Allemand 1 E2C	ALLEM1-F	2			
	FL - Français 1 E2C	FRANC1-F	2			
	FL - Mathématiques 1 E2C	MATHE1-F	2			
	l'intérêt du développement	DEVDU2-F		2		
	FN - Traitement informatique de données	ELDAT-F*		2		
		DECAD-F		1		
	FL - Allemand 2 E2C	ALLEM2-F	6	2		
	FL - Français 2 E2C	FRANC2-F		2	1 - 1	
	FL - Mathématiques 2 E2C	MATHE2-F		2		
	FL - Communication professionnelle 2 E2C	COMPR2-F		2		
	FN - Energies renouvelables	ERNEN-F			2	
	FN - Schémas de circuits électriques (CAD) 2	DECAD2-F	<u> </u>			2
	Total Enseign	ement optionnel				

	Titre du module Code A CO - Principes de circuits électriques FO - Principes de l'électricité ELETE1 CO - Usinage des matériaux 1 ATMEC1 CO - Electronique digitale FO - Installation électrique 1 FOREL1 FO - Circuits électriques avancés ATELE2 CO - Energie électrique et courant alternatif CO - Magnétisme MAGNE CO - Usinage des matériaux 2 ATMEC2 FO - Installation électrique 2 FOREL2 M FO - Installation de commandes simples CO - Capteurs électriques SENSO1 CO - Machines électriques MACEL1	Classe		00	EL		01E		EL	L	
Enseigner		1	1		2		3		4		
Liiseighei	nent professionner	Nb. semaines	13	18		18		18	-5	18	
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	p	
UC	Titre du module	Code	N	dmc	re d	e le	ons	het	odor	nac	
INSTA Monter et mettre en		ATELE1	9								
service une installation	FO - Principes de l'électricité	ELETE1	4								
simple	CO - Usinage des matériaux 1	ATMEC1	3								
	CO - Electronique digitale	TRONI1	3								
	FO - Installation électrique 1	FOREL1		X							
	FO - Circuits électriques avancés	ATELE2		15	9						
		ELETE2			4						
INDOM	CO - Magnétisme	MAGNE			3						
	CO - Usinage des matériaux 2	ATMEC2			3						
	FO - Installation électrique 2	FOREL2				X					
INDOM Monter des installations		ATELE3					4	1			
électriques avancées de	CO - Capteurs électriques	SENSO1					3	- 1			
commande et de	CO - Machines électriques	MACEL1				=	2	-		1	
télécommunication	CO - Courant alternatif avancé	ELETE3					3				
	FO - Installation électrique 3	FOREL3						X			
	CO - Installation de systèmes de télécommunication	ATTRO1	1						4		
commande et de télécommunication	CO - Automatisation	AUTOM1							3		
	FO - Modules logiques	TRONI2							3		
	CO - Courant triphasé	ELETE4			II.				2		
	FO - Installation électrique 4	FOREL4) Pari		0.7	X	
PROST Projet intégré et stage(s)	PI - Projet intégré	PROIN	1				X				
	Total Enseignemen	nt professionnel	19	16	19	16	12	24	12	24	

FRANC1	ou ALLEM1 au choix
FRANC3	ou ALLEM3 au choix

EDSAN Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.

Autre(s) semestre(s): 4

FRANC4 ou ALLEM4 au choix

EDUCI3 Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.

Autre(s) semestre(s): 3

ELDAT-F peut être offert au 1er, au 2e, au 3e et au 4e semestre.

Remarque générale

Le volume horaire de la formation scolaire et de la formation patronale à disposition pour terminer la formation au cours d'une année supplémentaire est en principe le même que celui de la dernière année d'études.

Total des cours de base

Cours optionnels (min / max)

37

0/3

0/2

0/2

0/3

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage artisanal Électricien

Section des électriciens (fc) - francophone (Concomitant, 10e avec 3 jours, 11e et 12e avec 2 jours de cours par semaine)

		Classe	00E	LF	01E	LF
ENGE2 Enseignement général 2 ENGE3 Enseignement général 3 ENGE3 CX - Français 2 CO - Education à la citoyenneté 2 CX - Français 3 CX - Allemand 3 CO - Education à la santé ENGE4 CX - Français 4	Semestre	1	2	3	4	
	Nb. semaines	18	18	18	18	
UC	Titre du module	Code	Nombi	e de leç	ons heb	doma
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1*	1			
Enseignement général f ENGE2	CX - Allemand 1	ALLEM1	1			100
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	1			
	CX - Français 2	FRANC2		1		
Enseignement général 2	CX - Allemand 2	ALLEM2		1		
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		1		
ENGE3	CX - Français 3	FRANC3 *			1	
Enseignement général 3	CX - Allemand 3	ALLEM3			1	
	CO - Education à la santé	EDSAN *			4	
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *		1.0		1
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4				1
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				1
	Total Enseig	nement général	2	2	2	2

	Titre du module FN - Calcul professionnel FN - Dessin professionnel FN - Traitement informatique de données FN - Schémas de circuits	Classe	00E	LF	018	LF
FACUL FN - Calcul professionnel Modules facultatifs FN - Dessin professionnel FN - Traitement informatique de	Semestre	1	2	3	4	
	Nb. semaines	18	18	18	18	
uc	Titre du module	dule Code				domac
Modules facultatifs FN - De FN - Tr donnée FN - Sc électriq FN - Er FN - Sc	FN - Calcul professionnel	CAPRO-F	2			
	FN - Dessin professionnel	DEPRO-F	1			
	The state of the s	ELDAT-F*		2		
	FN - Schémas de circuits électriques (CAD)	DECAD-F		1		
	FN - Energies renouvelables	ERNEN-F			2	
	FN - Schémas de circuits électriques (CAD) 2	DECAD2-F				2
	Total Enseign	nement optionnel			1	15-

Enseignement professionnel	Classe		00ELF			01ELF						
Ensaigner	ment professionnel	Semestre	N.	1		2	1-3	3	1	4		
Linseigher	nent professionner	Nb. semaines	1	8	1	18	1	8	1	8		
C Titre du module NSTA CO - Principes de circuits électriques FO - Principes de l'électricité	Form. scol./patr.	s	p	s	р	s	р	s	р			
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadai									
INSTA Monter et mettre en service une installation simple		ATELE1	9									
	FO - Principes de l'électricité	ELETE1	4									
	CO - Usinage des matériaux 1	ATMEC1	3									
	CO - Electronique digitale	TRONI1	3			-						
	FO - Installation électrique 1	FOREL1		X	7.		H					
	FO - Circuits électriques avancés	ATELE2			9		1					
	CO - Energie électrique et courant alternatif	ELETE2			4							
	CO - Magnétisme	MAGNE	1-1		3							
	CO - Usinage des matériaux 2	ATMEC2			3							
	FO - Installation électrique 2	FOREL2	9.1		21	Х						

	Classe Semestre	0		ELF			LF	LF						
Enseignen	nent professionnel	Semestre	1 18		1		1			2	1.0	3	10	4
Liistightin	ient professionner	Nb. semaines			18		18		8 18					
		Form. scol,/patr.	s	p	s	p	s	p	s	p				
UC	Titre du module	Code	No	omb	re d	e leç	ons	heb	don	nac				
INDOM Monter des installations	FO - Installation de commandes simples	ATELE3				T	4							
électriques avancées de	CO - Capteurs électriques	SENSO1					3							
commande et de télécommunication	CO - Machines électriques	MACEL1				11	2							
	CO - Courant alternatif avancé	ELETE3					3							
	FO - Installation électrique 3	FOREL3				17		X						
	CO - Installation de systèmes de télécommunication	ATTRO1							4					
	CO - Automatisation	AUTOM1				1			3					
	FO - Modules logiques	TRONI2							3					
PROST Projet intégré et stage(s)	CO - Courant triphasé	ELETE4							2					
	FO - Installation électrique 4	FOREL4							7	X				
	PI - Projet intégré	PROIN					X							
Total Enseignement professionnel		nt professionnel	19	16	19	16	12	24	12	24				

Total des cours de base	37	37	38	38
Cours optionnels (min / max)	0/3	0/3	0/2	0/2

FRANC1 ou ALLEM1 au choix FRANC3 ou ALLEM3 au choix

EDSAN Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre

Autre(s) semestre(s): 4

FRANC4 ou ALLEM4 au choix

EDUCI3 Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.

Autre(s) semestre(s): 3

ELDAT-F peut être offert au 1er, au 2e, au 3e et au 4e semestre.

Remarque générale

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage artisanal Électricien

Section des électriciens (fm, anc. grille) (Mixte, 10e plein temps, 11e et 12e avec 2 jours de cours par semaine)

Enseignement général		Classe	02	EL	
		Semestre	5	6	
		Nb. semaines	18	18	
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de le	J çons hebdomadaires
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1 *			
Enseignement général 1	CX - Allemand 1	ALLEM1			1
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1			
	CO - Education sportive 1	EDUPH1			
ENGE2	CX - Français 2	FRANC2			
Enseignement général 2	CX - Allemand 2	ALLEM2			
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2			
	CO - Education sportive 2	EDUPH2	1 - 1		
ENGE3	CX - Français 3	FRANC3 *			
Enseignement général 3	CX - Allemand 3	ALLEM3			
	CO - Education à la santé	EDSAN*			
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *			
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4			
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *			
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5 *	1		
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5	1		
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4	1		
ENGE6 Enseignement général 6	CX - Français 6	FRANC6 *		1	
	CX - Allemand 6	ALLEM6		1	
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5		1	
	Total Enseig	nement général	2	2]

Enseignement optionnel		Classe	02	EL	
		Semestre	5	6	1
		Nb. semaines	18	18	
UC Titre du module		Code	Nomb	re de le] çons hebdomadaire:
FACUL	FN - Calcul professionnel	CAPRO-F	W 1		
Modules facultatifs	FN - Dessin professionnel	DEPRO-F			
	FL - Brasage E2C	BRASA-F			
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable LTETT	DEVDU1-F			
	FL - Allemand 1 E2C	ALLEM1-F	1		
	FL - Arts et culture E2C	ARTSC-F			
	FL - Français 1 E2C	FRANC1-F			1
	FL - Mathématiques 1 E2C	MATHE1-F	V- 1		1
	FL - Communication professionnelle 1 E2C	COMPR1-F			
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable LTETT	DEVDU2-F			
	FN - Traitement informatique de données	ELDAT-F*			
	FN - Schémas de circuits électriques (CAD)	DECAD-F			
	FL - Allemand 2 E2C	ALLEM2-F			
	FL - Français 2 E2C	FRANC2-F	1 1		1
	FL - Mathématiques 2 E2C	MATHE2-F			

		Classe	02EL		1
Enseignement optionnel		Semestre	5	6	1
		Nb. semaines	18	18	
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebd] cons hebdomadaires
	FL - Communication professionnelle 2 E2C	COMPR2-F			
	FN - Technologie	TECNO-F *			
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 3 I LTETT	DEVDU3-F			
	FN - CAD	CADES-F *			
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 4 I LTETT	DEVDU4-F			
	FN - Commandes SPS avancées	EWSPS-F *	1		
	FN - Composants électroniques	ELBAU-F *		1	
	Total Enseign	ement optionnel	2.27		

		Classe	02		02EL						
Enseignen	Enseignement professionnel			5		5		5		6	
Linseignen			18		1	18					
UC Titre du module		Form. scol./patr.	s	p	s	p					
UC	Titre du module	Code	N	omb	re d	e leç	ons hebdo				
INSTA	FO - Circuit électrique simple	ATELE1					1				
Vonter et mettre en	CO - Techniques de mesure	MESTE					1				
service une installation	CO - Usinage des matériaux 1	ATMEC1	101				1				
simple	FO - Installation électrique domestique	ATELE2	Ì								
	CO - Techniques des installations à courants forts	STAST									
	CO - Usinage des matériaux 2	ATMEC2									
INDOM	FO - Techniques de commande	ATTEC									
Exécuter et vérifier une	CO - Electronique digitale	ELDIG									
nstallation domestique	FO - Installation électrique 1	FOREL1				171					
	FO - Installations électriques à courant faible	ATCFB									
	CO - Automatisation	AUTOM	MI								
	FO - Installation électrique 2	FOREL2					//				
NBAT	FO - Automatismes du bâtiment	GEBSY	3								
Exécuter et vérifier une	CO - Nouvelles Technologies	NETEC	2								
nstallation d'un bâtiment	FN - Réaliser un projet 1	PROJE1 *	8								
	FO - Installation électrique 3	FOREL3		X							
	FO - Diagnostique et moyens de protection	DIAGS			3						
	CO - Transmission DVB	DVBTE			2						
	FN - Réaliser un projet 2	PROJE2 *			8						
	FO - Installation électrique 4	FOREL4				X					
PROST Projet intégré et stage(s)	ST - Stage	STAGE Période 2									
THE COLORS OF THE STREET	PI - Projet intégré	PROIN			X						
	Total Enseignemen	t professionnel	13	24	13	24					

Total des cours de base	39	39
Cours optionnels (min / max)	0/1	0/1

Remarques

FRANC1 ou ALLEM1 au choix FRANC3 ou ALLEM3 au choix EDSAN Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre. Autre(s) semestre(s): 4 FRANC4 ou ALLEM4 au choix EDUCI3 Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre. Autre(s) semestre(s): 3 FRANC5 ou ALLEM5 au choix FRANC6 ou ALLEM6 au choix **ELDAT-F** peut être offert au 1er, au 2e, au 3e et au 4e semestre. Autre(s) semestre(s): 1 - 3 - 4 TECNO-F peut être offert au 1er, au 2e, au 3e et au 4e semestre. Autre(s) semestre(s): 1 - 2 - 4 CADES-F peut être offert au 3e et au 4e semestre. Autre(s) semestre(s): 3 EWSPS-F peut être offert au 5e et au 6e semestre. Autre(s) semestre(s): 6 ELBAU-F peut être offert au 5e et au 6e semestre. Autre(s) semestre(s): 5 PROJE1 La participation au module PROJE1 est obligatoire. Le module sert à approfondir les compétences du profil de formation. La participation au module PROJE2 est obligatoire. Le module sert à approfondir les compétences du profil de formation. PROJE2

Remarque générale

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage artisanal Électricien

Section des électriciens (fm, anc. grille) - francophone (Mixte, 10e plein temps, 11e et 12e avec 2 jours de cours par semaine)

Enseignement général		Classe	02E	LF	1
		Semestre	5	6	1
		Nb. semaines	18	18	
UC	Titre du module Code		Nombi	e de le] çons hebdomadaires
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1 *			
Enseignement général 1	CX - Allemand 1	ALLEM1			1
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1			1
	CO - Education sportive 1	EDUPH1			
ENGE2	CX - Français 2	FRANC2 *			1
Enseignement général 2	CX - Allemand 2	ALLEM2	1		
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2			Ī
	CO - Education sportive 2	EDUPH2		1 7	1
ENGE3	CX - Français 3	FRANC3 *			1
Enseignement général 3	CX - Allemand 3	ALLEM3			1
	CO - Education à la santé	EDSAN *			1
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *		1]
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4			
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *			
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5 *	1		
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5	1		
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4	1		
ENGE6	CX - Français 6	FRANC6 *		1	
Enseignement général 6	CX - Allemand 6	ALLEM6		1	
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5	14.5	1	
	Total Enseig	nement général	2	2	

Enseignement optionnel		Classe	02E	LF	
		Semestre	5	6	1
		Nb. semaines	18	18	
UC	Titre du module Code		Nombi	e de leg] çons hebdomadaires
FACUL	FN - Calcul professionnel	CAPRO-F			1
Modules facultatifs	FN - Dessin professionnel	DEPRO-F			
	FN - Traitement informatique de données	ELDAT-F*			
	FN - Schémas de circuits électriques (CAD)	DECAD-F			
	FN - Technologie	TECNO-F *			
	FN - CAD	CADES-F *			
	FN - Commandes SPS avancées	EWSPS-F *	1		1
	FN - Composants électroniques	ELBAU-F *		7	
	Total Enseign	ement optionnel			

02ELF

Classe

Enseignement professionnel	Semestre		5	117	à	1
Enseignement professionner		nestre 5		5 6		
	Nb. semaines	1	18		18	
	Form, scol,/patr	. s	p	s	p	1
UC Titre du module	Code	No	omb	re d	e leg	cons hebdomadaire
INSTA FO - Circuit électrique simple	ATELE1			1		
Monter et mettre en CO - Techniques de mesure	MESTE				10	
service une installation CO - Usinage des matériaux 1	ATMEC1					
FO - Installation électrique domestique	ATELE2					
CO - Techniques des installation à courants forts	s STAST		L			
CO - Usinage des matériaux 2	ATMEC2					
INDOM FO - Techniques de commande	ATTEC				1	
Exécuter et vérifier une CO - Electronique digitale	ELDIG					
installation domestique FO - Installation électrique 1	FOELF1				4	
FO - Installations électriques à courant faible	ATCFB	7				
CO - Automatisation	AUTOM					
FO - Installation électrique 2	FOELF2					
NBAT FO - Automatismes du bâtiment	GEBSY	3				
Exécuter et vérifier une CO - Nouvelles technologies	NETEC	2				
nstallation d'un bâtiment FN - Réaliser un projet 1	PROJE1 *	8				
FO - Installation électrique 3	FOELF3		X			
FO - Diagnostique et moyens de protection	DIAGS			3		
CO - Transmission DVB	DVBTE		12.3	2		
FN - Réaliser un projet 2	PROJE2*			8		
FO - Installation électrique 4	FOELF4				X	
PROST ST - Stage Projet intégré et stage(s)	STAGE Période 2					
PI - Projet intégré	PROIN			X	-1	
	ent professionnel	40	24	13	24	

Total des cours de base	39	39
Cours optionnels (min / max)	0/1	0/1

Re	ma	ra	u	PS.

FRANC1	ou ALLEM1 au choix
FRANC2	ou ALLEM2 au choix
FRANC3	ou ALLEM3 au choix
EDSAN	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 4
FRANC4	ou ALLEM4 au choix
EDUC13	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 3
FRANC5	ou ALLEM5 au choix
FRANC6	ou ALLEM6 au choix
ELDAT-F	peut être offert au 1er, au 2e, au 3e et au 4e semestre
	Autre(s) semestre(s): 1 - 3 - 4
TECNO-F	peut être offert au 1er, au 2e, au 3e et au 4e semestre
	Autre(s) semestre(s): 1 - 2 - 4
CADES-F	peut être offert au 3e et au 4e semestre.
	Autre(s) semestre(s): 3
EWSPS-F	peut être offert au 5e et au 6e semestre.
ELBAU-F	peut être offert au 5e et au 6e semestre.
PROJE1	La participation au module PROJE1 est obligatoire. Le module sert à approfondir les compétences du profil de formation.
PROJE2	La participation au module PROJE2 est obligatoire. Le module sert à approfondir les compétences du profil de formation.

Remarque générale

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage artisanal Électricien

Section des électriciens - adulte (anc. grille)
(Concomitant avec 2 jours de cours par semaine)

		Classe	028	LA	
Enseignement général		Semestre	5	6	1
		Nb. semaines	18	18	
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebi] çons hebdomadaires
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1*			1
Enseignement général 1	CX - Allemand 1	ALLEM1			
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1			1
ENGE2	CX - Français 2	FRANC2			
Enseignement général 2	CX - Allemand 2	ALLEM2	-		
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2			1
ENGE3	CX - Français 3	FRANC3 *			
Enseignement général 3	CX - Allemand 3	ALLEM3			
	CO - Education à la santé	EDSAN *			1
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *			
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4			
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *			
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5 *	1		
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5	1		
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4	1	-	
ENGE6	CX - Français 6	FRANC6 *		1	
Enseignement général 6	CX - Allemand 6	ALLEM6		1	
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5	U.S.	1	
	Total Enseig	nement général	2	2	

		Classe	028	LA	1
Encoir	gnement optionnel	Semestre	5	6	1
Liisei	gnement optionner	Nb. semaines	18	18	
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de le	I cons hebdomadaires
FACUL	FN - Calcul professionnel	CAPRO-F	177		
Modules facultatifs	FN - Dessin professionnel	DEPRO-F			
	FL - Brasage E2C	BRASA-F			1
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable LTETT	DEVDU1-F			
	FL - Allemand 1 E2C	ALLEM1-F			
	FL - Arts et culture E2C	ARTSC-F			
	FL - Français 1 E2C	FRANC1-F			
	FL - Mathématiques 1 E2C	MATHE1-F			
	FL - Communication professionnelle 1 E2C	COMPR1-F			
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable LTETT	DEVDU2-F			
	FN - Traitement informatique de données	ELDAT-F*		. 1	
	FN - Schémas de circuits électriques (CAD)	DECAD-F			
	FL - Allemand 2 E2C	ALLEM2-F			
	FL - Français 2 E2C	FRANC2-F			
	FL - Mathématiques 2 E2C	MATHE2-F	1		
	FL - Communication professionnelle 2 E2C	COMPR2-F			
	FN - Technologie	TECNO-F *			

		Classe	02E	LA	
F	inseignement optionnel	Semestre	5	6	
	modification optionals	Nb. semaines	18	18	
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de le] çons hebdomadaires
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 3 I LTETT	DEVDU3-F			
	FN - CAD	CADES-F *			
	FL - Réaliser des projets dans l'intérêt du développement durable 4 I LTETT	DEVDU4-F			
	FN - Commandes SPS avancées	EWSPS-F *	1	1	1
	FN - Composants électroniques	ELBAU-F *		1	
	Total Enseign	ement optionnel			

		Classe	11	02E	LA			
Encolanon	ant professionnal	Semestre	1	5		6		
FO - Circuit électrique simple CO - Techniques de mesure CO - Usinage des matériaux 1 FO - Installation électrique domestique CO - Techniques des installation à courants forts CO - Usinage des matériaux 2 FO - Techniques des installation à courants forts CO - Usinage des matériaux 2 FO - Techniques de commande CO - Electronique digitale FO - Installation électrique 1 FO - Installation électrique 1 FO - Installation électrique 2 FO - Automatismes du bâtiment CO - Nouvelles Technologies FN - Réaliser un projet 1 FO - Installation électrique 3 FO - Diagnostique et moyens de protection CO - Transmission DVB FN - Réaliser un projet 2 FO - Installation électrique 4	Nb. semaines		18		18			
		Form. scol./patr.	s	p	s	р		
UC	Titre du module	Code	No	mb	re de le		ns hebdo	mada
INSTA	FO - Circuit électrique simple	FOELA1						
Monter et mettre en	CO - Techniques de mesure	MESTE						
service une installation	CO - Usinage des matériaux 1	ATMEC1						
simple		FOELA2			Ī			
	CO - Techniques des installations à courants forts	STAST						
	CO - Usinage des matériaux 2	ATMEC2						
INDOM	FO - Techniques de commande	ATTEC						
Exécuter et vérifier une	CO - Electronique digitale	ELDIG						
installation domestique	FO - Installation électrique 1	FOELA3						
		ATCFB						
	CO - Automatisation	AUTOM						
	FO - Installation électrique 2	FOELA4						
INBAT	FO - Automatismes du bâtiment	GEBSY	3					
Exécuter et vérifier une	CO - Nouvelles Technologies	NETEC	2			= 1		
installation d'un bâtiment	FN - Réaliser un projet 1	PROJE1 *	8					
	FO - Installation électrique 3	FOELA5		X				
	FO - Diagnostique et moyens de protection	DIAGS			3			
	CO - Transmission DVB	DVBTE			2			
	FN - Réaliser un projet 2	PROJE2 *			8			
-	FO - Installation électrique 4	FOELA6		-		X		
PROST Projet intégré et stage(s)		PROIN			X			
	Total Enseignemen	nt professionnel	13	24	13	24		

Total des cours de base		
Cours optionnels (min / max)	0/1	0/1

Remarq	ues	
FRAN	IC1	ou ALLEM1 au choix
FRAN	IC3	ou ALLEM3 au choix
EDSA	IN	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
		Autre(s) semestre(s): 4
FRAN	IC4	ou ALLEM4 au choix
EDUC	CI3	Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
		Autre(s) semestre(s): 3
FRAN	IC5	ou ALLEM5 au choix
FRAN	IC6	ou ALLEM6 au choix
ELDA	T-F	peut être offert au 1er, au 2e, au 3e et au 4e semestre.
		Autre(s) semestre(s): 1 - 3 - 4
TECN	IO-F	peut être offert au 1er, au 2e, au 3e et au 4e semestre.
		Autre(s) semestre(s): 1 - 2 - 4
CADE	S-F	peut être offert au 3e et au 4e semestre.
		Autre(s) semestre(s): 3
EWSF	S-F	peut être offert au 5e et au 6e semestre.
		Autre(s) semestre(s): 6
ELBA	U-F	peut être offert au 5e et au 6e semestre.
		Autre(s) semestre(s): 5
PROJ	E1	La participation au module PROJE1 est obligatoire. Le module sert à approfondir les compétences du profil de formation.
PROJ	E2	La participation au module PROJE2 est obligatoire. Le module sert à approfondir les compétences du profil de formation.

Remarque générale

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage artisanal Esthéticien

Section des esthéticiens

(Concomitant, 10e et 11e avec 1,5 jours et 12e avec 1 jour de cours par semaine)

		Classe	001	ES	01	ES	02	ES
Ensaign	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6
Liiseigi	nement general	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombr	lires				
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1 *	1					
Enseignement général 1	CX - Allemand 1	ALLEM1	1					
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	1					
ENGE2	CX - Français 2	FRANC2		1				
Enseignement général 2	CX - Allemand 2	ALLEM2		1				
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		1				
ENGE3	CX - Français 3	FRANC3 *			1			
Enseignement général 3	CX - Allemand 3	ALLEM3			1			
	CO - Education à la santé	EDSAN *	-		1			
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *				1	-	
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4				1		
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				1		
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5 *					1	
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5					1	
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					1	
ENGE6	CX - Français 6	FRANC6 *						1
Enseignement général 6	CX - Allemand 6	ALLEM6						1
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5						1
	Total Enseig	nement général	2	2	2	2	2	2

		Classe		00ES			01ES				02E									
Ensaid	nement optionnel	Semestre		1		2	3			4		5		6						
Liiseig	mement optionner	Nb. semaines	1	8	1	8	1	8	1	8	1	8	1	8						
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p						
UC	JC Titre du module Code								Nombre de leçons hebdomadaires											
FACUL Modules facultatifs	FN - Identification avec le métier	IDEME-F	2	+ -				1		-				-						
	FN - Organiser une séance de solarium auprès d'un client	FORES-F *		X																
	FN - Esthétique et santé	ESTSA-F	4		2									- 3						
	FN - Langues étrangères à l'institut oral	LAETO-F					2													
	FN - Cosmétique et nature	CONAT-F							2											
	FN - Respecter l'ergonomie	REERG-F									1		\mathbb{R}^{n}							
	FN - Premier Secours	PRESE-F										III	1							
	Total Enseign	ement optionnel																		

		Classe		00ES			01ES				02E					
Enseignement professionnel		Semestre Nb. semaines		1 18		18		2		3		4		5		6
								8	18		1	18		18		
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p		
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires													
COSOL Conseiller le client au	FO - Organiser une séance de solarium	ORGSO	6													
solarium	CO - Accueil et prise en charge du client	ACPRI	2													
	FO - Prise en charge du client en entreprise	FORES1		X							Á					

Classe		Classe		00ES				01	ES			02	ES															
Engoignor	nent professionnel	Semestre	1	1	3	2		3		4	19	5	B	6														
Enseigner	nent professionner	Nb. semaines	1	8	1	8		18	19	18	3	8	13	18														
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p	s	P														
UC	Titre du module	Code	No	Nombr		Nombr		Nombr		Nombr		Nombr		Nombr		Nombr		Nombr		e le	ons	het	odor	nada	ires			
COMAN	FO - Réaliser une manucure	REAMA			4			1																				
Conseiller le client en	CO - Réaliser un entretien	REENT			2						T.																	
vue de la manucure	CO - Vente et gestion du stock	VENGE			2																							
	FO - Organisation d'entreprise	FORES2				X																						
	FO - Réaliser une manucure auprès d'un client	FORES3				X																						
COEPI	FO - Réaliser une épilation	REEPI				1	4			100																		
Conseiller le client en vue de l'épilation	FO - Réaliser une épilation auprès d'un client	FORES4				ij		X																				
COVIS	CO - Bases de soins de visage	VISNE					4																					
Conseiller le client en	FO - Soins de visage	VISSO							5																			
vue de soins de visage	FO - Soins de visage auprès d'un client	FORES5								X																		
	CO - Beauté et mise en valeur du visage	BEAVI							3																			
	FO - Beauté et mise en valeur du visage en institut	FORES6								X																		
COPIE Conseiller en vue d'un	FO - Réaliser une beauté des pieds	BEPIE									3																	
soin des pieds	CO - Expliquer oralement un soin	EXSOI									2	-																
	FO - Réaliser un soin des pieds auprès d'un client	FORES7										Х																
COCOR Conseiller un client en vue d'un soin du corps	FO - Réaliser un gommage et un massage du corps	GOMAS										17	5															
	FO - Réaliser un gommage et un massage du corps auprès d'un client	FORES8												X														
PROST Projet intégré et stage(s)	PI - Projet intégré	PROIN					X						X															
	Total Enseignemen	nt professionnel	8	28	8	28	8	28	8	28	5	32	5	32														

Total des cours de base	38	38	38	38	39	39
Cours optionnels (min / max)	0/2	0/2	0/2	0/2	0/1	0/1

Remarques

FRANC1 ou ALLEM1 au choix
FRANC3 ou ALLEM3 au choix
EDSAN Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
Autre(s) semestre(s): 4
FRANC4 ou ALLEM4 au choix

EDUCI3 Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.

Autre(s) semestre(s): 3

FRANC5 ou ALLEM5 au choix FRANC6 ou ALLEM6 au choix

FORES-F module facultatif en milieu professionnel.

Remarque générale

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage artisanal Esthéticien

Section des esthéticiens - francophone (Concomitant, 10e et 11e avec 1,5 jours et 12e avec 1 jour de cours par semaine)

		Classe	00E	SF	01E	SF	02ESF						
Ensoin	nement général	Semestre	1	2	3	4	5	6					
Liiseigi	mement general	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18					
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires										
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1 *	1										
Enseignement général 1	CX - Allemand 1	ALLEM1	1			1							
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	1										
ENGE2	CX - Français 2	FRANC2		1									
Enseignement général 2	CX - Allemand 2	ALLEM2		1									
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		1									
ENGE3	CX - Français 3	FRANC3 *			1								
Enseignement général 3	CX - Allemand 3	ALLEM3			1								
	CO - Education à la santé	EDSAN *			1								
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *				1							
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4				1							
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				1							
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5 *					1						
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5					1						
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					1	-					
ENGE6	CX - Français 6	FRANC6 *						1					
Enseignement général 6	CX - Allemand 6	ALLEM6						1					
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5	1					1					
	Total Enseig	nement général	2	2	2	2	2	2					

		Classe	1	OOE	SF			01E	SF			02E	SF		
Ensair	gnement optionnel	Semestre Nb. semaines		1 18		2	3		4	1		5	-	6	
Liiseig	gnoment optionner					18		18		18		8	1	8	
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	p	s	р	s	p	
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires												
FACUL Modules facultatifs	FN - Identification avec le métier	IDEME-F	2												
	FN - Organiser une séance de solarium auprès d'un client	FORES-F *		X											
	FN - Esthétique et santé	ESTSA-F			2						-			-	
	FN - Langues étrangères à l'institut oral	LAETO-F					2							L	
	FN - Cosmétique et nature	CONAT-F							2					. 7	
	FN - Respecter l'ergonomie	REERG-F								Щ	1				
	FN - Premier Secours	PRESE-F											1		
	Total Enseign	ement optionnel													

		Classe		Classe 00ESF			01ESF		02ESF					
Enseignement professionnel		Semestre		1 2		2	3		4		5		6	
		Nb. semaines	1	8	1	8	1	18	1	8	1	8	. 3	18
		Form. scot./patr.		р	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires											
COSOL Conseiller le client au solarium	FO - Organiser une séance de solarium	ORGSO	6											
	CO - Accueil et prise en charge du client	ACPRI	2											
	FO - Prise en charge du client en entreprise	FOESF1		Х										

	Enseignement professionnel Classe 00E Semestre 1			008	SF		01ESF				02ESF									
Encoignor				2		3		3		3		3		3		3		4	1.3	5
Enseigner	ment professionner	Nb. semaines	1	8	-	2 3 4 8 18 1 p s p s	18	8 18		18										
	Titre du module FO - Réaliser une manucure CO - Réaliser un entretien CO - Vente et gestion du stock FO - Organisation d'entreprise FO - Réaliser une manucure FO - Réaliser une manucure FO - Réaliser une manucure auprès d'un client FO - Réaliser une épilation FO - Réaliser une épilation con lient CO - Bases de soins de visage FO - Soins de visage FO - Soins de visage FO - Seauté et mise en valeur du visage FO - Beauté et mise en valeur du FOESF6	Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p	s	p						
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires																	
COMAN	FO - Réaliser une manucure	REAMA			4			E					1							
The second distriction of the second distric	CO - Réaliser un entretien	REENT			2								-							
UC	CO - Vente et gestion du stock	VENGE		11	2						71	-								
	FO - Organisation d'entreprise	FOESF2				X														
	The state of the s	FOESF3				X														
COEPI	FO - Réaliser une épilation	REEPI		2.3		-	4			0.44										
		FOESF4						X												
Conseiller le client en	CO - Bases de soins de visage	VISNE	1.				4						-							
	FO - Soins de visage	VISSO							5											
vue de soins de visage		FOESF5								X										
		BEAVI							3	I										
	FO - Beauté et mise en valeur du visage en institut	FOESF6								X										
The state of the s	FO - Réaliser une beauté des pieds	BEPIE					4				3	1								
soin des pieds	CO - Expliquer oralement un soin	EXSOI	-								2									
	FO - Réaliser un soin des pieds auprès d'un client	FOESF7								Ú		×								
Conseiller un client en	FO - Réaliser un gommage et un massage du corps	GOMAS											5							
	FO - Réaliser un gommage et un massage du corps auprès d'un client	FOESF8												X						
PROST Projet intégré et stage(s)	PI - Projet intégré	PROIN	Į				X	H			3		X							
	Total Enseignemen	nt professionnel	8	28	8	28	8	28	8	28	5	32	5	32						

Total des cours de base	38	38	38	38	39	39
Cours optionnels (min / max)	0/2	0/2	0/2	0/2	0/1	0/1

Remarques

FRANC1 ou ALLEM1 au choix
FRANC3 ou ALLEM3 au choix
EDSAN Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.
Autre(s) semestre(s): 4
FRANC4 ou ALLEM4 au choix
EDUCI3 Peut être enseigné au 3e et au 4e semestre.

Autre(s) semestre(s): 3

FRANC5 ou ALLEM5 au choix FRANC6 ou ALLEM6 au choix

FORES-F module facultatif en milieu professionnel.

Remarque générale

Enseignement secondaire technique Formation professionnelle initiale - DAP Division de l'apprentissage artisanal Installateur chauffage-sanitaire Section des installateurs chauffage-sanitaire (Concomitant avec 2 jours de cours par semaine)

		Classe		cs	01	cs	02	cs	
Encoin	nement général	Semestre	1	2	3 4 18 18		5	6	
Liiseigi	nement general	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18	
UC	Titre du module	Code	Nombre de leçons hebdomadaires						
ENGE1	CX - Français 1	FRANC1 *	1				1		
Enseignement général 1	CX - Allemand 1	ALLEM1	1						
	CO - Education à la citoyenneté 1	EDUCI1	1		-				
ENGE2 Enseignement général 2	CX - Français 2	FRANC2]=	1					
	CX - Allemand 2	ALLEM2		1					
	CO - Education à la citoyenneté 2	EDUCI2		1					
ENGE3	CX - Français 3	FRANC3 *			1				
Enseignement général 3	CX - Allemand 3	ALLEM3			1				
	CO - Education à la santé	EDSAN *			1				
ENGE4	CX - Français 4	FRANC4 *				1		11-	
Enseignement général 4	CX - Allemand 4	ALLEM4		-		1			
	CO - Education à la citoyenneté 3	EDUCI3 *				1			
ENGE5	CX - Français 5	FRANC5 *					1		
Enseignement général 5	CX - Allemand 5	ALLEM5					1		
	CO - Education à la citoyenneté 4	EDUCI4					1		
ENGE6	CX - Français 6	FRANC6 *						1	
Enseignement général 6	CX - Allemand 6	ALLEM6						1	
	CO - Education à la citoyenneté 5	EDUCI5				15.5		1	
	Total Enseig	nement général	2	2	2	2	2	2	

	Lance and the second se		00	CS	01	CS	02	CS
Ensaid	mement ontionnel	Semestre	1	2	3	4	5	6
Liiseig	ACUL Didules facultatifs FN - Mesurer et calculer les surfaces et les volumes complexes du métier FN - Développement d'une vue d'ensemble du marché des outils et matériaux FN - Relation et orientation à la clientèle FN - Créer une liste de matériau nécessaires sur base des plans faire une estimation de coûts FN - Energies renouvelables dans l'équipement technique du bâtiment FN - Entretien et maintenance préventive	Nb. semaines	18	18	18	18	18	18
UC	Titre du module	Code	Nombi	re de leç	ons heb	domada	ires	
FACUL Modules facultatifs	surfaces et les volumes	MCSUR-F	2					
	d'ensemble du marché des	DOPDT-F		2				
		RECLI-F			2			
	FN - Créer une liste de matériaux nècessaires sur base des plans et faire une estimation de coûts	CLIMA-F				2		
	dans l'équipement technique du	ERETE-F					2	
		ENMAP-F						2
	Total Enseigne	ement optionnel						

		Classe		00	cs			01	cs			02	cs	
Enseignement professionnel		Semestre	11	1		2		3		4	1.0	5	17.3	6
Liiseigilei	nem professionner	Nb. semaines	1	18		18	3 18 s p s econs hebdor	18	12.4	18		18		
		Form. scol./patr.	s	p	s	p	s	p	s	p	5 18 s p paires	s	p	
UC	Titre du module	Code	No	omb	re d	e le	çons	s he	bdo	mad	aires	s		
PRINS Préparation de pièces de profil pour l'installation suivant les instructions techniques	FO - Evaluation des documents techniques et contractuels et création de fiches de travail	EDTCF	6											
	CO - Construction des simples pièces de profil sur la base des	ATCPD	6											
	Semestre													
Fabrication suivant	suivant des documents	PTUDC			6					Ţ				
PRINS Préparation de pièces de profil pour I*installation suivant les instructions techniques SYCAN Fabrication suivant l'ordre des systèmes de canalisation aux techniques d'assemblage amovible et non amovible ISACH Installation suivant ordre, des systèmes de la plomberie, du chauffage et de la climatisation MIESV Installation des systèmes de la plomberie, du chauffage et de la climatisation prêt pour la mise en service ENREO Energies renouvelables ENMAI Service d'entretien et de maintenance d'installations climatique, sanitaire et chauffage	au techniques d'assemblage	ATANA			6		1							
		FORCS2				X								
ISACH Installation suivant ordre, des systèmes de la plomberie, du chauffage et de la climatisation MIESV	CO - Planification des systèmes d'irrigation suivant des	PLASI					6							
	soudage ou brasage et installation	ATSOB					6							
Cimatisation		Semestre												
MIESV Installation des systèmes de la	FO - Dimensionnement et planification des sous-systèmes et composants dans un système	DIPLA							6	Í				
et de la climatisation prêt pour la mise en	CO - Installation des sous- systèmes et raccordement au	ATIRA							6					
service	Nb. semaines													
	dimensionnement d'applications techniques spéciales suivant	CDATS									6			
	d'une installation solaire	ATSOV									6			
		FORCS5					Ī					X		
ENMAI Service d'entretien et de maintenance d'installations climatique, sanitaire et chauffage	FO - Planifier le service d'entretien suivant la réglementation et sur base de	ENREP											6	
	CO - Entretien d'installation technique; révision, mesurage, analyse de panne et de problème				_								6	
	après-vente, entretien et rapport	FORCS6												X
PROST Projet intégré et stage(s)	PI - Projet intégré	PROIN					X						X	
	Total Enseignemen	t professionnel	12	24	12	24	12	24	12	24	12	24	12	24

Total des cours de base						
Cours optionnels (min / max)	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2