# Enseignement secondaire général Grille horaire 2018 - 2019

# Table des matières

Classes inférieures  Classes supérieures  Lycée Ermesinde  École de la 2e Chance  École internationale Differdange & Esch/Alzette  Lycée Technique pour professions éducatives et sociales	          
Classes inférieures	
Voie d'orientation	1
Voie de préparation	4
Classes supérieures	
Division administrative et commerciale  Section gestion  Deutsch-Luxemburgisches Schengen Lyzeum Perl  Section communication et organisation	12 14 15 16
Division hôtelière et touristique Section gestion de l'hospitalité	17
Division des professions de santé et des professions sociales  Section des professions de santé  Section de la formation de l'éducateur  Section de la formation de l'infirmier  Section sciences de la santé  Section sciences de la santé - ancien régime  Section sciences sociales	18 20 22 24 25 26
Division technique générale  Section architecture, design et développement durable  Section ingénierie  Section informatique  Section sciences environnementales  Section sciences naturelles	27 28 31 32 33
Division artistique Section arts et communication visuelle Section artistique - ancien régime	

Lycée Ermesinde	
Voie d'orientation	38
Voie de préparation	39
,	
École de la 2e Chance	
Classes inférieures	40
Classes supérieures	
Section des professions de santé et des professions sociales	41
Section de la formation de l'éducateur	42
É 1 1 4 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
École internationale Differdange & Esch/Alzette	
Voie préparatoire	44
Voie préparatoire	44
	44
Voie préparatoire  Lycée Technique pour professions éducatives et sociales	
Voie préparatoire	44
Voie préparatoire  Lycée Technique pour professions éducatives et sociales	
Voie préparatoire  Lycée Technique pour professions éducatives et sociales  Terminale formation de l'éducateur	
Voie préparatoire  Lycée Technique pour professions éducatives et sociales  Terminale formation de l'éducateur  Note explicative: Chaque année d'étude est subdivisée en 3 colonnes Colonne df.: Les disciplines fondamentales sont signalées par une coche.	
Voie préparatoire  Lycée Technique pour professions éducatives et sociales  Terminale formation de l'éducateur  Note explicative: Chaque année d'étude est subdivisée en 3 colonnes.	
Voie préparatoire  Lycée Technique pour professions éducatives et sociales  Terminale formation de l'éducateur  Note explicative: Chaque année d'étude est subdivisée en 3 colonnes Colonne df. : Les disciplines fondamentales sont signalées par une coche.	

# Classes inférieures

# Voie d'orientation

Disciplines	Code	Rem.	7G	6G
			5	4
			leç.	leç.
Langues et mathématiques	LANMA			
Allemand / Luxembourgeois	ALLUX		4	
Français	FRANC		6	
Mathématiques	MATHE		5	
Allemand / Luxembourgeois option niveau	ALLON			
Allemand / Luxembourgeois (cours avancé)	ALLCA			4
Allemand / Luxembourgeois (cours de base)	ALLCB			4
Anglais	ANGLA			4
Français option niveau	FRAON			
Français (cours avancé)	FRACA			4
Français (cours de base)	FRACB			4
Mathématiques option niveau	MATON			
Mathématiques (cours avancé)	MATCA			4
Mathématiques (cours de base)	МАТСВ			4
Sciences naturelles et sociales	SNASO			
Sciences naturelles	SCNAT		3	3
Sciences sociales	scsoc			
Géographie	GEOGR		2	1
Histoire	HISTO		2	2
Expression, orientation et promotion des talents	EOPTA			
Éducation artistique	EDUAR		2	2
Éducation musicale	EDMUS		1	
Vie et société	VIESO		1	1
Groupe d'options et d'ateliers	GROPA			
Options	OPxxx		1	3
Ateliers	ATxxx		1	3
Éducation physique et sportive	EDUPH		3	2
Total			30	30

# Classes inférieures

# Voie d'orientation

Disciplines	Code	Rem.	5	iG
				6
			leç.	coeff.
Langues et mathématiques	LANMA			
Allemand / Luxembourgeois option niveau	ALLON			
Allemand / Luxembourgeois (cours avancé)	ALLCA		3	4
Allemand / Luxembourgeois (cours de base)	ALLCB		3	4
Anglais option niveau	ANGON			
Anglais (cours avancé)	ANGCA		4	4
Anglais (cours de base)	ANGCB		4	4
Français option niveau	FRAON			
Français (cours avancé)	FRACA		5	4
Français (cours de base)	FRACB		5	4
Mathématiques option niveau	MATON			
Mathématiques (cours avancé)	MATCA		4	4
Mathématiques (cours de base)	МАТСВ		4	4
Sciences naturelles et sociales	SNASO			
Sciences	SCIEN			4
Sciences naturelles	SCNAT		3	
Informatique	INFOR		2	
Sciences sociales	scsoc			4
Géographie	GEOGR		1	
Histoire	HISTO		2	
Expression, orientation et promotion des talents	EOPTA			
Expression, orientation et promotion des talents	EOPTA			2
Éducation artistique	EDUAR		1	
Groupe d'options et d'ateliers	GROPA			
Ateliers	ATxxx		2	
Options	OPxxx		2	
Vie et société	VIESO		1	
Éducation physique et sportive	EDUPH		2	
Total			30	26

# Classes inférieures

### Voie d'orientation

# Classe de 5e d'adaptation

Disciplines	Code	Rem.	5.	AD
				6
			leç.	coeff.
Langues	LANLU		7	4
Allemand / Luxembourgeois	ALLUX		4	
Français	FRANC		3	
Mathématiques	MATHE		4	4
Sciences naturelles	SCNAT		3	3
Sciences sociales	scsoc		2	3
Éducation technologique	EDTEC			2
Informatique	INFOR		1	
Dessin / Techniques	DESTE		1	
Groupe d'options et d'ateliers	GROPA		8	4
Options	OPxxx		8	4
Ateliers	ATxxx		8	4
Éducation physique et sportive	EDUPH		2	2
Tutorat	TUPRE		1	
Vie et société	VIESO		1	2
Total			30	24

# Classes inférieures

# Voie de préparation

Disciplines	Code	Rem.	7P		7P 6P		5P	
				6	6			6
			leç.	coeff.	leç.	coeff.	leç.	coeff.
Allemand / Luxembourgeois	ALLUX		4	4	4	4	4	4
Français	FRANC		4	4	4	4	4	4
Mathématiques	MATHE		6	4	6	4	6	4
Culture générale	CULGE		6	4	6	4	6	4
Groupe d'options et d'ateliers	GROPA							
Options	OPxxx		6	4	6	4	6	4
Ateliers	ATxxx		6	4	6	4	6	4
Éducation physique et sportive	EDUPH		3	1	3	1	3	1
Tutorat	TUPRE		1		1		1	
Total			30	21	30	21	30	21

# Classes inférieures

# Classe d'insertion pour élèves venant d'arriver au pays

Disciplines	Disciplines Code Rem		AC	CCU	ACCU-EIDE
				4	0
			leç.	coeff.	leç.
Français	FRANC	1	14	4	
Luxembourgeois	LUXEM		4	3	2
Groupe à option langues	GOLAN				
Français	FRANC				
Anglais	ANGLA				
Allemand	ALLEM				
Portugais	PORTU				
Groupe à options Langue 1	GOLA1	2			
Français	FRAN1				3
Anglais	ANGL1				3
Allemand	ALLE1				3
Portugais	PORL1				3
Groupe à options Langue 2	GOLA2	2			
Français	FRAN2				14
Anglais	ANGL2				14
Mathématiques	MATHE	3	5	4	
Éducation technologique et branches d'expression	ESTEC			4	
Éducation physique et sportive	EDUPH		2		
Groupe d'options et d'ateliers	GROPA				
Options	OPxxx	4	3		
Ateliers	ATxxx		3		
Mathématiques et sciences	MATSC				5
Éducation artistique	EDUAR				2
Éducation musicale	EDMUS				2
Éducation physique et sportive	EDUPH				2
Éducation civique et sociale	EDUCS				1
Vie et société	VIESO		1	2	2
Tutorat	TUPRE		1		
Culture générale	CULGE				
Ateliers	ATxxx				
Total			30	17	33

### Remarques:

1.	FRANC	ACCU	Les sciences humaines (histoire/géo.) et les sciences naturelles sont enseignées dans le cadre des leçons de français.
			Il convient de prévoir une heure par semaine en salle informatique.
2.	GOLA1, GOLA2	ACCU-EIDE	Au choix de l'élève; la langue de la section choisie doit faire partie du choix de la langue 1 ou de la langue 2; la langue 1 doit être différente de la langue 2.
3.	MATHE	ACCU	Il convient de prévoir une heure par semaine en salle informatique.
4.	OPXXX	ACCU	La direction de chaque école décide des matières qu'il convient d'inscrire au programme, en fonction des besoins des élèves et des ressources de l'établissement: ateliers, études dirigées, travaux pratiques.

### Classes inférieures

### Voie d'orientation

# Classe d'insertion pour élèves venant d'arriver au pays

# Apprentissage intensif de la langue allemande

Disciplines	Code	Rem.	70	GIA	6	ГЕА	6F	POA	57	ГЕА	5F	POA
				5	6		5		7		6	
			leç.	coeff.								
Allemand	ALLEM		13	4	9	4	9	4	8	4	8	4
Français	FRANC		5	4	4	4			3	4		
Anglais	ANGLA				4	4			4	4		
2e et 3e langues	2LANG							4				4
Français	FRANC						4				3	
Anglais	ANGLA						4				4	
Mathématiques	MATHE		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Sciences	SCIEN			4		4		4		4		4
Sciences naturelles	SCNAT		2		3		3		3		3	
Informatique	INFOR								2		2	
Sciences sociales	scsoc		2	4	1	4	1	4	2	4	2	4
Éducation technologique et branches d'expression	ESTEC			4		4		4		4		4
Éducation artistique	EDUAR		2		1		1					
Éducation physique et sportive	EDUPH		2		2		2		2		2	
Éducation technologique	EDTEC											
Nouvelles technologies de l'information	NTIC											
Groupe d'options et d'ateliers	GROPA											
Options	OPxxx	1			2		2		2		2	
Ateliers	ATxxx				2		2		2		2	
Total			30	24	30	28	30	24	30	28	30	24

#### Remarque:

1. OPxxx 5POA, 5TEA

Une option trimestrielle, à raison de 2 leçons hebdomadaires, est réservée à l'éducation artistique, obligatoire pour tous les élèves.

# Classes inférieures

### Voie d'orientation

# Classe d'insertion pour élèves venant d'arriver au pays

# Apprentissage intensif de la langue française

Disciplines	Code	Rem.	70	7GIF		ΓEF	6F	POF
				5		6		5
			leç.	coeff.	leç.	coeff.	leç.	coeff.
Luxembourgeois	LUXEM		4	2	4	2		
Français	FRANC		13	4	11	4	11	4
Anglais	ANGLA				4	4		
2e et 3e langues	2LANG							4
Luxembourgeois	LUXEM						4	
Anglais	ANGLA						4	
Mathématiques	MATHE		5	4	4	4	4	4
Sciences naturelles	SCNAT		2	4	3	4	3	4
Sciences sociales	scsoc		2	4	1	4	1	4
Éducation technologique et branches d'expression	ESTEC			4		4		4
Éducation artistique	EDUAR		2		1		1	
Éducation physique et sportive	EDUPH		2		2		2	
Total			30	22	30	26	30	24

# Classes inférieures

### Voie d'orientation

# Classe d'insertion pour élèves venant d'arriver au pays

# Apprentissage intensif de la langue française

Disciplines	Code	Rem.	57	ΓEF	5F	POF	5.4	\DF
			7		7 6			6
			leç.	coeff.	leç.	coeff.	leç.	coeff.
Luxembourgeois	LUXEM		4	2				
Français	FRANC		9	4	9	4		
Anglais	ANGLA		4	4				
2e et 3e langues	2LANG					4		
Luxembourgeois	LUXEM				4			
Anglais	ANGLA				4			
Langues	LANLU							4
Luxembourgeois	LUXEM						4	
Français	FRANC						5	
Mathématiques	MATHE		4	4	4	4	4	4
Sciences	SCIEN			4		4		
Sciences naturelles	SCNAT		3		3			
Informatique	INFOR		2		2			
Sciences naturelles	SCNAT						3	3
Sciences sociales	SCSOC		2	4	2	4	2	3
Éducation technologique	EDTEC							2
Informatique	INFOR						1	
Dessin / Techniques	DESTE						1	
Groupe à options	GROPT							
Options	OPxxx						8	4
Ateliers	ATxxx						8	4
Éducation physique et sportive	EDUPH		2	2	2	2	2	2
Cours facultatifs	COUFA							
Total			30	24	30	22	30	22

# Classes inférieures

# Voie de préparation

# Classe d'insertion pour élèves venant d'arriver au pays

Disciplines	Code	Rem.	7PF		7PF 6PF		7PF 6PF		5	PF
				6		6		6		
			leç.	coeff.	leç.	coeff.	leç.	coeff.		
Luxembourgeois	LUXEM		4	3	4	3	4	3		
Français	FRANC		6	4	6	4	6	4		
Mathématiques	MATHE		6	4	6	4	6	4		
Culture générale	CULGE		4	2	4	2	4	2		
Groupe d'options et d'ateliers	GROPA									
Options	OPxxx		6	4	6	4	6	4		
Ateliers	ATxxx		6	4	6	4	6	4		
Éducation physique et sportive	EDUPH		3	1	3	1	3	1		
Tutorat	TUPRE		1		1		1			
Total	•		30	18	30	18	30	18		

### Classes inférieures

### Voie de préparation

# Classe d'initiation professionnelle

Disciplines	Code	Rem.	С	IP.
				5
			leç.	coeff.
Enseignement général	ENGEN	1	10	
Communication	COMIP	2		
Calcul	CALIP			
Éducation civique et sociale	ECSIP			
Formation pratique et professionnelle	FOPPR			
Travaux pratiques en ateliers et options	TPIAO		10	
Stage pratique en entreprises	STAIP	3		
Éducation technologique et branche d'expression	ESTIP	4	9	
Éducation physique et sportive	EDUIP			
Éducation artistique et culturelle	EACIP			
Technologie de l'information et de la communication	TICIP	5		
Projets pédagogiques	PRPIP			
Citoyenneté	CYTIP	6		
Tutorat	TUPRE		1	
Total			30	

#### Remarques:

Conformément à la loi du 25 juin 2004 portant organisation des lycées et lycées techniques et suivant l'art. 9. Les classes spéciales, des classes pour jeunes adultes, offertes sur base contractuelle à des élèves majeurs avec un enseignement adapté à leur maturité peuvent être organisées. Dans le cadre des cours d'orientation et d'initiation professionnelles l'année d'étude pour jeunes adultes se nomme IPJA.

poc	ii jourios additos c	de nomine il o/t.
1.	ENGEN	Vu le caractère transversal, l'enseignement général, l'éducation technologique et les branches d'expression qui se composent de la communication (COMIP), du calcul (CALIP), de l'éducation civique et sociale (ECSIP), des technologies de l'information, de la communication (TICIP) et de l'éducation physique et sportive (EDUIP) ne sont pas dispensés par branches isolées, mais par thèmes interdisciplinaires.
2.	COMIP	Choix de langue: En début de l'année scolaire l'élève opte pour une langue dans laquelle il sera évalué. Les élèves ne maîtrisant pas la langue luxembourgeoise suivront un cours de base de luxembourgeois.
3.	STAIP	L'année scolaire est complétée par des stages en entreprise d'une à plusieurs semaines. La durée minimale de ces stages est de 30 jours, la durée maximale de 40 jours. Les stages sont organisés dans les métiers et professions donnant accès à une formation professionnelle. Pour des raisons motivées, une dérogation ministérielle peut être demandée par la direction du lycée ou du centre.
4.	ESTIP	La direction de chaque lycée et de chaque centre décide, des matières qu'il convient d'inscrire au programme de l'éducation technologique et branches d'expression, en fonction des besoins des élèves et des ressources de l'établissement: options, ateliers, travaux pratiques, stages d'une journée hebdomadaire en entreprise, culture générale, éducation physique et sportive, initiation à la vie culturelle et artistique
5.	TICIP	Il est vivement recommandé que les technologies de l'information et de la communication soient intégrées dans le volet général et social, afin que les élèves puissent s'y familiariser, acquérir des notions de base dans un contexte naturel et réel et adopter une attitude responsable dans l'utilisation de l'Internet et des logiciels.
6.	CYTIP	La branche « citoyenneté » n'est pas dispensée en tant que branche isolée, mais elle regroupe un ensemble de compétences transversales et sociales qui sont évaluées dans les autres branches de la grille horaire. Les socles de compétences transversales et sociales visent l'éducation à la citoyenneté, le développement de la personnalité ainsi qu'une sensibilisation à l'engagement personnel et collectif.

# Classes inférieures

# Classe d'accueil pour jeunes adultes

Disciplines	Code	Rem.	CL	.IJA	CLIJA+		
				0		0	
			df	leç.	df	leç.	
Français	FRANC	1, 2, 3	✓	15			
Groupe à option langues	GOLAN	4					
Français	FRANC	3			✓	15	
Allemand	ALLEM	3			<b>✓</b>	15	
Luxembourgeois	LUXEM	5		2	<b>√</b>	2	
Anglais	ANGLA	6		2	<b>√</b>	2	
Mathématiques	MATHE	7	✓	4	✓	4	
Éducation technologique et branches d'expression	ESTEC						
Éducation artistique	EDUAR	8	✓	2			
Éducation physique et sportive	EDUPH		✓	2			
Nouvelles technologies de l'information	INITE		✓	2			
Groupe d'options et d'ateliers	GROPA						
Options	OPxxx	9			<b>√</b>	4	
Ateliers	ATxxx				<b>√</b>	4	
Tutorat	TUTOR	1, 2		1		1	
Nouvelles technologies de l'information	INITE				<b>√</b>	2	
Total			30		30		

### Remarques:

•	nemarques.		
•	1. FRANC, TUTC	OR CLIJA	Les sciences humaines (histoire/géo), les sciences naturelles et l'éducation civique sont enseignées dans le cadre des leçons de français. Les cours d'éducation civique comprennent également des visites d'institutions politiques et culturelles luxembourgeoises afin de familiariser le jeune avec son nouveau lieu de vie.
2	2. FRANC, TUTC	DR CLIJA	Le tutorat sera assuré par le régent, c'est-à-dire l'enseignant de français et portera sur l'orientation scolaire et/ou professionnelle du jeune (préparation à la vie professionnelle, informations sur le contexte socio-politique luxembourgeois). Les interventions des collaborateurs de l'Action locale pour jeune et de l'Orientation professionnelle du ministère du Travail et de l'Emploi auront lieu dans le cadre du tutorat.
;	3. FRANC, ALLE	M CLIJA+	Les sciences humaines (histoire/géo), les sciences naturelles et l'éducation civique sont enseignées dans le cadre des leçons de français ou allemand (GOLAN). Les cours d'éducation civique comprennent également des visites d'institutions politiques et culturelles luxembourgeoises afin de familiariser le jeune avec son nouveau lieu de vie.
4	4. GOLAN	CLIJA+	La langue véhiculaire est déterminée en fonction du choix de la langue en GOLAN. La direction choisit parmi les 2 langues proposées.
į	5. LUXEM	CLIJA+	L'enseignement du luxembourgeois privilégie l'expression et la compréhension orales.
(	6. ANGLA	CLIJA+	En fonction du profil et des besoins de l'élève le conseil de classe peut décider de remplacer le cours d'anglais par une discipline plus profitable à la future orientation de l'élève. Le nombre de leçons reste cependant égal à la branche remplacée.
-	7. MATHE		Les connaissances en mathématiques étant généralement très différentes, l'enseignant devra différencier son cours.
8	8. EDUAR		L'éducation artistique, à entendre comme un éveil à l'art, sera alternée avec des stages ou visites en entreprise, respectivement des stages dans des ateliers de travail pratique, si l'élève montre des compétences professionnelles.
(	9. OPxxx	CLIJA+	La direction de chaque école décide des matières qu'il convient d'inscrire au programme, en fonction des besoins des élèves et des ressources de l'établissement: ateliers, études dirigées, travaux pratiques.

### Classes supérieures

### Division administrative et commerciale

### Classe de 4e

Disciplines	Code	Rem.		4GCM		
				7		
			df	leç.	coeff.	
Langues et mathématiques	LANMA					
Allemand	ALLEM			3	3	
Anglais	ANGLA			4	3	
Français	FRANC		✓	4	4	
Mathématiques	MATHE			3	3	
Spécialisation	SPECI					
Économie d'entreprise	ECOEN		✓	3	4	
Comptabilité	COMPT		✓	3	4	
Communication professionnelle	COMPR	1		4	3	
Informatique appliquée	INFAP	1		0	3	
Formation générale	FORGE					
Vie et société	VIESO			1	2	
Éducation à la citoyenneté	EDCIT			2	2	
Éducation physique et sportive	EDUPH			2	1	
Domaine optionnel	DOOPT					
Options	OPxxx			2	2	
Total				31	34	

#### Remarque:

1. COMPR, INFAP

Au lieu de 4 leçons COMPR, le lycée peut également organiser 2 leçons COMPR et 2 leçons INFAP. Dans ce cas, la pondération est la suivante: COMPR: 1 / INFAP:1.

### Classes supérieures

#### Division administrative et commerciale

Disciplines	Code	Rem.		3GC	М	
				11		
			df	leç.	coeff.	
Enseignement professionnel	ENPRO					
Économie d'entreprise	ECOEN		✓	3	4	
Comptabilité	COMPT		✓	3	4	
Communication professionnelle	COMPR			2	3	
Informatique	INFOR			2	3	
Éléments de droit	DROCO			3	3	
Enseignement général	ENGEN					
Français	FRANC		✓	3	4	
Allemand	ALLEM			3	3	
Anglais	ANGLA			4	3	
Mathématiques	MATHE			3	3	
Éducation à la citoyenneté	EDCIT			2	2	
Éducation physique et sportive	EDUPH			2	1	
Cours facultatifs	COUFA					
Français appliqué	OLFRA	1		2		
Allemand appliqué	OLALL	2		2		
Cours spécifique	OSPEC	3		2		
Total				30	33	

#### Remarques:

- 1. OLFRA Cours facultatif : Chaque établissement peut organiser des cours de langue française appliquée pour autant que chaque auditoire se compose de 12 élèves au moins.
- 2. OLALL Cours facultatif : Chaque établissement peut organiser des cours de langue allemande appliquée pour autant que chaque auditoire se compose de 12 élèves au moins.
- 3. OSPEC Cours facultatif : Chaque établissement peut organiser des cours spécifiques pour autant que chaque auditoire se compose de 12 élèves au moins.

# Classes supérieures

# Division administrative et commerciale

# Section gestion

Disciplines	Code	Rem.	n. 2GCG				1GC	G
				9			9	
			df	leç.	coeff.	df	leç.	coeff.
Langues et mathématiques	LANMA							
Allemand	ALLEM			3	3		3	3
Anglais	ANGLA			3	3		3	3
Français	FRANC		✓	3	4	✓	3	4
Mathématiques	MATHE			3	3		3	3
Spécialisation	SPECI							
Économie de gestion	ECOGE		✓	4	4	✓	4	4
Économie politique	ECOPO		✓	3	4	✓	4	4
Comptabilité	COMPT		✓	3	4	✓	3	4
Informatique	INFOR			4	3		3	3
Gestion de projet	GESPJ	1			2			2
Formation générale	FORGE							
Connaissance du monde contemporain	CONMO			2	3		2	3
Éducation physique et sportive	EDUPH			2	1		2	1
Domaine optionnel	DOOPT							
Français appliqué	OLFRA	2		2			2	
Allemand appliqué	OLALL	3		2			2	
Anglais appliqué	OLANG	4		2			2	
Cours spécifique	OSPEC	5		2			2	
Total				30	34		30	34

### Remarques:

Nei	nai ques.		
1.	GESPJ	2GCG	La durée globale du projet est de deux semaines. Durant les périodes définies pour les travaux de projets, les autres cours n'auront pas lieu.
2.	OLFRA		Cours facultatif : Chaque établissement peut organiser des cours de langue française appliquée pour autant que chaque auditoire se compose de 12 élèves au moins.
3.	OLALL		Cours facultatif : Chaque établissement peut organiser des cours de langue allemande appliquée pour autant que chaque auditoire se compose de 12 élèves au moins.
4.	OLANG		Cours facultatif : Chaque établissement peut organiser des cours de langue anglaise appliquée pour autant que chaque auditoire se compose de 12 élèves au moins. (Le cours peut également être fréquenté par les élèves de la 2GCG)
5.	OSPEC		Cours facultatif : Chaque établissement peut organiser des cours spécifiques pour autant que chaque auditoire se compose de 12 élèves au moins.

# Classes supérieures

# Division administrative et commerciale

# **Deutsch-Luxemburgisches Schengen Lyzeum Perl**

Disciplines	Code	Rem.	10B		11B				12E	3	
				11			10			9	
			df	leç.	coeff.	df	leç.	coeff.	df	leç.	coeff.
Langues et mathématiques	LANMA										
Allemand	ALLEM			4	4		3	4		3	4
Anglais	ANGLA			3	3		3	3		4	3
Français	FRANC			3	3		3	3		4	3
Mathématiques	MATHE			4	3		4	3		4	3
Spécialisation	SPECI										
Économie de gestion	ECOGE			3	3		3	4		5	4
Économie politique	ECOPO		✓	2	2	✓	4	4	✓	4	4
Comptabilité	COMPT		✓	3	4	✓	3	4	✓	4	4
Informatique	INFOR			2	2		4	3		3	3
Communication professionnelle	COMPR			4	3		2	2			
Droit	DROIT			3	2						
Formation générale	FORGE										
Physique / Chimie	PHYCH	1		2	2		2	2		2	2
Histoire / Géographie	HIGEO						2	3		2	3
Éducation physique et sportive	EDUPH			2	1		2	1		2	1
Groupe à options Morch / Vieso	OPMOR										
Instruction religieuse et morale	MORCH			1	1		1	1		1	1
Vie et société	VIESO			1	1		1	1		1	1
Total				36	33		36	37		38	35

#### Remarque:

1. PHYCH 12B Facultatif

#### Classes supérieures

# Division administrative et commerciale

### Section communication et organisation

Disciplines	Code Rem.			2GC	С		1GC	С
				9			9	
			df	leç.	coeff.	df	leç.	coeff.
Langues et mathématiques	LANMA							
Allemand	ALLEM			3	3		3	3
Anglais	ANGLA			3	3		3	3
Français	FRANC		✓	3	4	✓	3	4
Spécialisation	SPECI							
Économie de gestion	ECOGE		✓	4	4	✓	4	4
Économie politique	ЕСОРО		✓	3	4	✓	4	4
Comptabilité	COMPT			2	3		2	3
Communication professionnelle et relations humaines	COPRH		<b>~</b>	3	4	<b>√</b>	4	4
Organisation et gestion d'activités	ORGES			3	3		3	3
Technologies de l'information et de la communication	TINCO			2	3		2	3
Formation générale	FORGE							
Connaissance du monde contemporain	CONMO			2	3		2	3
Éducation physique et sportive	EDUPH			2	1		2	1
Domaine optionnel	DOOPT							
Français appliqué	OLFRA	1		2			2	
Anglais appliqué	OLANG	2		2			2	
Allemand appliqué	OLALL	3		2			2	
Cours spécifique	OSPEC	4		2			2	
Total				30	35		32	35

#### Remarques:

- 1. OLFRA Cours facultatif : Chaque établissement peut organiser des cours de langue française appliquée pour autant que chaque auditoire se compose de 12 élèves au moins.
- 2. OLANG Cours facultatif : Chaque établissement peut organiser des cours de langue anglaise appliquée pour autant que chaque auditoire se compose de 12 élèves au moins. (Le cours peut également être fréquenté par les élèves de la 2GCG)
- 3. OLALL Cours facultatif : Chaque établissement peut organiser des cours de langue allemande appliquée pour autant que chaque auditoire se compose de 12 élèves au moins.
- 4. OSPEC Cours facultatif : Chaque établissement peut organiser des cours spécifiques pour autant que chaque auditoire se compose de 12 élèves au moins.

### Classes supérieures

### Division hôtelière et touristique

### Section gestion de l'hospitalité

Disciplines	Code	Rem.		4GG	Н		3GG	Н		2GG	Н		1GG	Н
				10			10			10			10	
			df	leç.	coeff.									
Langues et mathématiques	LANMA													
Anglais	ANGLA		✓	5	3	✓	5	3	✓	5	3	✓	5	3
Langues	LANGU	1												
Allemand	ALLEM			3	2		3	2		3	2		3	2
Français	FRANC			2	2		2	2		3	2		3	2
Mathématiques et informatique	MAINF	2			2			2			2		2	2
Mathématiques	MATHE			1			1			1				
Informatique appliquée	INFAP			1			1			1				
Spécialisation	SPECI													
Gestion en hôtellerie	GESHO			2	3		2	3		4	3	✓	4	3
Gestion de la restauration	GESRE			4	3		4	3		2	3		2	3
Géorgraphie et tourisme	GEOTO			3	3		3	3		3	3		3	3
Gestion, organisation, promotion	GESOP			3	3		3	3		3	3		3	3
Travail personnel	TRAPE									2	2			
Art culinaire	CULIN												2	2
Cours à option	COUAO	3												
Initiation à la cuisine et à la restauration	INICR									4	2		4	2
Approfondissement de techniques en restautation	APPTR									2	2		2	2
Formation générale	FORGE													
Vie et société	VIESO			1	2		1	2						
Éducation à la citoyenneté	EDCIT			2	2		2	2						
Connaissance du monde contemporain	CONMO									2	2		2	2
Éducation physique et sportive	EDUPH			2	1		2	1		2	1		2	1
Domaine optionnel	DOOPT													
Options	OPxxx			2	2		2	2						
Total				31	24		31	24		35	24		35	24

#### Remarques:

LANGU
 L'élève choisit parmi l'allemand et le français une des deux langues qu'il travaille à l'oral et à l'écrit pendant 3 leçons hebdomadaires tandis que la 2e langue n'est suivie et évaluée qu'à l'oral pendant 2 leçons hebdomadaires. La 1re langue devient discipline fondamentale.

2. MAINF Comprend l'apprentissage de notions de bureautique.

3. COUAO

Les élèves qui rejoignent la section GH sans avoir suivi les classes 4GGH et 3GGH, suivent le cours d'initiation INICR à raison de 4 leçons hebdomadaires; les élèves qui ont suivi les classes 4GGH et 3GGH suivent un cours d'approfondissement APPTR à raison de 2 leçons hebdomadaires.

### Classes supérieures

# Division des professions de santé et des professions sociales Section des professions de santé

# Classe de 4e

Disciplines	Code	Rem.		4GPS		
				10		
			df	leç.	coeff.	
Langues et mathématiques	LANMA					
Allemand	ALLEM			3	3	
Anglais	ANGLA			3	3	
Français option niveau	FRAON					
Français (cours avancé)	FRACA			3	3	
Français (cours de base)	FRACB			3	3	
Mathématiques	MATHE			2	3	
Spécialisation	SPECI					
Biologie humaine	вюни	1	✓	4	4	
Chimie	СНІМІ	2		3	3	
Physique	PHYSI	3		3	3	
Informatique appliquée	INFAP			2	2	
Sciences humaines et sociales	SCHUS		✓	2	2	
Formation générale	FORGE					
Vie et société	VIESO			1	2	
Éducation à la citoyenneté	EDCIT			2	2	
Éducation physique et sportive	EDUPH			2	1	
Domaine optionnel	DOOPT					
Options	OPxxx			1	2	
Total				31	33	

#### Remarques:

BIOHU Dont une leçon de travaux pratiques (code TPBIO)
 CHIMI Dont une leçon de travaux pratiques (code TPCHI)
 PHYSI Dont une leçon de travaux pratiques (code TPPHY)

# Classes supérieures

# Division des professions de santé et des professions sociales

# Section des professions de santé

Disciplines	Code	Rem.		3GP	S
				10	
			df	leç.	coeff.
Biologie générale	BIOGE	1	✓	3	3
Biologie humaine et sciences sociales	BIOSO		<b>√</b>	4	4
Chimie	СНІМІ	2		4	4
Physique	PHYSI	3		4	3
Informatique appliquée	INFAP			1	2
Allemand	ALLEM			3	3
Anglais	ANGLA			3	3
Français	FRANC			3	3
Éducation à la citoyenneté	EDCIT			2	2
Éducation physique et sportive	EDUPH			2	1
Vie et société	VIESO			1	2
Total				30	30

#### Remarques:

BIOGE Dont une leçon de travaux pratiques (code TPBIO)
 CHIMI Dont une leçon de travaux pratiques (code TPCHI)
 PHYSI Dont une leçon de travaux pratiques (code TPPHY)

# Classes supérieures

# Division des professions de santé et des professions sociales

# Section de la formation de l'éducateur

Disciplines	Code	Rem.		2GE	D		1GE	D
				12			11	
			df	leç.	coeff.	df	leç.	coeff.
Langues et mathématiques	LANMA							
Groupe à options 2 langues parmi 3	GRO23	1						
Français	FRANC			3	3		3	3
Allemand	ALLEM			3	3		3	3
Anglais	ANGLA			3	3		3	3
Biologie et Mathématiques appliquées	BIOMA	2			3			
Biologie	BIOLO			1				
Mathématiques appliquées	MATHA			2				
Spécialisation	SPECI							
Psychologie	PSYCH		✓	2	3		2	2
Sociologie	SOCIO		✓	2	3			
Sociologie et action éducative et sociale	SOAES	3						3
Sociologie	SOCIO						2	
Enjeux et défis de l'action éducative et sociale	AEDSO						2	
Pédagogie	PEDAG		✓	2	3	✓	4	4
Développement tout au long de la vie	DEVEL			2	2	✓	3	3
Communication	сомми			2	2			
Méthodologie du travail scientifique et travail personnel encadré	METRS	4		3	3			
Méthodologie de la pratique professionnelle	MEPRP	5		3	3			
Pratique et méthodologie professionnelle	PRMPR					✓		3
Pratique professionnelle	PRAPR	6						4
Méthodologie de la pratique professionnelle	MEPRP	5					1	
Expression et animation	EXPAN	5, 7, 8		5	3			3
Pédagogie des activités physiques et sportives	PEAPS			2			2	
Éducation musicale	EDMUS			1				
Éducation artistique	EDART			1				
Psychomotricité	PSYMO			1				
Matière à option 1	OBLO1						2	
Matière à option 2	OBLO2						1	
Coaching	COACH	9		1			1	

Disciplines	Code	Rem.	2GED				1GED		
				12					
			df	leç.	coeff.	df	leç.	coeff.	
Pratique professionnelle	PRAPR	10	✓		4				
Formation générale	FORGE								
Biologie	BIOLO						2	2	
Ethique, déontologie et développement durable	ETDDD						2	2	
Éducation aux médias	EDMED						2	2	
Total				31	35		32	30	

#### Remarques:

1. GRO23 choix de 2 langues parmi 3

2. BIOMA mathématiques appliquées: comptabilité, gestion et statistiques.

Pondération: BIOLO 2; MATHA 1.

3. SOAES Les 2 matières comptent à parts égales.

4. METRS Une organisation flexible de METRS peut être décidée dans le cadre de l'organisation du

Lycée à condition de respecter le volume horaire prévu.

5. EXPAN, MEPRP Les 2 disciplines font l'objet d'une note annuelle.

6. PRAPR 1GED L'élève n'est pas admis à l'examen de fin d'études secondaires en cas de note insuffisante.

7. EXPAN 2GED Les 4 matières comptent à parts égales.

8. EXPAN 1GED Pondération:

PEAPS: 2; OBLO1: 1; OBLO2: 1.

9. COACH évaluation de la participation dans un complément au bulletin.

10. PRAPR 2GED La pratique professionnelle est organisée pendant 9 semaines avec 34 heures par semaine,

ce qui correspond à 8,5 leçons hebdomadaires pendant 36 semaines.

# Classes supérieures

# Division des professions de santé et des professions sociales

# Section de la formation de l'infirmier

Disciplines	Code	Rem.	n. 2GSI		1GSI				
				10			9		
			df	leç.	coeff.	df	leç.	coeff.	
Langues et mathématiques	LANMA								
Français	FRANC			4	3		3	3	
Groupe à option langues	GOLAN								
Allemand	ALLEM			3	3		4	3	
Anglais	ANGLA			3	3		4	3	
Spécialisation	SPECI								
Connaissances scientifiques	CONSC	1	✓		4				
Biophysique	BIPHY			1					
Biochimie	ВІОСН			1					
Mathématiques appliquées	MATHA			2					
Biologie humaine	BIOHU	2	✓	2	4	✓	3	4	
Connaissances professionnelles de base 1	COPR1		<b>√</b>		4	<b>✓</b>		4	
Pharmacologie	PHARM			1			1		
Hygiène professionnelle / Microbiologie	HYGMI	4		1			1		
Étapes de la vie	ETAPE	5					1		
Connaissances professionnelles de base 2	COPR2		<b>✓</b>		4				
Nutrition et diététique	NUTDI			1					
Étapes de la vie	ETAPE	5		1					
Sciences médicales	SCMED	6	✓	2	4	✓	3	4	
Concepts de soins et problèmes infirmiers	COSPI	7	<b>✓</b>	4	4	✓	6	4	
Connaissances professionnelles relationnelles et déontologiques	COPRD		<b>~</b>		4	✓		4	
Communication professionnelle	COMPR	8		2			2		
Connaissance du monde professionnel	CONPR	9		1			1		
Éducation pour la santé - santé publique	EDSAP						1		
Connaissances professionnelles appliquées / pratiques	COPAP					✓			
Laboratoire d'enseignement clinique	LABPS			2			2		
Enseignement clinique	ENSCL	10, 11, 12							
Formation générale	FORGE								
Sciences humaines et sociales	SCHUS	3	<b>√</b>	2	3	<b>✓</b>	2	3	
Éducation physique et sportive	EDUPH			2	1		2	1	
Total				32	38		32	30	

#### Remarques:

Les cours définis par la grille horaire sont organisées pendant 30 semaines en 2GSI.

1. CONSC Pondération: Les 3 matières comptent à parts égales.

BIOHU La matière porte sur: anatomie, physiologie.
 SCHUS La matière porte sur: sociologie, psychologie.

4. HYGMI La matière porte entre autres sur: bactériologie, virologie et parasitologie.

5. ETAPE La matière porte sur: enfant sain, adolescent, personne âgée.

6. SCMED La branche porte sur: pathologie, pharmacologie

7. COSPI La matière porte sur: jugement professionnel, investigations et imagerie médicale, principes des soins

infirmiers en matière de médecine, chirurgie, obstétrique, pédiatrie, psychiatrie et santé mentale,

gériatrie.

8. COMPR La matière porte sur: communication fonctionnelle et aidante, théorie + laboratoire (1+1).

D. CONPR La matière porte sur: éthique de la profession, législation, principes d'administration, méthodologie à la

recherche, aspects juridiques de la profession.

10. ENSCL L'enseignement clinique en classe de 2GSI est organisé pendant 6 semaines avec 38 heures par

semaine donc avec un total de 228 heures, ce qui correspond à 6,33 leçons hebdomadaires pendant

36 semaines.

L'évaluation est formative en classe de 2GSI.

Pour pouvoir être admis en classe de 1GSI, l'élève doit avoir suivi tous les stages et présenter à la fin de l'année scolaire un portfolio complet et bien soigné, qui sera validé par le conseil de classe.

11. ENSCL 1GSI L'enseignement clinique en classe de 1GSI est organisé pendant 7 semaines avec 38 heures par

semaine, donc avec un total de 266 heures, ce qui correspond à 8,31 leçons hebdomadaires pendant

32 semaines.

12. ENSCL 1GSI L'évaluation est sommative en classe de 1GSI. Pour pouvoir être admis à l'examen, l'élève doit avoir

atteint le degré de maîtrise retenu pour les compétences en ENSCL de la 1GSI.

L'année scolaire comprend également 3 semaines de stage supplémentaires après l'examen en vue

d'une admission au BTS-SI.

# Classes supérieures

# Division des professions de santé et des professions sociales

### Section sciences de la santé

Disciplines	Code	Rem.		2GS	Н		1GS	Н	
				11		10			
			df	leç.	coeff.	df	leç.	coeff.	
Langues et mathématiques	LANMA								
Anglais	ANGLA			3	3		3	3	
Groupe à option langues	GOLAN								
Allemand	ALLEM			3	3		3	3	
Français	FRANC			3	3		3	3	
Mathématiques	MATHE			3	3		3	3	
Spécialisation	SPECI								
Biologie humaine, cellulaire et microbiologie	ВІОНМ		<b>√</b>	3	4	✓	5	4	
Sciences humaines et de la santé	SHUSA		✓	3	4	✓	3	4	
Chimie médicale	CHIME		✓	3	4	✓	3	4	
Physique médicale	PHYME		✓	3	4	✓	3	4	
Sciences médicales	SCMED		✓	3	4	✓	3	4	
Stage d'initiation à la vie professionnelle	STAPR	1							
Formation générale	FORGE								
Informatique et statistiques	INFST			2	2		2	2	
Éducation physique et sportive	EDUPH			2	1		2	1	
Travail personnel	TRAPE			2	3				
Domaine optionnel	DOOPT								
Options	OPxxx			2	2		2	2	
Total				32	37		32	34	

### Remarque:

1. STAPR 1GSH Durée de 2 semaine à 38 heures, c.-à-d. un total de 76 leçons / condition d'admission à l'examen.

### Classes supérieures

# Division des professions de santé et des professions sociales

# Section sciences de la santé - ancien régime

Disciplines	Code	Rem.		1GSH	AN
				5	
			df	leç.	coeff.
Connaissances de langues	CONLA		✓		4
Groupe à options allemand / anglais	GROAA	1			
Allemand	ALLEM			4	1
Anglais	ANGLA			4	1
Français	FRANC			3	1
Connaissances de culture générale	CONCG		✓		4
Connaissance du monde	CONSA	2		2	2
Sciences humaines et sociales	SCHUS	3		2	3
Éducation physique et sportive	EDUPH			2	1
Connaissances scientifiques 1	COSC1		✓		4
Mathématiques	MATHE			4	1
Chimie médicale	CHIME			3	1
Physique médicale	PHYME			3	1
Connaissances scientifiques 2	COSC2		✓		4
Biologie humaine	BIOHU	4		3	2
Biologie cellulaire	BIOCE			1	1
Sciences médicales	SCMED	5	✓	3	4
Travail d'envergure	TRAEN	6	✓		4
Stage d'initiation à la vie professionnelle	STAPR	7			
Total				30	24

### Remarques:

Les	cours définis par	r la grille horaire sont organisés pendant 27 semaines.
1.	GROAA	L'élève choisit en classe de 2GSI entre l'allemand et l'anglais. Il poursuit avec la même option en classe de 1GSH.
2.	CONSA	La matière porte sur: éducation pour la santé - santé publique, communication professionnelle, législation professionnelle, éthique et déontologie.
3.	SCHUS	La matière porte sur: sociologie, psychologie.
4.	BIOHU	La matière porte sur: anatomie, physiologie.
5.	SCMED	La branche porte sur: pathologie, pharmacologie
6.	TRAEN	Pour le travail d'envergure, un séminaire d'introduction de 3 jours et une période de présentation de 2 jours sont à organiser obligatioirement.  Pour être admis à l'examen, la note du travail d'envergure doit être suffisante.
7.	STAPR	Le stage en classe de 1GSH est organisé pendant 2 semaines à raison de 38 heures par semaine (total = 76 heures) ce qui correspond à 2,38 leçons hebdomadaires pendant 32 semaines.  L'accomplissement du stage est une condition d'admission à l'examen.

# Classes supérieures

# Division des professions de santé et des professions sociales

# **Section sciences sociales**

Disciplines	Code	Rem.		4GS	0		3GS	0		2GS	0	1GSO			
				10			9			11			11		
			df	leç.	coeff.	df	leç.	coeff.	df	leç.	coeff.	df	leç.	coeff.	
Langues et mathématiques	LANMA														
Allemand	ALLEM			3	3		3	3							
Anglais	ANGLA			3	3		3	3		3	3		3	3	
Français option niveau	FRAON														
Français (cours avancé)	FRACA			3	3		3	3							
Français (cours de base)	FRACB			3	3		3	3							
Groupe à option langues	GOLAN														
Allemand	ALLEM									3	3		3	3	
Français	FRANC									3	3		3	3	
Mathématiques	MATHE			2	3		2	3		3	3		3	3	
Spécialisation	SPECI														
Connaissance du monde	CONSA		✓	4	4										
Sciences sociales	SCSOC					✓	4	4							
Économie de gestion	ECOGE			3	3		3	3							
Informatique appliquée	INFAP			2	2		2	2							
Sciences humaines et sociales	SCHUS		✓	2	2	✓	4	2							
Biologie	BIOLO			2	2										
Connaissance du monde contemporain	CONMO								✓	4	3	<b>✓</b>	4	3	
Sociologie	SOCIO									2	3		2	3	
Psychologie et communication	PSYCO								✓	4	3	✓	4	3	
Économie politique	ECOPO									2	3		2	3	
Formation générale	FORGE														
Vie et société	VIESO			1	2		1	2							
Éducation à la citoyenneté	EDCIT			2	2		2	2							
Questions philosophiques	QUEPH									1	2		2	2	
Pédagogie	PEDAG									2	2		1	2	
Arts et culture	ARTCU												2	1	
Éducation physique et sportive	EDUPH			2	1		2	1		2	1		2	1	
Travail personnel	TRAPE									2	2				
Domaine optionnel	DOOPT														
Options	OPxxx			2	2		2	2		2	1		2	1	
Total				31	32		31	30		30	29		30	28	

# Classes supérieures

# Division technique générale

# Section architecture, design et développement durable

Disciplines	Code	Rem.		4GA3	BD		3GA3	3D		2GA3	SD.		1GA3	BD
				10			10		9			9		
			df	leç.	coeff.	df	leç.	coeff.	df	leç.	coeff.	df	leç.	coeff.
Langues et mathématiques	LANMA													
Allemand	ALLEM			3	3		3	3						
Anglais	ANGLA			3	3		3	3		3	3		3	3
Français option niveau	FRAON													
Français (cours avancé)	FRACA			3	3		3	3						
Français (cours de base)	FRACB			3	3		3	3						
Groupe à options allemand / français	GROAF													
Allemand	ALLEM									3	3		3	3
Français	FRANC									3	3		3	3
Mathématiques	MATHE			4	3		4	3		4	3		5	3
Spécialisation	SPECI													
Chimie	СНІМІ			3	3		3	3		3	3		2	3
Physique	PHYSI			3	3		3	3		3	3		2	3
Architecture	ARCHI		✓	2	4	✓	2	4						
Construction	CONST		✓	2	4	✓	2	4						
Design	DESIG		✓	2	4	✓	2	4						
Groupe à options 2 disciplines parmi 3	GOP23	1							<b>√</b>	7	4	✓	8	4
Architecture	ARCHI									3,5			4	
Construction	CONST									3,5			4	
Design	DESIG									3,5			4	
Développement durable	DEVDU									2	2		2	2
Formation générale	FORGE													
Vie et société	VIESO			1	2		1	2						
Éducation à la citoyenneté	EDCIT			2	2		2	2						
Questions philosophiques	QUEPH									2	2		2	2
Connaissance du monde contemporain	CONMO									2	2		2	2
Éducation physique et sportive	EDUPH			2	1		2	1		1	2		1	2
Domaine optionnel	DOOPT													
Options	OPxxx			1	2		1	2		1	2		1	2
Total				31	37		31	37		31	29		31	29

### Remarque:

1. GOP23 Les notes des deux matières choisis par l'élèves sont mises en compte à parts égales.

# Classes supérieures

# Division technique générale

# Section ingénierie

Disciplines	Code	Rem.		4GI	3
				9	
			df	leç.	coeff.
Langues et mathématiques	LANMA				
Allemand	ALLEM		✓	3	3
Anglais	ANGLA			3	3
Français option niveau	FRAON				
Français (cours avancé)	FRACA		✓	3	3
Français (cours de base)	FRACB		✓	3	3
Mathématiques	MATHE			5	4
Spécialisation	SPECI				
Chimie	СНІМІ	1		3	4
Physique	PHYSI	2	✓	3	4
Informatique	INFOR			2	3
Technologie	TECNO			2	3
Formation générale	FORGE				
Vie et société	VIESO			1	2
Éducation à la citoyenneté	EDCIT			2	2
Éducation physique et sportive	EDUPH			2	1
Domaine optionnel	DOOPT				
Options	OPxxx			2	2
Total				31	34

### Remarques:

CHIMI Dont une leçon de travaux pratiques (code TPCHI)
 PHYSI Dont une leçon de travaux pratiques (code TPPHY)

# Classes supérieures

# Division technique générale

# Section ingénierie

Disciplines	Code	Rem.		3GI	3
				10	
			df	leç.	coeff.
Enseignement professionnel	ENPRO				
Mathématiques	MATHE		✓	5	4
Chimie	СНІМІ	1		3	4
Physique	PHYSI	2	✓	3	4
Informatique	INFOR			2	3
Technologie	TECNO			3	3
Enseignement général	ENGEN				
Allemand	ALLEM			3	3
Anglais	ANGLA			3	3
Français	FRANC			3	3
Éducation à la citoyenneté	EDCIT			2	2
Éducation physique et sportive	EDUPH			2	1
Vie et société	VIESO			1	2
Total				30	32

### Remarques:

CHIMI Dont une leçon de travaux pratiques (code TPCHI)
 PHYSI Dont une leçon de travaux pratiques (code TPPHY)

### Classes supérieures

### Division technique générale

### Section ingénierie

Disciplines	Code	Rem.		2GIC	}		1GI	3
				8			8	
			df	leç.	coeff.	df	leç.	coeff.
Langues et mathématiques	LANMA							
Anglais	ANGLA			3	3		3	3
Groupe à option langues	GOLAN							
Allemand	ALLEM			3	3		3	3
Français	FRANC			3	3		3	3
Mathématiques	MATHE	1	✓		4	✓		4
Mathématiques I	MATH1			2,5			3	
Mathématiques II	MATH2			2,5			3	
Spécialisation	SPECI							
Chimie	СНІМІ	2		3	4		3	4
Physique	PHYSI	3	✓	3	4	✓	3	4
Électrotechnique	ELETE	4		3	3		3	3
Informatique	INFOR			2	3		2	3
Mécanique	MECAN			2	3		2	3
Technologie	TECNO			4	3		2	3
Formation générale	FORGE							
Connaissance du monde contemporain	CONMO	5		2	2		2	2
Éducation physique et sportive	EDUPH			2	1		2	1
Total				32	33		31	33

#### Remarques:

1. MATHE Pondération:

MATH1: 2; MATH2: 1.

CHIMI Dont une leçon de travaux pratiques (code TPCHI)
 PHYSI Dont une leçon de travaux pratiques (code TPPHY)
 ELETE Dont une leçon de travaux pratiques (code TPELE)

5. CONMO 2GIG Cette branche comprend une partie d'enseignement économique (Economie de l'entreprise et

Economie politique) à raison de 1 des 2 leçons, elle est à confier à un titulaire unique.

### Classes supérieures

# Division technique générale

### Section informatique

Disciplines	Code	Rem.	2GIN			1GIN		
			8		8			
			df	leç.	coeff.	df	leç.	coeff.
Langues et mathématiques	LANMA							
Anglais	ANGLA			3	4		3	4
Groupe à option langues	GOLAN							
Allemand	ALLEM			3	3		3	3
Français	FRANC			3	3		3	3
Mathématiques	MATHE		✓		4	✓		4
Mathématiques I	MATH1			3			3	
Mathématiques II	MATH2			3			3	
Spécialisation	SPECI							
Programmation	PROGR		✓	4	4	✓	4	4
Téléinformatique et réseaux	TEINF			4	4		2	3
Architecture des ordinateurs	ARCOR			2	3			
Bases de données	BASDO						4	3
Sciences naturelles et technologie	SNTEC	3		4	3		4	3
Formation générale	FORGE							
Connaissance du monde contemporain	CONMO	4		2	2		2	2
Éducation physique et sportive	EDUPH			2	1		2	1
Total			30	28		30	27	

#### Remarques:

CHIMI 3GIG Dont une leçon de travaux pratiques (code TPCHI)
 PHYSI 3GIG Dont une leçon de travaux pratiques (code TPPHY)
 SNTEC 2GIN, 1GIN Dont 1 leçon de travaux pratiques (code TPSNT)

4. CONMO 2GIN Cette branche comprend une partie d'enseignement économique (Economie de l'entreprise et Economie politique) à raison de 1 des 2 leçons, elle est à confier à un titulaire unique.

# Classes supérieures

# Division technique générale

# Section sciences environnementales

Disciplines	Code	Rem.	2GSE			1GSE		
·			10		10			
			df	leç.	coeff.	df	leç.	coeff.
Langues et mathématiques	LANMA							
Anglais	ANGLA			3	3		3	3
Groupe à option langues	GOLAN							
Allemand	ALLEM			3	3		3	3
Français	FRANC			3	3		3	3
Mathématiques	MATHE			5	4		5	4
Spécialisation	SPECI							
Écologie	ECOLO		✓	3	4	✓	3	4
Aspects économiques et juridiques du développement durable	AEJDD			2	3		2	3
Environnement et technologies	ENTEC		<b>√</b>	6	4	✓	6	4
Physique	PHYSI			3	3		3	3
Étude de cas	ETCAS			1	2		1	2
Stage pratique en entreprises	STAIP							
Formation générale	FORGE							
Connaissance du monde contemporain	CONMO			2	2		2	2
Éducation physique et sportive	EDUPH			2	1		2	1
Domaine optionnel	DOOPT							
Options	OPxxx			1	2		1	2
Total			31	31		31	31	

# Enseignement secondaire général Classes supérieures Division technique générale

# Section sciences naturelles

Disciplines	Code	Rem.	4GSN	
			9	
			leç.	coeff.
Langues et mathématiques	LANMA			
Allemand	ALLEM		3	3
Anglais	ANGLA		3	3
Français option niveau	FRAON			
Français (cours avancé)	FRACA		3	3
Français (cours de base)	FRACB		3	3
Mathématiques	MATHE		4	4
Spécialisation	SPECI			
Biologie	BIOLO		3	4
Chimie	СНІМІ		3	4
Physique	PHYSI		3	4
Informatique appliquée	INFAP		2	2
Formation générale	FORGE			
Vie et société	VIESO		1	2
Éducation à la citoyenneté	EDCIT		2	2
Éducation physique et sportive	EDUPH		2	1
Domaine optionnel	DOOPT			
Options	OPxxx		2	2
Total			31	34

# Classes supérieures

# Division technique générale

# Section sciences naturelles

Disciplines	Code	Rem.	3GSN	
			10	
			leç.	coeff.
Enseignement professionnel	ENPRO			
Biologie	BIOLO		3	4
Chimie	СНІМІ		3	4
Physique	PHYSI		3	4
Géographie	GEOGR			
Mathématiques	MATHE		4	4
Informatique appliquée	INFAP		2	2
Travail personnel	TRAPE			
Enseignement général	ENGEN			
Allemand	ALLEM		3	3
Anglais	ANGLA		3	3
Français	FRANC		3	3
Groupe à option langues	GOLAN			
Allemand	ALLEM			
Français	FRANC			
Éducation artistique et musicale	EDUAM			
Éducation à la citoyenneté	EDCIT		2	2
Vie et société	VIESO		2	2
Éducation physique et sportive	EDUPH		2	1
Tutorat	TUTOR	1	1	
Total			31	32

#### Remarque:

1. TUTOR Tutorat au 3e trimestre – organisation du stage - TRAPE, dispense à partir du moment où l'élève a trouvé un lieu de stage.

# Enseignement secondaire général Classes supérieures Division technique générale Section sciences naturelles

Disciplines	Code	Rem.	20	SSN	1G	SN
				11	1	0
			leç.	coeff.	leç.	coeff.
Langues et mathématiques	LANMA					
Anglais	ANGLA		3	3	3	3
Groupe à option langues	GOLAN					
Allemand	ALLEM		3	3	3	3
Français	FRANC		3	3	3	3
Mathématiques	MATHE		4	4	5	4
Spécialisation	SPECI					
Biologie	BIOLO		3	4	3,5	4
Chimie	СНІМІ		3	4	3,5	4
Physique	PHYSI		3	4	3	4
Géographie	GEOGR		3	3	3	3
Travail personnel	TRAPE		2	2		
Formation générale	FORGE					
Questions philosophiques	QUEPH		2	2	2	2
Connaissance du monde contemporain	CONMO		2	2	2	2
Éducation physique et sportive	EDUPH		2	1	2	1
Domaine optionnel	DOOPT					
Options	OPxxx		1		1	
Total			31	32	31	30

# Classes supérieures

# **Division artistique**

#### Section arts et communication visuelle

Disciplines	Code	Rem.	4GACV				3GA0	CV
			11			11		
			df	leç.	coeff.	df	leç.	coeff.
Langues et mathématiques	LANMA							
Allemand	ALLEM	1	✓	3	3	✓	3	3
Anglais	ANGLA			3	3		3	3
Français option niveau	FRAON							
Français (cours avancé)	FRACA		✓	3	3			
Français (cours de base)	FRACB		✓	3	3			
Français	FRANC	1				✓	3	3
Mathématiques	MATHE			2	3		2	3
Spécialisation	SPECI							
Histoire de l'art	HISAR		✓	3	3	✓	2	3
Langage plastique bidimensionnel	LAPLA		✓	5	4	✓	5	4
Dessin à main levée	DESMA	2		3	2		3	2
Théorie de la couleur	THCOU	3		2	1			
Techniques d'impression et peinture	TIMPP						2	1
Communication graphique et Infographique	COGRI	4		2	3		2	3
Perspective / Projection orthogonale	PERSP			2	2		2	2
Volume et Conception 3D	VOLCO	5, 6		2	3		3	3
Formation générale	FORGE							
Vie et société	VIESO			1	2		1	2
Éducation à la citoyenneté	EDCIT			2	2		2	2
Éducation physique et sportive	EDUPH			2	1		2	1
Domaine optionnel	DOOPT							
Sciences	SCIEN	7, 8		1	2		1	2
Options	OPxxx			1	2		1	2
Total				31	34		32	36

#### Remarques:

Les travaux dirigés sont enseignés sous forme de groupes avec de préférence un maximum de 14 élèves ou bien avec toute la classe dans la même salle, à la même heure et avec 2 enseignants.

1.	ALLEM, FRANC		En classe de 4e, l'élève choisit une des deux langues comme discipline fondamentale, ce choix reste le même en classe de 3e.
2.	DESMA		Une leçon de théorie enseignée en salle de dessin et deux leçons de travaux dirigés enseignées en salle de dessin.
3.	THCOU		Deux leçons de travaux dirigés enseignées en salle de dessin.
4.	COGRI		Une leçon de théorie enseignée en salle informatique et une leçon de travaux dirigés enseignée en salle informatique.
5.	VOLCO	4GACV	Dont une leçon de travaux dirigés enseignée en atelier artistique.
6.	VOLCO	3GACV	Dont deux leçons de travaux dirigés enseignées en atelier artistique.
7.	SCIEN	4GACV	Éducation à la santé.
8.	SCIEN	3GACV	Technologie des matériaux.

### Classes supérieures

#### **Division artistique**

## Section artistique - ancien régime

Disciplines	Code	Rem.		3GA	R		2GA	R		1GAR		
				11			12			11		
			df	leç.	coeff.	df	leç.	coeff.	df	leç.	coeff.	
Enseignement professionnel	ENPRO											
Histoire de l'art	HISAR		✓	3	3	✓	3	4	✓	3	4	
Travail personnel	TRAPE	1						2				
Langage plastique bidimensionnel	LAPLA		✓	5	4	✓	5	4	✓	5	4	
Dessin à main levée	DESMA			3	2							
Techniques d'impression et peinture	TIMPP			2	1							
Communication graphique et Infographique	COGRI	2		2	3		3	3		3	3	
Langage des médias	LAMED						2	2		2	2	
Volume et Conception 3D	VOLCO	3		3	3		4	3		4	3	
Perspective / Projection orthogonale	PERSP			2	2							
Enseignement général	ENGEN											
Anglais	ANGLA			3	3		3	3		3	3	
Allemand	ALLEM		✓	3	3							
Français	FRANC		✓	3	3							
Groupe à option langues	GOLAN	4										
Allemand	ALLEM						3	3		3	3	
Français	FRANC						3	3		3	3	
Mathématiques	MATHE			3	3		3	3		3	3	
Éducation à la citoyenneté	EDCIT			2	2							
Connaissance du monde contemporain	CONMO						2	2		2	2	
Sciences	SCIEN	5		1	2			2			2	
Physique	PHYSI						1			1		
Chimie	СНІМІ						1			1		
Éducation physique et sportive	EDUPH			2	1		2	1		2	1	
Total				32	32		32	32		32	30	

#### Remarques:

Les travaux dirigés sont enseignés sous forme de groupes avec de préférence un maximum de 14 élèves ou bien avec toute la classe dans la même salle, à la même heure et avec 2 enseignants.

4	TDADE	2GAR	Line and a mate annually an Ontal annual
1.	TRAPE	2GAR	Une seule note annuelle au 3e trimestre.

2. COGRI Une leçon de théorie en salle informatique et deux leçons de travaux dirigés en salle informatique. 3. VOLCO Une leçon de théorie en salle informatique et deux leçons de travaux dirigés en salle informatique. 4. GOLAN En classe de 2e l'élève choisit l'allemand ou le français. Le choix reste le même en classe de 1GAR. Les matières Chimie et Physique sont enseignées en salle spéciale sous forme de travaux dirigés. Pondération de la note : Chimie (1) / Physique (1). 5. SCIEN

# Lycée Ermesinde

# Classes inférieures

# Voie d'orientation

Disciplines	Code	Rem.	7G-LEM	6G-LEM	5G-LEM	5AD-LEM
			0	0	0	0
			leç.	leç.	leç.	leç.
Français	FRANC		4	4	4	4
Allemand	ALLEM		2	2	2	2
Mathématiques	MATHE		4	4	4	4
Anglais	ANGLA		4	4	4	2
Art et société	ARTSO		4	4	2	2
Éducation aux valeurs	EDVAL		2	2	2	2
Sciences et techniques	SCITE		4	6	6	8
Sport et santé	SPOSA		4	2	4	4
Perfectionnement	PERFE		2	2	2	2
Total			30	30	30	30

# Lycée Ermesinde

# Classes inférieures

# Voie de préparation

Disciplines	Code	Rem.	7P-LEM	6P-LEM	5P-LEM
			0	0	0
			leç.	leç.	leç.
Français	FRANC		4	4	4
Allemand	ALLEM		4	2	4
Mathématiques	MATHE		4	4	4
Art et société	ARTSO		4	4	2
Éducation aux valeurs	EDVAL		2	2	2
Sciences et techniques	SCITE		4	6	8
Sport et santé	SPOSA		4	4	2
Perfectionnement	PERFE		4	4	4
Total			30	30	30

#### École de la 2e Chance

#### Classes inférieures

Disciplines	Code	Rem.	5BA-E2C	5AV-E2C
			8	9
			leç.	leç.
Enseignement général	ENGEN	1		
Français	FRANC		3	4
Allemand	ALLEM		3	4
Anglais	ANGLA		4	4
Mathématiques	MATHE		4	6
Sciences naturelles	SCNAT	1	1	2
Histoire	HISTO		1	2
Géographie	GEOGR		1	2
Éducation physique et sportive	EDUPH		2	2
Tutorat	TUTOR	2	1	1
Activités complémentaires	ACOMP	3	2	2
Formation pratique et professionnelle	FOPPR	4		
Atelier 1	ATEL1		13	6
Total			35	35

#### Remarques:

Les grilles horaires des classes de la formation professionnelle (DAP) offertes à l'E2C sont celles de la formation initiale. Des cours d'une deuxième langue (allemand / français) et les mathématiques sont offerts à l'E2C comme modules facultatifs supplémentaires.

1.	ENGEN, SCNAT	Dans une branche de l'enseignement général ainsi que dans une deuxième branche des sciences
		humaines et sociales, un portfolio d'orientation fait partie intégrante du cours enseigné (code :
		OF2CP) L'éducation à la culture l'éducation à la santé l'éducation à la citoyenneté ainsi que

OE2CP). L'éducation à la culture, l'éducation à la santé, l'éducation à la citoyenneté ainsi que les technologies de l'information et de la communication sont intégrées dans les cours de l'enseignement général et des sciences naturelles.

2. TUTOR Le tutorat individuel fait partie intégrante du programme et est organisé à raison d'une leçon

hebdomadaire par apprenant.

3. ACOMP Les activités complémentaires sont choisies par les apprenants dans les domaines artistique,

culturel et sportif.

4. FOPPR La formation pratique est complétée par des stages longs ou hebdomadaires en entreprise d'une

durée maximale de 120 heures par semestre. Les stages longs peuvent être organisés pendant les

vacances scolaires.

#### École de la 2e Chance

#### Classes supérieures

# Division des professions de santé et des professions sociales Section des professions de santé et des professions sociales

Disciplines	Code	Rem.	4GPS	S-E2C	3GPS	3GPS-E2C		
				10		10		
			df	leç.	df	leç.		
Enseignement général	ENGEN							
Français	FRANC			4		4		
Allemand	ALLEM			4		4		
Anglais	ANGLA			4		4		
Mathématiques	MATHE			2		2		
Biologie générale	BIOGE	1	<b>√</b>	4	✓	4		
Biologie sociale	BIOHS		<b>✓</b>	4	<b>✓</b>	4		
Chimie	СНІМІ	1		3		3		
Physique	PHYSI	1		3		3		
Éducation à la citoyenneté	EDCIT			2		2		
Informatique appliquée	INFAP			2		2		
Éducation physique et sportive	EDUPH			1		1		
Tutorat	TUTOR	2		1		1		
Activités complémentaires	ACOMP	3		2		2		
Total				36		36		

#### Remarques:

Les grilles horaires des classes de la formation professionnelle (DAP) offertes à l'E2C sont celles de la formation initiale. Des cours d'une deuxième langue (allemand / français) et les mathématiques sont offerts à l'E2C comme modules facultatifs supplémentaires.

Pour les classes de 4GPS-E2C et 3GPS-E2C, un travail personnel encadré, fait partie intégrante du cours concerné.

 BIOGE, CHIMI, Dont une leçon de travaux pratiques par branche. PHYSI

2. TUTOR Le tutorat individuel fait partie intégrante du programme et est organisé à raison d'une leçon

hebdomadaire par apprenant.

3. ACOMP Les activités complémentaires sont choisies par les apprenants dans les domaines artistique,

culturel et sportif.

# École de la 2e Chance

# Classes supérieures

# Division des professions de santé et des professions sociales

## Formation des adultes

#### Section de la formation de l'éducateur

#### Terminale formation de l'éducateur en alternance

Disciplines	Code	Rem.	2GEA-E2C 1	2GEA-E2C 2	1GEA-E2C 1	1GEA-E2C 2
			9	8	7	7
			leç.	leç.	leç.	leç.
Modules fondamentaux	MODFO					
Module 1: Langues	EAM01	1				
Français	FRANC		2	1	2	
Allemand	ALLEM		2	1	2	
Anglais	ANGLA		2	1	2	
Luxembourgeois	LUXEM		2	1		
Module 2: Psychologie	EAM02					
Psychologie générale	PSYGE		1	3	1	2
Développement tout au long de la vie	DEVEL				2	2
Module 3: Pédagogie	EAM03					
Pédagogie générale	PEDGE		2	2		
Pédagogie sociale	PEDSO				1	2
Pédagogie inclusive	PEDIN				1	2
Module 4: Formation pratique	EAM04					
Pratique professionnelle et tutorat	PRAPT	2				
Méthodologie de la pratique professionnelle / Action éducative et sociale	METPR		2	2	1	2
Modules non-fondamentaux	MODNO					
Module 5 : Sociologie	EAM05					
Sociologie	SOCIO				2	2
Module 6 : Arts et culture	EAM06					
Éducation musicale	EDMUS			2		
Éducation artistique	EDART		2			
Module 7 : Pédagogie des activités physiques et sportives	EAM07					
Éducation physique et sportive	EDUPH				2	
Psychomotricité	PSYMO					1
Module 8 : Médias et communication	EAM08					
Communication	сомми					1
Pédagogie des médias	PEDME					1
Module 9 : Mathématiques	EAM09					
Mathématiques appliquées	MATHA		1	1		
Module 10 : Sciences naturelles	EAM10					
Biologie	BIOLO		1	2		

Disciplines	Code	Rem.	2GEA-E2C 1	2GEA-E2C 2	1GEA-E2C 1	1GEA-E2C 2
			9	8	7	7
			leç.	leç.	leç.	leç.
Module 11 : Philosophie	EAM11					
Éthique	ETIQU				1	
Déontologie	DEONT				1	
Développement durable	DEVDU					1
Module 12 : Travail personnel encadré	EAM12					
Travail personnel encadré	TRAPR		1	1		
Total			18	17	18	16

#### Remarques:

1. EAM01 Le candidat choisit en classe de 2GEA-E2C obligatoirement trois langues différentes parmi les quatre langues. Il poursuit en classe de 1GEA-E2C avec deux des trois langues choisies en classe de 2GEA-E2C.

2. PRAPT La pratique professionnelle fait partie intégrante du programme et est organisée sur le lieu de travail de l'apprenant.

# École internationale Differdange & Esch/Alzette

# Classes européennes

# Voie préparatoire

Disciplines	Code	Rem.	VP1-EIDE	VP2-EIDE
			0	0
			leç.	leç.
Luxembourgeois	LUXEM		2	2
Groupe à option langues	GOLAN	1		
Français	FRANC		3	3
Anglais	ANGLA		3	3
Allemand	ALLEM		3	3
Portugais	PORTU		3	3
Groupe à options Langue 1	GOLA1	2		
Français	FRAN1			
Anglais	ANGL1			
Allemand	ALLE1			
Portugais	PORL1			
Groupe à options Langue 2	GOLA2	2		
Français	FRAN2			
Anglais	ANGL2			
Mathématiques	MATHE		5	5
Mathématiques et sciences	MATSC			
Éducation artistique	EDUAR			
Éducation musicale	EDMUS			
Éducation physique et sportive	EDUPH		2	2
Éducation civique et sociale	EDUCS			
Vie et société	VIESO		2	2
Culture générale	CULGE		2	2
Ateliers	ATxxx		14	14
Total			33	33

#### Remarques:

1. GOLAN L'élève choisit 2 langues différentes parmi les 4 proposées.

2. GOLA1, GOLA2 Au choix de l'élève; la langue de la section choisie doit faire partie du choix de la langue 1 ou de la langue 2; la langue 1 doit être différente de la langue 2.

# Classes supérieures

# Division des professions de santé et des professions sociales

# Section de la formation de l'éducateur

## Terminale formation de l'éducateur

Disciplines	Code	Rem.	1+GED	
			0	
			leç.	coeff.
Enseignement général	ENGEN			
Déontologie, personnalité et attitude professionnelle de l'éducateur	DPAPE		2	2
Enjeux et défis de l'action professionnelle de l'éducateur	ACTPR		2	2
Méthodologie du travail éducatif et social	METES		2	2
Éducation à la santé et au bien-être	EDSAB		2	2
Pédagogie de l'animation, sociale, éducative, sportive et culturelle	PASES	2	2	2
Approches éducatives des processus de développement	APEPD	2	2	2
Planification, organisation et coordination en équipes éducatives et sociales	POCEE	2	2	2
Approfondissement différencié	APPDI			
D1: Pédagogie de l'animation, sociale, éducative, sportive et culturelle	D1APP		12	
Pédagogie des activités d'expression et de création	PEAEC		3	3
Pédagogie des activités ludiques, sportives et psychomotrices	PEALS		3	3
Langages, expression et communication dans l'animation	LAECA		3	3
Pédagogie des médias	PEDME		2	2
Séminaire d'analyse des pratiques professionnelles	SEMIN		1	
D2: Approches éducatives des processus de développement	D2APP		12	
Ressources et difficultés relatives au développement	REDRD		3	3
Approches professionnelles dans l'accompagnement psychopédagogique	APPAP		3	3
Prise en charge de personnes en situations de crises et de conflits	PRICC		3	3
Développement du travail en équipe	DEVTE		2	2
Séminaire d'analyse des pratiques professionnelles	SEMIN		1	

Disciplines	Code	Rem.	1+GED	
			0	
			leç.	coeff.
D3: Planification, organisation et coordination en équipes éducatives et sociales	D3APP		12	
Organisation et institutions éducatives et sociales	INEDS		2	2
Fonctionnement, travail en réseau et relations publiques	FOTRR		3	3
Communication, coordination et développement	COMCD		3	3
Bien-être, bientraitance et gestion de conflits	BIBGC		3	3
Séminaire d'analyse des pratiques professionnelles	SEMIN		1	
Pratique professionnelle	PRAPR	3		
Activité pédagogique en stage	ACTPS			3
Mémoire de stage	MEMST			4
Total			26	21

#### Remarques:

FODIF
 PASES, APEPD,

L'étudiant(e) choisit un parmi les trois domaines de différenciation D1APP, D2APP et D3APP. L'étudiant(e) suit les deux UF qui ne correspondent pas au domaine de différenciation D choisi.

POCEE
3. PRAPR

La pratique professionnelle est organisée pendant en tout 11 semaines (deux stages prolongés et un stage d'application) avec 32 heures par semaine, ce qui correspond à 10,4 leçons hebdomadaires pendant 34 semaines.