

INDEX

ORGANIGRAMME	2-3
ÉDITORIAL	4
PROJETS ET TRAVAUX D'ÉLÈVES	5-38
LES CLASSES DU CYCLE INFÉRIEUR.....	39-50
LES CLASSES DES CYCLES MOYEN ET SUPÉRIEUR.....	51-76
VISITES, CONTACTS ET ÉCHANGES	77-104
ANCIENS ÉLÈVES.....	105-108
CALENDRIER.....	109-114
ACTIVITÉS SPORTIVES	115-118
COMMUNAUTÉ SCOLAIRE	119-148
LES FORMATIONS BTS DU LAM	1-72

RÉDACTION : Mmes Valentine Bentner, Melissa Bussotto et Françoise Schroeder, M. Christian Bebing
LAYOUT : Classe B2RG, BTS Réalisateur Graphique :
Laura Di Ronco, Rocio Estebanez Campos, Daphne Fu, Claude Nothar, Joana Sabri,
Debby Scorcelletti, Maë Sistermann, Laurie Weber
COORDINATION : M. Christophe Leifgen
Merci aux enseignants du BTS RG pour leur soutien :
Mme Nicole Lanners, MM. Jean-Paul Flies, Yvan Klein et Carlo Wies
PHOTOS : Mme Myriam Rollmann et M. Camille Welter
Julien Ramos B1RG et Maë Sistermann B2RG
Adobe Stock images, YouWorkForThem

IMPRESSION : Imprimerie Reka
TIRAGE : 3000 exemplaires



Lycée des
Arts et Métiers

© 2018 Lycée des Arts et Métiers

Site Limpertsberg

19, rue Guillaume Schneider
L-2522 Luxembourg
Tél. : 46 76 16 - 1
Fax : 47 29 91

Site Dommeldange

20, rue Nicolas Hein
L-1721 Luxembourg
Tél. : 26 68 91 - 2007
Fax : 26 68 91 - 4006

secretariat@ltam.lu
www.ltam.lu

Organigramme

OFFRES SPÉCIFIQUES AUX CLASSES INFÉRIEURES DE L'ENSEIGNEMENT SECONDAIRE GÉNÉRAL

Classe d'accueil - ACCU

Cette classe s'adresse aux élèves de 12 à 15 ans arrivant au pays sans connaître ni l'allemand, ni le français. Ils y suivent un enseignement intensif en français et des cours d'initiation au luxembourgeois.

Classes d'accueil pour jeunes adultes - CLIJA

Cette classe s'adresse aux jeunes de 16 à 17 ans, récemment arrivés au pays.

Initiation Professionnelle Divers Métiers – IPDM

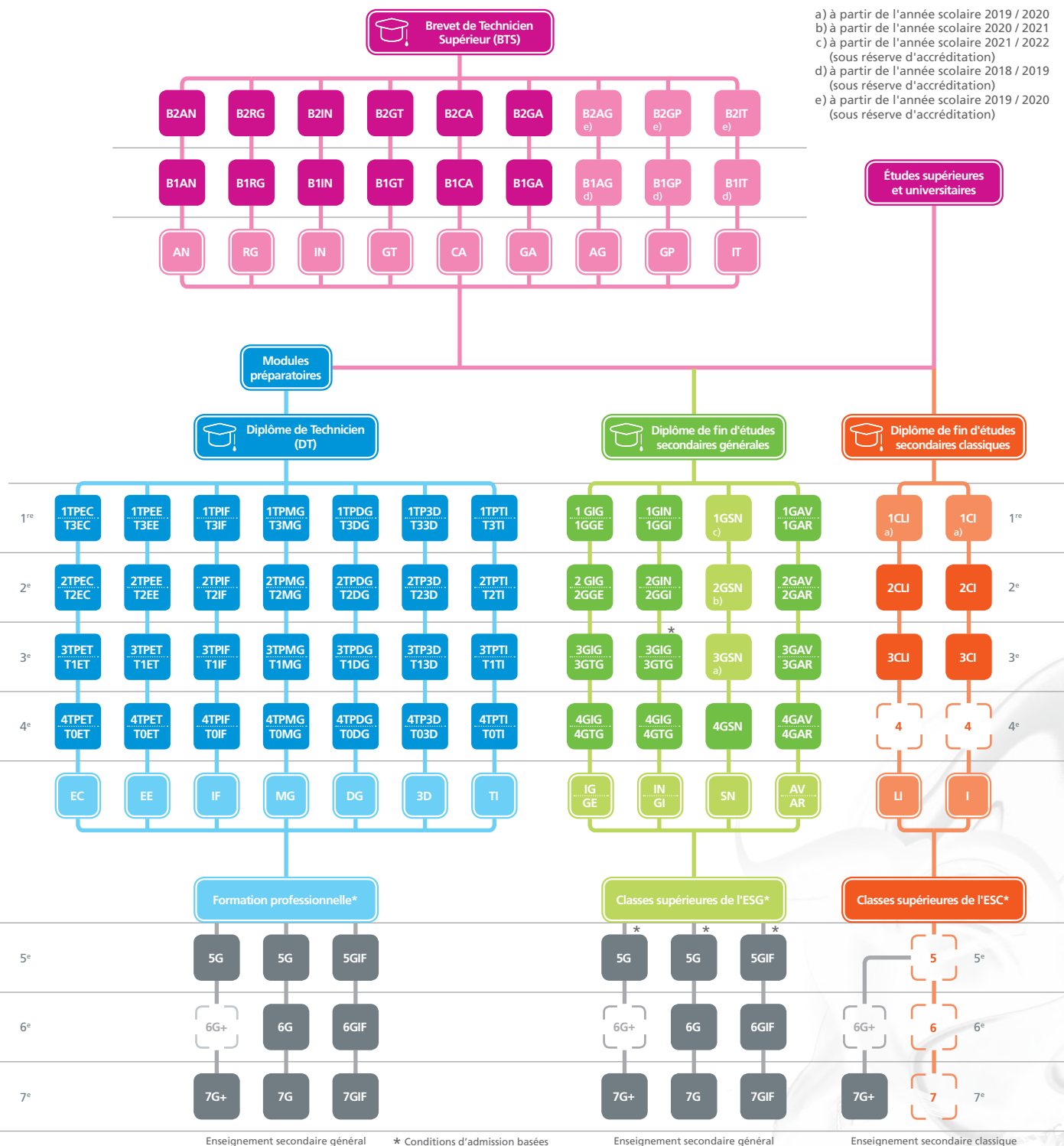
Ces cours s'adressent aux élèves âgés de plus de 15 ans qui ne remplissent pas les conditions pour accéder au régime professionnel de l'enseignement secondaire général, qui ne disposent pas des compétences nécessaires pour accéder au marché de l'emploi et/ou qui ont quitté prématurément l'école. L'objectif est qu'ils réintègrent le système éducatif régulier.

7G	6G	5G	Enseignement secondaire général (ESG)
7G+	6G+		Enseignement secondaire général (programmes de l'ESC - évaluation de l'ESG)
7GIF	6GIF	5GIF	Enseignement secondaire général (francophone)
7P	6P	5P	Enseignement secondaire général (voie de préparation)
		5AD	Enseignement secondaire général (classe d'adaptation)
		CLIJA	Classe d'accueil pour jeunes adultes
		ACCU	Classe d'accueil
		IPDM	Initiation professionnelle divers métiers



Enseignement secondaire général

* Conditions d'admission basées sur la dernière classe fréquentée et les résultats obtenus



a) à partir de l'année scolaire 2019 / 2020
b) à partir de l'année scolaire 2020 / 2021
c) à partir de l'année scolaire 2021 / 2022
(sous réserve d'accréditation)
d) à partir de l'année scolaire 2018 / 2019
(sous réserve d'accréditation)
e) à partir de l'année scolaire 2019 / 2020
(sous réserve d'accréditation)

Dessin d'Animation	AN
Réalisateur Graphique	RG
Informatique	IN
Génie Technique	GT
Cinéma et Audiovisuel	CA
Génie Automatique	GA
Game Art and Game Design	AG
Game Programming and Game Design	GP
Internet of Things	IT
Électronicien en Communication	EC
Électronicien en Énergie	EE
Mécanicien Industriel et de Maintenance	MM
Informaticien Qualifié	IF
Mécatronicien	MI
Décorateur	DC
Relieur	RL
Électrotechnique Communication	EC
Électrotechnique Énergie	EE
Informatique	IF
Mécanique Générale	MG
Design Graphique - Graphisme	DG
Design 3D	3D
Technicien de l'Image	TI
Technique Générale	IG GE
Générale Informatique	IN GI
Section sciences naturelles	SN
Artistique	AV AR
	LI
	I



Éditorial Close-Up 2018

Solidement ancré dans sa tradition plus que centenaire, résolument tourné vers l'avenir, le Lycée des Arts et Métiers est prêt à relever les défis qui se posent à l'éducation en cette ère de transformation digitale qui touche de plein fouet tous les domaines, l'éducation et l'instruction y comprises.

De nombreux métiers et professions vont disparaître, d'autres vont se créer, d'autres encore devront se transformer radicalement. Des valeurs vont demeurer : la créativité des hommes, leur empathie, leur engagement. La capacité de travailler en équipe et l'échange des idées pour créer et réaliser de nouvelles opportunités, voilà ce qui est et restera primordial.

Quel bel exemple que ce Close-Up à nouveau créé ensemble par les membres de la communauté scolaire qui peuvent montrer fièrement combien ils ont contribué à la réputation d'excellence du lycée. Les nombreux projets pédagogiques visent à soutenir les élèves pour valoriser leurs talents et leur donner confiance en eux-mêmes. Lors des journées portes ouvertes, les visiteurs se sont empressés sur les deux sites, qui forment dès à présent une entité unique, afin de se renseigner sur ce qui se fait au sein du Lycée des Arts et Métiers. Toute la communauté scolaire, parents, élèves et enseignants ont montré les réalisations dans les différentes divisions et sections, que ce soit dans la technologie performante, dans les domaines des arts appliqués, ou encore dans l'enseignement général. Le présent volume témoigne de ce qu'est le Lycée des Arts et Métiers : une communauté qui vibre d'énergie et d'esprit d'innovation.

Nombreux sont les reportages qui témoignent de l'ouverture d'esprit et de l'engagement social de nos élèves et de leurs professeurs : voyages d'études pour connaître

d'autres sociétés, de nouveaux horizons culturels, visites pour s'informer sur les progrès techniques, engagement dans des causes sociales, engagement pour la construction européenne pour n'en nommer que quelques-uns. Ne l'oublions pas, ces jeunes que nous éduquons, ce sont les adultes qui formeront la société de demain.

Quel est le rôle de l'enseignant dans ce monde qui bouge à une vitesse enivrante ? Certes, la transmission du savoir demeure importante, mais le rôle d'accompagnateur, de tuteur, va croissant. Transmettre des compétences, le savoir-faire, apprendre la distance critique par rapport aux nouvelles (fausses et vraies), soutenir l'esprit critique, la créativité, guider nos jeunes dans leur apprentissage est essentiel dans la profession de pédagogue. La relation stable enseignant-élève devient toujours plus importante dans cette vie quotidienne où tout est éphémère. L'engagement de tous pour former les jeunes qui nous sont confiés, c'est ce qui constitue la richesse de notre lycée.

Toujours dans cet esprit, le Lycée des Arts et Métiers est fier d'avoir pu élargir son offre de formations. La nouvelle section dans l'enseignement secondaire classique, informatique et communication, connaît un franc succès. Innovante dans ses principes pédagogiques, elle prépare au mieux nos élèves aux exigences des études universitaires, puis au monde économique de demain. C'est ainsi que nous comptons offrir dès la rentrée 2018 trois nouveaux diplômes BTS, deux dans le domaine du gaming, un pour l'« Internet of Things ». Ne jamais se reposer sur ses lauriers, mais rester agile face aux défis du futur, voilà la maxime du lycée !

■ Véronique Schaber
Directrice