

SECTION ARCHITECTURE, DESIGN ET DEVELOPPEMENT DURABLE

GS
ES
///

A3D

La profession

De la classe de 4^e jusqu'à la classe de 1^{re}, la section A3D prépare les étudiants aux études universitaires, surtout à des études d'architecte, d'architecte d'intérieur, de designer, des études environnementales et de développement durable, d'ingénieur en génie civil (master of sciences), de paysagiste, d'urbaniste, ...

La formation

Formation scientifique, technique et artistique où l'accent est mis surtout sur l'écoresponsabilité et le développement durable.

En dehors des cours de mathématiques et de sciences naturelles et environnementales, indispensables pour réussir dans les métiers visés, tu découvriras les branches passionnantes et créatives de l'architecture, de la construction et du design. De nombreux projets interdisciplinaires te montreront que ces disciplines sont étroitement liées.

(Pour la grille des horaires détaillée voir au verso)

Les conditions d'admission

- Réussite de la 5^e classique
- 5^e générale réussie au niveau globalement avancé
+ min. niveau fort au cours avancé en mathématiques et niveau suffisant en sciences nat.
ou niveau fort en sciences nat. et niveau suffisant au cours avancé en mathématiques

La durée de la formation

4 années plein exercice au lycée

Classes de 4^e et de 3^e avec spécialisation en architecture, construction et design

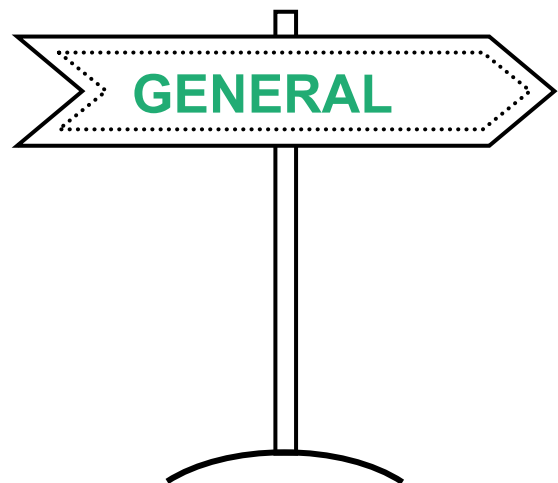
Classes de 2^e et de 1^e avec spécialisation en développement durable et le choix entre deux des trois spécialisations des années précédentes

La qualification

Diplôme de fin d'études secondaires générales

Formations post-secondaires

Universités et Ecoles Techniques Supérieures
au Luxembourg ou à l'étranger



ARCHITECTURE, DESIGN ET DEVELOPPEMENT DURABLE

Disciplines	Classe	4GA3D			3GA3D			2GA3D			1GA3D		
	Code	df	leç.	coeff	df	leç.	coeff	df	leç.	coeff	df	leç.	coeff
Langues et mathématiques													
Allemand	ALLEM*		3	3		3	3		3	3		3	3
Anglais	ANGLA		3	3		3	3		3	3		3	3
Français	FRANC*		3	3		3	3		3	3		3	3
Mathématiques	MATHE	✓	4	3	✓	4	3		4	3		5	3
Spécialisation													
Chimie	CHIMI		3	3		3	3		3	3		2	3
Physique	PHYSI		3	3		3	3		3	3		2	3
Architecture	ARCHI*	✓	2	4	✓	2	4	✓	3,5	4	✓	4	4
Construction	CONST*	✓	2	4	✓	2	4	✓	3,5	4	✓	4	4
Design	DESIG*	✓	2	4	✓	2	4	✓	3,5	4	✓	4	4
Développement durable	DEVDU								2	2		2	2
Formation générale													
Citoyenneté, culture et langue luxemb.	CITCL			2									
<i>Luxembourgeois</i>	LUXEM		1										
<i>Education à la citoyenneté</i>	EDCIT		1										
Education à la citoyenneté	EDCIT					2	2						
Questions philosophiques	QUEPH								2	2		2	2
Connaissance du monde contemporain	CONMO								2	2		2	2
Education physique et sportive	EDUPH		2	1		2	1		2	1		2	1
Vie et société	VIESO		1	2		1	2						
Options	COUAO		1	2		1	2		1	2		1	2
Total			31	37		31	37		32	32		32	32

Version 2024/2025

CONTACT

Lycée Josy Barthel
 2, Rue Gaston Thorn
 L-8268 Mamer
 Tél : +352 26 31 40-1
 Fax : +352 26 31 40-200