



Lycée | International School
Michel Lucius

Section GSH - Sciences de la Santé

Nouvelle section au LML à partir de la rentrée 2025-26 !

Si tu es passionné-e par les sciences et les technologies appliquées au domaine de la santé, si tu souhaites mettre ton expertise au service des personnes atteintes de maladies, participer à l'évolution des technologies médicales et t'investir dans une carrière dans le secteur de la santé, alors la section « Sciences de la Santé » (GSH) est faite pour toi.

Cette section te permettra d'acquérir les connaissances approfondies en sciences et technologies médicales nécessaires à l'exercice de professions variées.

La section GSH offre un large éventail de débouchés professionnels dans le domaine de la santé. Tu pourras envisager des carrières telles que laborantin·e, technicien·ne en radiologie, sage-femme, ingénieur·e biomédical·e ou en informatique médicale, physicien·ne médical·e, kinésithérapeute, ergothérapeute, rééducateur·trice en psychomotricité, ainsi que des spécialités liées à l'audition et à la vision, comme orthophoniste, orthoptiste.

Tu pourras également te diriger vers des métiers tels que la psychologie, la diététique ou la podologie.

La section se distingue par un apprentissage interdisciplinaire, favorisant ainsi la diversité des savoirs et des compétences. Tu pourras aussi profiter de stages d'orientation professionnelle te permettant de découvrir concrètement les différents métiers du secteur, tout en ayant l'opportunité de participer à des échanges avec des professionnel·les du milieu. Ces expériences t'offriront une vision des carrières possibles dans le domaine des sciences de la santé.

Conditions d'accès

5G réussie au niveau globalement avancé avec comme conditions supplémentaires :

- Mathématiques: cours avancé
- Note annuelle un niveau « fort » dans l'une des deux disciplines (mathématiques ou sciences naturelles), et note annuelle au niveau « suffisant » dans l'autre.



Grille horaire

Disciplines	4GSH		3GSH		2GSH		1GSH	
	leç.	coeff.	leç.	coeff.	leç.	coeff.	leç.	coeff.
Langues et mathématiques								
Allemand	3	3	3	3				
Anglais	3	3	3	3	3	3	3	3
Français option niveau								
Français (cours avancé)	3	3	3	3				
Français (cours de base)	3	3	3	3				
Groupe à option Langues								
Allemand					3	3	3	3
Français					3	3	3	3
Mathématiques	4	4*	4	4*	4	3	4	3
Spécialisation								
Biologie humaine, cellulaire et microbiologie	3	4*	3	4*	3	4	5	4
Chimie	3	4	3	4	3	4	3	4
Physique	3	4	3	4	3	4	3	4
Sciences médicales					2	3	3	4
Pharmacologie					1	3		
Stage d'initiation à la vie professionnelle				x				
Travail personnel						2		
Formation générale								
Méthodologie	1	1	1	1				
Informatique et statistiques	2	2	2	2	2	2		
Questions philosophiques					2	2	2	2
Citoyenneté, culture et langue luxembourgeoise		2						
Luxembourgeois	1							
Éducation à la citoyenneté	1							
Sciences humaines et de la santé					2	2	2	2
Vie et société	1	2	1	2				
Éducation à la citoyenneté			2	2				
Éducation physique et sportive	2	1	2	1	2	1	2	1
Domaine optionnel								
Cours à option					2	2	1	2
Total	30	33	30	33	30	36	30	30

* Branches fondamentales

