

# SECTION GIG INGÉNIERIE

## MÉTIERS DE L'AVENIR

### TECHNOLOGIE ET CONSTRUCTION

Ingénieur/-e en mécanique  
Technologue industriel  
Ingénieur/-e civil  
Architecte  
Dessinat(eur)/-rice  
Planificat(eur)/-rice de systèmes techniques

### INFORMATIQUE ET ÉCOLE

Spécialiste en informatique  
Ingénieur/-e électrotechnique  
Ingénieur/-e environnemental  
Enseignant/-e du fondamental  
Professeur de physique ou de mathématiques

### AUTONOMIE

Travaux pratiques en sciences et en atelier.

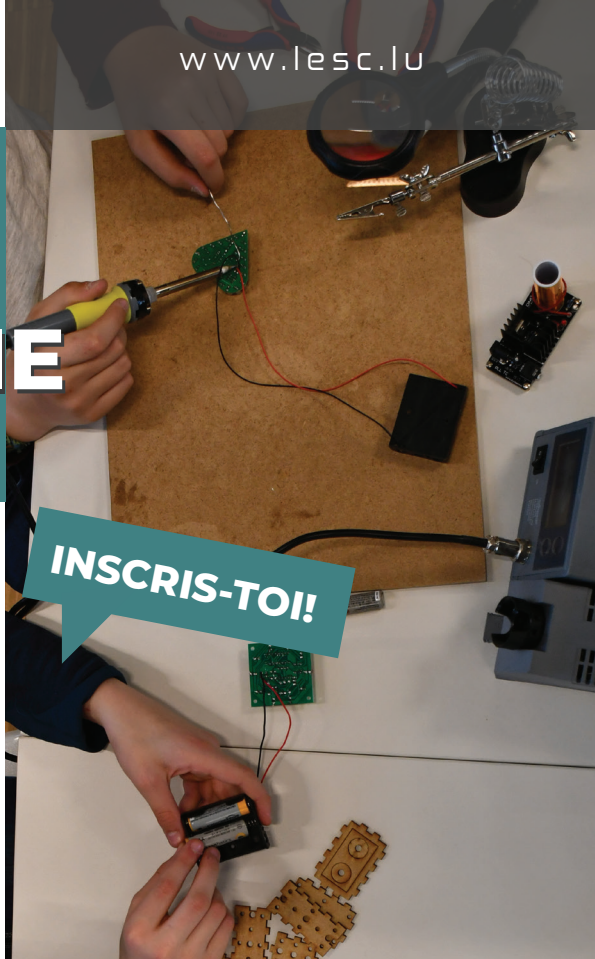
### INTERDISCIPLINARITÉ

Développement de projets

### COLLABORATION



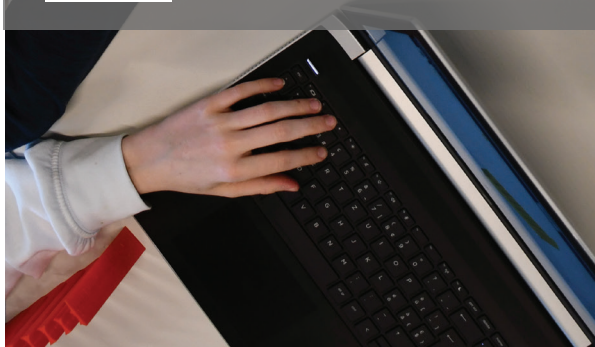
Entrepreneurs  
régionaux



INSCRIS-TOI!



Quelques impressions!



# SECTION GIG

# INGÉNIERIE



## DISCIPLINES

	4GIG	3GIG	2GIG	1GIG
Allemand	3	3	3*	3*
Anglais	3	3	3	3
Français	3	3	3*	3*
Mathématiques	5	5	5	6
Chimie	3	3	3	3
Physique	3	3	3	3
Electrotechnique	/	/	3	3
Informatique	2	2	2	2
Mécanique	/	/	2	3
Technologie	2	3	4	2
Vie et société	1	1	/	/
Éducation à la citoyenneté	2	2	/	/
Connaissance du monde	/	/	2	2
Éducation physique	2	2	2	2
Cours à option	2	1	/	/

\* une langue parmi deux

Particularités au LESC: 1 heure Anglais supplémentaire (4G)

## INFORMATIONS

**Conditions d'admission:** Réussite de la classe de 5G au niveau globalement avancé avec comme conditions supplémentaires :

En mathématiques un cours avancé avec le niveau fort et en informatique le niveau "suffisant".

Diplôme - 1GIG ou 1GIN : Accès à des études supérieures, entre autres dans les domaines du génie civil, architecture, informatique ou en sciences naturelles.