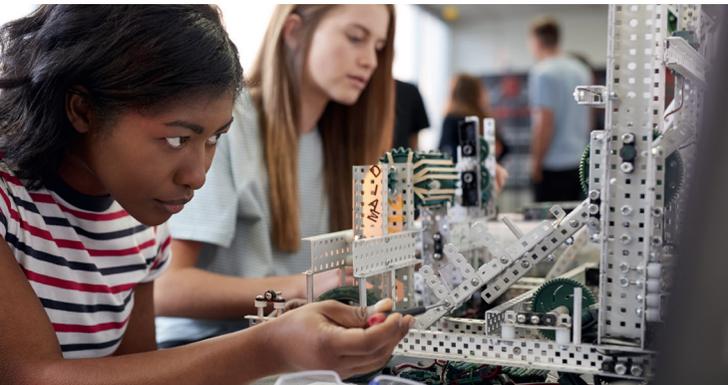


Les horaires

Matières	1 ^{ère} année	2 ^{ème} année	3 ^e année
Culture générale et expression Philosophie et Français	3h	3h	2h
Anglais	3h	3h	2h
Mathématiques	8h	9h	10h
Physique, chimie	8h	7h	8h
Sciences et technologies industrielles (STI)	8h	12h	8h
TIPE			2h
Informatique			2h
Soutien - Accompagnement Compléments			
EPS	2h	2h	2h
Projet STIM	4h maxi		
Accompagnement	6h maxi		
Devoir surveillé		4h	4h

Durant la première année, l'emploi du temps contient 7 heures de cours maximum par jour. Au fil de l'année, du soutien est ajouté en fin de journée (2h00 maxi). Le projet sera mis en oeuvre sur 4 heures en fin d'année, au début d'année 1 ou 2 heures y seront consacrées. La semaine commence à 9h00 le lundi pour permettre l'arrivée aux internes et se termine à 15h15 ou 16h15 le vendredi.



Pour +
d'infos



Lycée du Hainaut

1 avenue Villars
BP 475, 59322 Valenciennes Cedex
03 27 22 95 95



Acteurs
du réseau  **mon
avenir pro**

monavenirpro-hdf.fr

Industrie

Classe préparatoire CPGE TSI

en 3 ans pour Bacs Professionnels
Prépa STIM



Lycée du Hainaut • Valenciennes

Une classe préparatoire aux grandes écoles en trois ans pour les bacheliers professionnels

Objectif

Préparer les bacheliers professionnels des **filières industrielles** aux concours d'entrée en école d'ingénieur. Après trois années de préparation au Lycée du Hainaut, vous intégrerez une école d'ingénieur sur concours ou sur dossier.

Formation

La première année, juste après le bac, les étudiants sont dans une période passerelle qui leur permet de retrouver des bases qui sécurisent le reste du parcours. Les deux dernières années, les étudiants retrouvent leurs collègues de CPGE TSI.

Un accompagnement **individualisé et adapté** au profil des étudiants est mis en place dès la première année tout au long du parcours.

Le projet STIM est un travail en mode projet où les étudiants, en équipe, réalisent des activités sur un temps long mobilisant les **acquis disciplinaires**.

STIM signifie Science, Technologie, Ingénierie et Mathématiques.

Le projet STIM mobilise les enseignements de **mathématiques**, de **sciences physiques** et **chimiques** et les **STI**.



Une chance pour tous

- **Sur concours** : une centaine d'écoles accessibles, parmi lesquelles les prestigieuses écoles des Arts et Métiers Paristech (Lille), les écoles Centrales (Lille), les Mines de Douai, ...
- **Sur dossier** : des chances supplémentaires offertes à l'UTC, les INSA (Institut National des Sciences Appliquées) ...

Taux d'accessibilité

Avec 560 places aux concours pour 900 candidats, en 2015, la TSI est une filière qui offre un **excellent taux d'accessibilité** (62%).

Nos résultats

Après la CPGE TSI, **84 %** de nos étudiants intègrent un cycle BAC +5 (école d'ingénieur ou master). Après trois ans, ce taux atteint **96 %**.

Conditions d'accès

Toutes les candidatures se font via Parcoursup. Les candidats doivent être **motivés** et **volontaires**.

Un hébergement à l'internat sera une **chance de réussite** supplémentaire.

Un programme de préparation complet dans le cadre de l'adaptation de l'année de terminale bac professionnel est fourni à tous les établissements d'origine des étudiants.

Un accueil rassurant

Internat

Le lycée du Hainaut dispose d'un internat de 140 lits équipé de lieux d'études et de détente.

Accès

La gare desservie directement depuis Lille, Maubeuge, Fourmies, Douai et Arras est à **quinze minutes** à pieds du lycée.

Installations pédagogiques

Le lycée dispose de laboratoires de physique et chimie, d'un laboratoire de sciences de l'ingénieur, d'un FABLAB pour le projet STIM et des installations classiques. Le CDI, totalement rénové en 2022, propose un espace d'accueil pédagogique et de travail informatique/multimédia performant.

Les plus pour réussir

Équipe enseignante

L'équipe pédagogique est constituée de professeurs de lycée général et de lycée professionnel travaillant en étroite collaboration sur toutes les disciplines afin de **prendre en considération** le profil particulier des bacheliers professionnels et pour les accompagner vers le niveau du bac technologique.

Soutien

Un soutien **adapté** et **personnalisé** est mis en place pour tous et encadré par les professeurs de la classe.

Culture générale

Des actions culturelles sont organisées pour **développer** la culture générale des étudiants.