



Crédit photos : AdobeStock

- La série STI2D est une série qui offre un large panel de poursuites d'études dans le domaine de l'ingénierie et des technologies innovantes.
- Les élèves de STI2D bénéficient d'un plateau technique dédié aux sciences de l'ingénieur et aux technologies industrielles...

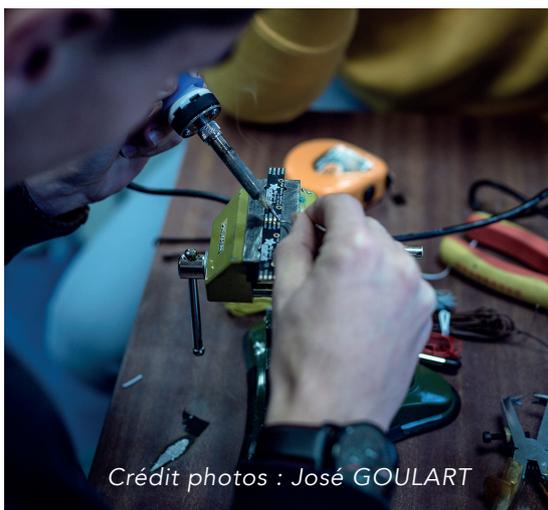
OBJECTIFS ET CONTENUS

En Première, l'enseignement se fait avant tout avec une démarche de projet, les élèves partent de manipulation d'objet technique pour arriver à des constats techniques qui seront mis en application au travers d'un mini-projet en fin d'année de première. Ce mini-projet sera une réalisation de groupe et permettra un réel entraînement pour le projet de la classe de Terminale. En Terminale les élèves seront confrontés à la réalisation d'un projet complexe et complet en fonction de leur spécialité.

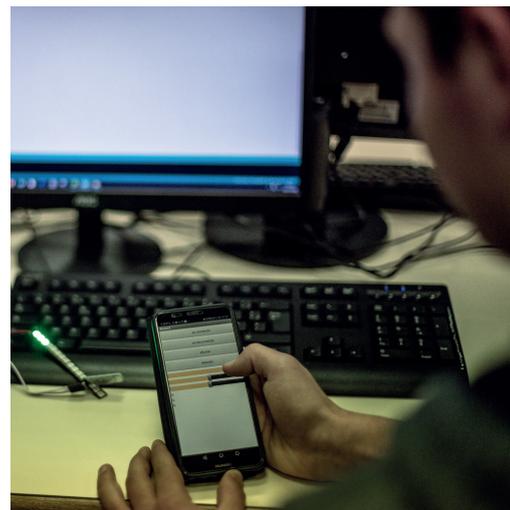
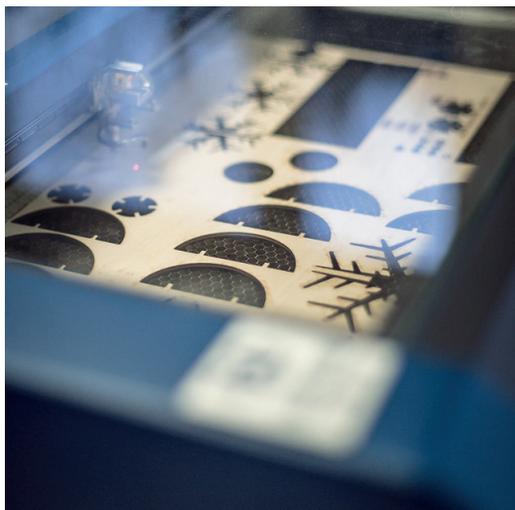
L'établissement propose deux spécialités :

- innovation technologique et éco-conception,
- systèmes d'information et numérique.

La majeure partie des compétences développées dans ce projet seront ITEC mais l'ensemble des autres spécialités sera étudiées. Le choix de spécialité n'impacte donc aucunement les poursuites d'étude post BAC.



Crédit photos : José GOULART



LES ENSEIGNEMENTS

Enseignements communs aux séries technologiques

Français	3 h
Mathématiques	3 h
Histoire-géographie	3 h
Enseignement moral et civique	0 h 30
Langue vivante 1 et 2	4 h (1 h en enseignement technologique)
Education Physique et Sportive	2 h

Enseignements de spécialité en Première

Innovation Technologique	3 h
Ingénierie et Développement durable	9 h
Physique Chimie et Mathématiques	6 h

Enseignements de spécialité en Terminale

Ingénierie et Développement durable au choix : Innovation Technologique et Éco-conception ou Systèmes d'information et numérique.	12 h
Physique Chimie et Mathématiques	6 h

LES HORAIRES

➤ Enseignements optionnels :
Section européenne Anglais : 1 h 30 en sciences de l'ingénieur ou sciences physiques.

LES POURSUITES D'ÉTUDES

➤ Quelle que soit la spécialité qu'il a choisie, le bachelier STI2D a accès aux différentes filières de l'enseignement supérieur dans les domaines des sciences et de l'industrie : BTS, DUT, classe prépa TSI, écoles d'ingénieur post-Bac, licences, écoles spécialisées.