

## Trois bonnes raisons de préparer un baccalauréat STI2D

- ▶ Les progrès technologiques et scientifiques vous passionnent : franchir des obstacles naturels pour se déplacer, réparer l'humain, explorer l'univers...
- ▶ Vous avez besoin d'une approche concrète pour apprendre: dans les séries générales scientifiques, l'approche reste abstraite.
- ▶ Vous souhaitez avoir la possibilité de faire des études supérieures courtes ou longues : BTS, IUT, LMD, classes préparatoires TSI, écoles d'ingénieur.

### Le bac STI2D



\* onisep

### Trois objectifs de la formation

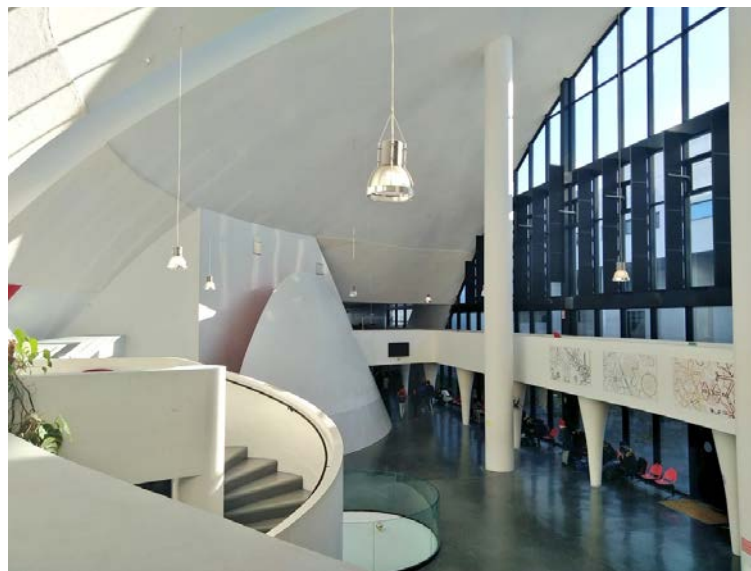
- ▶ Construire une culture technologique et scientifique à travers une démarche d'analyse et d'investigation.
- ▶ Etudier les produits en prenant en compte l'aspect design, les contraintes techniques, économiques et environnementales.
- ▶ Imaginer, créer concevoir, réaliser ou améliorer, les performances des produits mettre en œuvre une démarche de créativité, à travers des projets concrets.

### Que faire après le bac STI2D ?



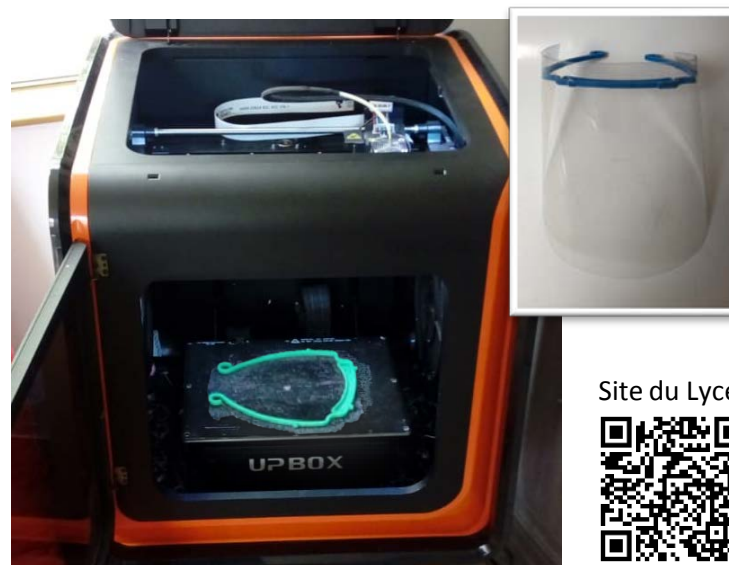
\* onisep

# Lycée Galilée



Nos ateliers disposent d'imprimantes 3D et d'une découpe laser permettant une grande variété dans la réalisation des projets

Notre lycée participe d'ailleurs à l'effort collectif contre le COVID-19 en imprimant des visières pour le personnel.



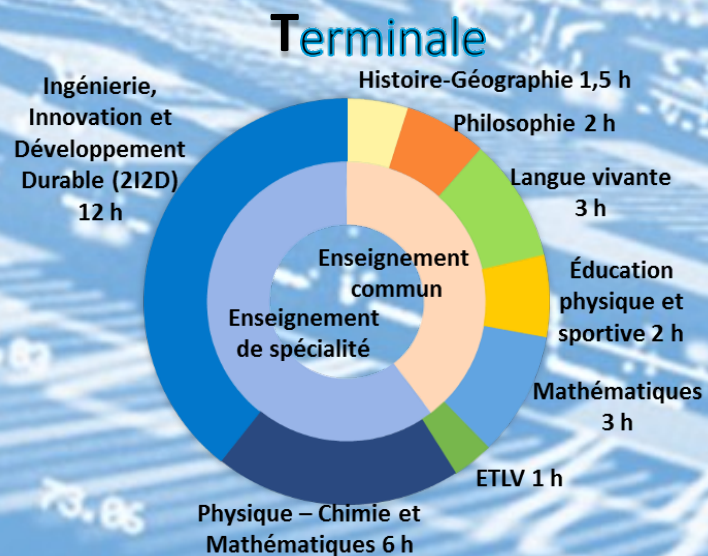
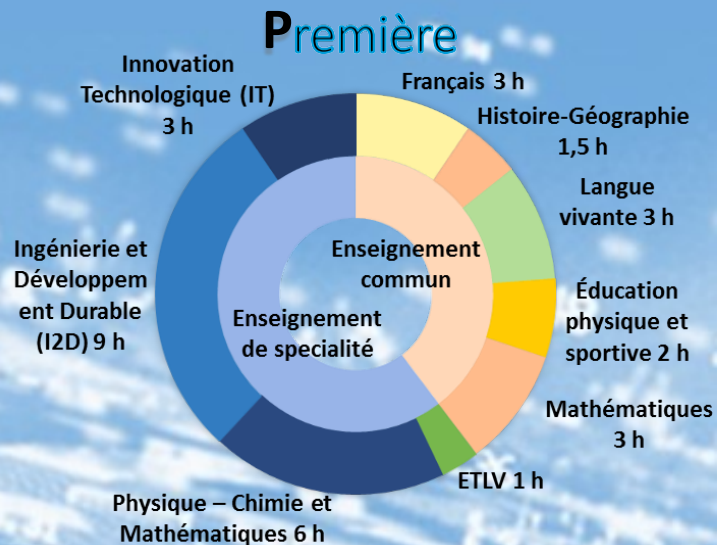
Site du Lycée



## Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable

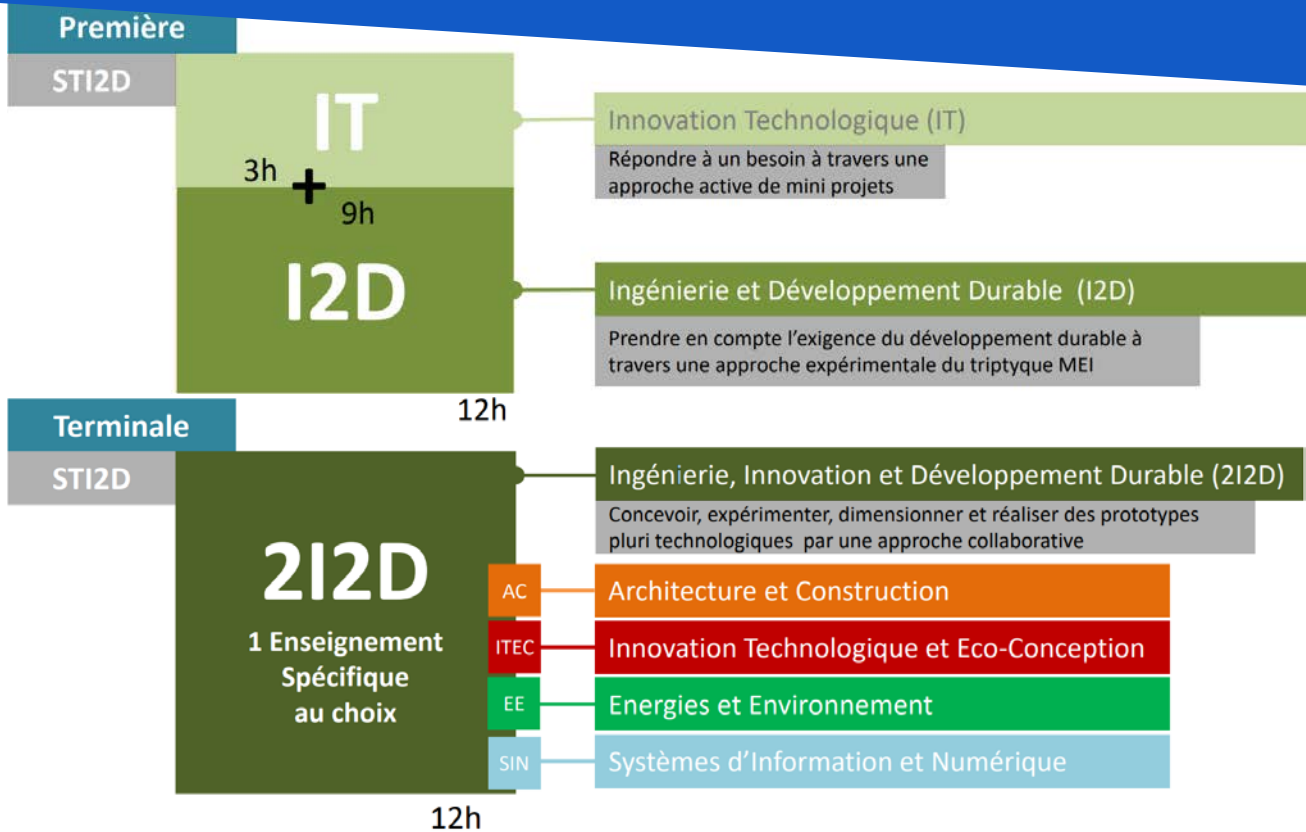


Comme dans la voie générale, la formation s'organise autour d'un tronc commun et des enseignements de spécialité :



Le concept «STEM» est mobilisé à la fois pour analyser des produits et résoudre des problèmes techniques authentiques dans les phases de projets pluridisciplinaires.

ETLV : Enseignement Technique en Langue Vivante



## CONCERNANT LES PROJETS ?

Deux projets rythment vos années, 36h en classe de Première et 70h en classe de Terminale.  
Deux projets pluridisciplinaire, pour découvrir et approfondir en équipe.  
Tous deux pris en compte pour le BAC.



Pour plus d'informations  
<https://sti.ac-versailles.fr/>

