



LYCÉE POLYVALENT
**ANTOINE
BOURDELLE**
MONTAUBAN

Bac Techno STI2D

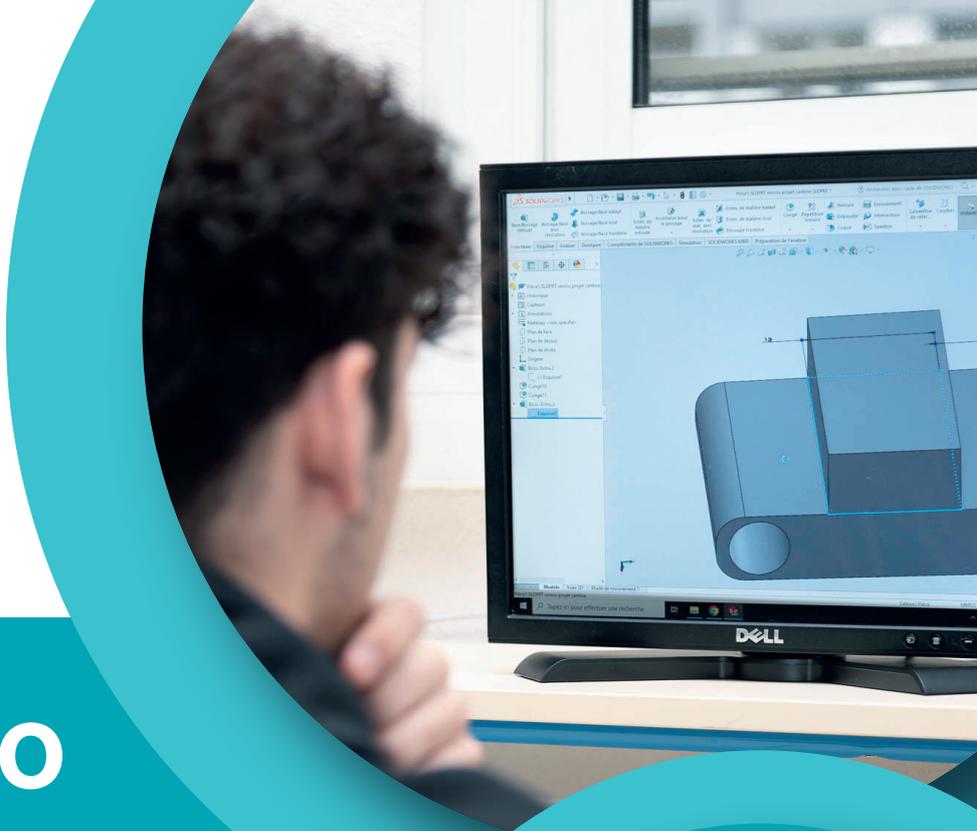
SCIENCES ET TECHNOLOGIES
DE L'INDUSTRIE ET DU
DÉVELOPPEMENT DURABLE

PROJETS PROFESSIONNELS

Le/la titulaire du Baccalauréat STI2D développe des compétences technologiques étendues suffisantes pour lui permettre d'accéder à la diversité des formations scientifiques de l'enseignement supérieur.

Ses débouchés se situent principalement vers des profils d'ingénieur-es et de technicien-nés orientés vers la création et la réalisation de produits dans les domaines de l'électrotechnique, l'électronique, l'informatique, la mécanique, le génie civil et la logistique.

Tous les enseignements technologiques sont conçus de façon interdisciplinaire et en lien étroit avec les sciences, ce qui ouvre les possibilités de poursuites d'études. Ils reposent sur des connaissances dans trois domaines : l'énergie, l'information et la matière.



**ACADÉMIE
DE TOULOUSE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

QUALITÉS REQUISES

- Curieux du fonctionnement des produits du quotidien
- Goût pour le travail en groupe
- Sensible au développement durable
- Goût pour la manipulation de systèmes et pour l'utilisation de l'outil informatique.


CE BAC S'ADRESSE AUX ÉLÈVES
INTÉRESSÉ-ES PAR L'INNOVATION
TECHNOLOGIQUE ET LA PRÉSERVATION
DE L'ENVIRONNEMENT, ET QUI
SE MONTRENT SENSIBLES À
UNE APPROCHE CONCRÈTE
DE L'ENSEIGNEMENT
DES SCIENCES.

CONTENU DE LA FORMATION

Trois dimensions constituent le socle des enseignements technologiques :

- **Dimension socioculturelle:** replacer et interroger des produits dans leur environnement d'usage
- **Dimension scientifique et technique:** analyser, expérimenter, simuler à partir d'une modélisation fournie des produits existants pour comprendre leur fonctionnement et justifier les solutions constructives
- **Dimension d'ingénierie-design:** imaginer, créer, concevoir et réaliser les produits de demain.

POUR SUIVRE SES ÉTUDES

- BTS (en 2 ans)
- BUT (en 3 ans)
- CPGE (Classe Préparatoire aux Grandes Ecoles) - Prépa TSI (Technologie et Sciences Industrielles)
- Ecole d'Ingénieur - sur dossier (5 ans)
- Licence (3 ans), Université

INFOS PRATIQUES

RÉGIMES

Internat filles et garçons (sur candidature avec correspondant local à Montauban obligatoire), demi-pension, externat.

CAFÉTÉRIA ET BAR

Accès aux deux services par « pass magnétique ».
Petits-déjeuners proposés chaque matin avec viennoiseries et produits frais.

HORAIRES DES COURS

Matin : de 8 h à 12 h ou 12 h 55,
Après-midi : de 12 h 50 ou 13 h 50 à 18 h 00

CENTRE DE CONNAISSANCES ET DE CULTURE (EX CDI)

Près de 10 000 documents en consultation et en prêt : encyclopédies, atlas, livres, annales, bandes dessinées et périodiques. Plusieurs postes informatiques reliés au réseau pédagogique et connectés à internet sont à disposition des élèves.

ASSOCIATIONS SPORTIVES

Activités le mercredi après-midi et tous les jours de 12 h à 13 h 50

MAISON DES LYCÉENS

Soirées festives, club musique, nouveau foyer « Chez Antoine », ateliers cinéma, informatique, vidéo, théâtre, etc.



LYCÉE POLYVALENT
**ANTOINE
BOURDELLE**
MONTAUBAN

3, boulevard Edouard Herriot
BP 373 - 82003 Montauban Cedex
Tél. +33 5 63 92 63 00
Fax +33 5 63 92 63 49

✉ ce.0820021c@ac-toulouse.fr

🌐 bourdelle.mon-ent-occitanie.fr

🐦 Suivez nous sur X (ex Twitter)

FORMATION INITIALE SOUS STATUT SCOLAIRE

