

Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable

Les +

- Formation très complète : technique, scientifique, générale et linguistique
- Apprentissages sous forme de projets collaboratifs
- Nombreuses possibilités de poursuite d'études
- Ouverture vers des domaines variés et recherchés par les entreprises





Le Bac STI2D

Le Bac STI2D s'adresse aux lycéens qui s'intéressent à l'innovation technologique dans le respect de l'environnement et se montrent sensibles à une approche concrète de l'enseignement des sciences.

Ceux qui choisissent cette série éprouvent de la curiosité vis-à-vis du fonctionnement des systèmes techniques de l'industrie ou du quotidien.

➤ 3 spécialités en première :

- IT Innovation Technologique
- I2D Ingénierie et Développement Durable
- PCM Physique-Chimie et Mathématiques

➤ 2 spécialités en terminale :

- 2I2D Ingénierie, Innovation et Développement Durable, avec une spécificité à choisir parmi :
 - ITEC Innovation Technologique et Eco-Conception
 - EE Énergies et Environnement
 - SIN Systèmes d'Information et Numérique
- PCM Physique-Chimie et Mathématiques



Objectifs

À l'issue de la formation, vous serez capable :

- De répondre à un besoin à travers une approche active de projet
- De prendre en compte l'exigence du développement durable dans les domaines matière, énergie et information
- De concevoir, expérimenter, dimensionner et réaliser des prototypes pluri-technologiques



Débouchés

Le bac STI2D est la première marche pour accéder à des études supérieures qui mènent à des emplois de technicien supérieur ou d'ingénieur très recherchés dans l'industrie :

- Mécanique automobile, aéronautique, construction électrique, automatisme, nucléaire
- Réseaux et télécommunications,
- Informatique, réseaux, supervisions
- Conception de nouveaux produits et matériaux



Poursuite d'études

- **Au campus LaSalle :** **BTS Industrie (MS, ME, ELEC, CPRP, CIRA) puis CQP CPI ou Bac+3 CTQ**
- **BTS (bac+2) + Licences Pro ou Bachelor ou CQP (bac+3)**
- **BUT (bac+3)**
- **Prépa TSI** permettant d'intégrer une école d'ingénieurs



Conditions d'admission

- Avoir une appétence pour les matières scientifiques
- Avoir un goût pour la technologie, l'informatique, le développement durable
- Obtenir un avis de passage en 1^{ère} STI2D après une classe de 2^{nde} générale



Inscription et Programme complet

de la formation disponible sur simple demande et sur notre site internet :

lasalle42.fr/lycee/le-bac-sti2d/



Labellisé Lycée des métiers de l'industrie 4.0



LASALLE
ST-LOUIS STE-BARBE

LASALLE St Louis Ste Barbe
Lycée Général et Technologique
10 rue Franklin
42000 Saint-Étienne

LYCÉE GÉNÉRAL,
TECHNOLOGIQUE
ET PROFESSIONNEL



/lasallesaintetienne

04 77 43 24 80

contact@lasalle42.fr

www.lasalle42.fr

Qualiopi
processus certifié

REPUBLIQUE FRANÇAISE

La certification Qualiopi a été délivrée au titre de la catégorie d'actions suivantes :
- Actions de formation
- Actions permettant de faire valider les acquis de l'expérience
- Actions de formation par apprentissage