

# BAC Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable - STI2D -



## Ce diplômé... Qui est-il ?

Le Baccalauréat technologique STI2D associe des compétences **scientifiques, technologiques** dans les métiers en forte croissance.

## Comment y accéder ?

Après une Seconde durant laquelle l'élève aura privilégié les Enseignements d'Exploration SI (Sciences de l'Ingénieur) et CIT (Création et Innovations Technologiques) et ICN (Informatique et Création Numériques)  
Enseignement optionnel : Mathématiques Euro

## Les spécialités à St Jo

- **Bac STI 2D – ITEC (Innovation Technologique et Eco Conception)**  
La spécialité explore l'étude et la recherche de **solutions techniques innovantes** relatives aux produits manufacturés en intégrant la dimension design et d'ergonomie, de prototypes ... Elle apporte les compétences nécessaires à l'analyse, l'écoconception et l'intégration dans son environnement d'un système dans une démarche de **développement durable**.
- **Bac STI 2D – EE (Energie et Environnement)**  
La spécialité explore la **gestion, le transport, la distribution et l'utilisation de l'énergie**. Elle apporte les compétences nécessaires pour appréhender l'**efficacité énergétique** de tous les systèmes ainsi que leur impact sur l'environnement et l'optimisation du cycle de vie.
- **Bac STI 2D – SIN (Système d'Information et Numérique)**  
La spécialité explore l'**acquisition, le traitement, le transport, la gestion et la restitution de l'information** (voix, données, images). Elle apporte les compétences nécessaires pour appréhender l'interface utilisateur, la **commande rapprochée des systèmes, les télécommunications, les réseaux informatiques**, les modules d'acquisition et de diffusion de l'information

## Envisager une poursuite d'études ?

La filière STI2D prépare à la poursuite d'études vers les classes préparatoires ou vers les formations de technicien supérieur (BTS)

La poursuite d'études passe par une inscription de vœux en début de second semestre de Terminale via la procédure APB (Admission Post Bac) à l'adresse mail suivante : [www.admission-postbac.fr](http://www.admission-postbac.fr)

Venez nous rencontrer aux portes ouvertes !

Vous accompagner dans votre choix... ?  
Mme Anne FORGET  
Directrice des Etudes  
[lt.prefet.af@st-jo.com](mailto:lt.prefet.af@st-jo.com)



Métiers  
des **ÉNERGIES &**  
de l'**AUTOMATION**

# Métiers des ÉNERGIES & de l'AUTOMATION

## Une semaine de formation (classe de 1<sup>ère</sup>)

Enseignement Technologique Transversal	7 H
Enseignement Technologique Spécifique (ITEC, SIN, EE)	5 H
Mathématiques	4 H
Physique Chimie	3 H
Français-histoire-géographie et éducation civique	5 H
Langues vivantes (Anglais - Allemand ou Espagnol)	3 H
Education physique et sportive	2 H
Accompagnement Personnalisé	2 H

## Continuer ses études à St Jo, c'est possible !

Au travers d'un BAC +2 et dans une suite logique, le Lycée Saint Joseph offre la possibilité de poursuivre vos études dans différents secteurs d'activité comme :

- **BTS SN** (Système Numérique)
- **BTS SIO** (Services Informatiques aux Organisations)
- **BTS ET** (Electrotechnique)
- **BTS CRSA** (Conception et Réalisation de Systèmes Automatiques)

## EVENEMENTS DE LA SECTION....

- Les 24h de St-Jo
- Séjour Linguistique
- Collège TROPHY
- TOEIC BRIDGE
- Le marché de Noël
- Séances de sophrologie



Trouve ta voie  
Bal de promo  
Téléthon

**24H  
de  
StJO**



## Le Comité

Club DANSE  
Club MUSIQUE  
Club MULTIMEDIA



**BTS**  
120 crédits  
ECTS

**BACHELOR**  
180 crédits  
ECTS



26-30 route de Calais  
62280 St-Martin-Boulogne  
T. 03 21 99 06 99  
F. 03 21 80 32 88  
direction@st-jo.com

[www.st-jo.com](http://www.st-jo.com)

