

BAC

Sciences et Technologies de l'Industrie et du développement durable

FORMATION

2

ANS

NIVEAU

4



UNE FORMATION TOURNÉE VERS

Le BAC STI2D forme à des poursuites d'études pour devenir technicien supérieur ou ingénieur dans le secteur de l'énergie, du numérique, de l'industrie, de la construction ...

PREMIÈRE STI2D :

- Innovation Technologique (IT) : mini-projets pour répondre à un besoin concret.
- Ingénierie et Développement Durable (I2D) : découverte expérimentale du développement durable (Matière - Énergie - Information).

TERMINALE STI2D :

- Ingénierie, Innovation et Développement Durable (2I2D) : conception et réalisation de prototypes technologiques.
- Choix d'une spécialité : ITEC, EE, SIN

DÉBOUCHÉS ET SECTEURS D'ACTIVITÉ

Les titulaires du BAC STI2D travaillent principalement comme techniciens ou ingénieurs dans des secteurs variés : électrotechnique, électronique, informatique, mécanique, génie civil ou logistique.

Ils peuvent exercer dans :

- Des entreprises industrielles ou de production
- Des bureaux d'études et sociétés d'ingénierie
- Des entreprises de services techniques ou numériques
- Des start-ups innovantes

Ces environnements permettent aux diplômés de développer leurs compétences en conception, maintenance, gestion de projets technologiques et innovation industrielle.

PROFIL

Le BAC est accessible après une seconde générale ou technologique.

AVEC UN FORT INTÉRÊT POUR

- L'ÉNERGIE
- L'INNOVATION
- LES TECHNOLOGIES RENOUVELABLES
- LA ROBOTIQUE
- LA CONCEPTION

PÉDAGOGIE

- Accompagnement personnalisé
- Projet technologique

ENSEIGNEMENTS DE SPÉCIALITÉS

- Systèmes d'Information et Numérique
- Innovation Technologique et Eco-Conception
- Energies et Environnement



RÉGION
Nouvelle-Aquitaine

MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION
NATIONALE
ET DE LA JEUNESSE

APRÈS LA FORMATION

BTS

- BTS Electrotechnique
- BTS Conception des Processus de Réalisation de Produits
- BTS Maintenance des systèmes
- BTS Cybersécurité
- BTS Audiovisuel
-

BUT

- BUT Génie civil-construction durable
- BUT Génie électrique et informatique industrielle
- BUT Génie industriel et maintenance
- BUT Génie mécanique et productique.
-

CLASSE PRÉPARATOIRE

- CPGE - TSI (Technologie et sciences industrielles) - accès réservé au bac STI2D.

ÉCOLE D'INGÉNIEUR



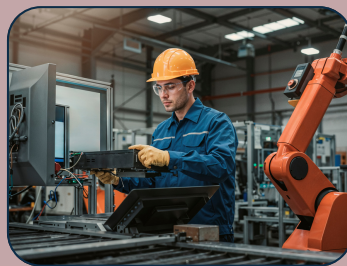
EXEMPLES DE MÉTIERS



**TECHNICIEN EN
ÉLECTROTECHNIQUE**



**CONSULTANT EN
ÉNERGIES ET
ENVIRONNEMENT**



**TECHNICIEN EN
AUTOMATISME
ET ROBOTIQUE**



**TECHNICIEN DE
MAINTENANCE
MÉCANIQUE**

ADMISSION

- Candidature via **AFFELNET**
- Après une seconde générale ou technologique



EN SAVOIR PLUS

PORTES OUVERTES
STAGES D'IMMERSION

SCANNEZ-MOI



**FORMATION
HABILITÉ
AU CCF**



4, avenue Jean Rostand
64100 BAYONNE

Tél: 05 59 63 31 10

ddfpt.0640012r@ac-bordeaux.fr

<http://louisdefoix.fr>

BAC ST2S

Sciences et technologies de la santé et du social

FORMATION

2
ANS

NIVEAU

4



UNE FORMATION TOURNÉE VERS

- La compréhension des enjeux sanitaires et sociaux
- L'étude des besoins de la population
- L'analyse des réponses apportées par la société
- La préparation à des formations post-bac spécialisées
- L'acquisition de connaissances scientifiques appliquées à la santé

LES ENSEIGNEMENTS :

La série ST2S comprend :

- Des enseignements communs
- Des enseignements de spécialité
- Des enseignements optionnels, au choix des élèves

DÉBOUCHÉS ET SECTEURS D'ACTIVITÉ

La série ST2S prépare à de nombreuses poursuites d'études dans les secteurs sanitaire, social et médico-social, notamment :

- Infirmier, puéricultrice
- Educateur spécialisé, éducateur de jeunes enfants
- Assistant de service social
- Conseiller en économie sociale et familiale
- Gestionnaire ou conseiller d'action sociale
- Licences : psychologie, sociologie, STAPS
- Diététicien
- Technicien de laboratoire
- Manipulateur en électroradiologie médicale
- Préparateur en pharmacie
- Aide-soignant
- Auxiliaire de puériculture
- Moniteur éducateur
- Opticien lunetier

PROFIL

La série ST2S s'adresse à des élèves motivés, curieux et rigoureux, intéressés par :

- Les relations humaines et l'accompagnement des personnes
- Les métiers de la santé et du bien-être
- Les professions du secteur social et médico-social

Cette voie convient aux élèves qui souhaitent s'orienter vers des études supérieures dans le secteur sanitaire, social ou médico-social, et qui disposent de bonnes **capacités d'analyse**, de **réflexion scientifique** et **d'organisation**, ainsi que d'une capacité à travailler avec **méthode** et **précision**.

ENSEIGNEMENTS DE SPÉCIALITÉS

En première ST2S

- Sciences et techniques sanitaires et sociales (STSS) : 7h
- Biologie et physiopathologie humaines (BPH) : 5h
- Physique-chimie pour la santé (PCS) : 3h

En terminale ST2S

- Sciences et techniques sanitaires et sociales (STSS) : 8h
- Chimie, biologie et physiopathologie humaines : 8h

LES ENSEIGNEMENTS COMMUNS

- Français : 3h en première
- Philosophie : 2h en terminale
- Mathématiques : 3h
- Histoire-géographie : 2h
- Langues vivantes A et B : 3h
- Enseignement technologique en langue vivante : 1h



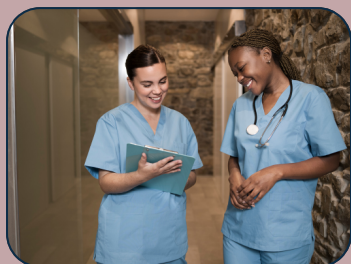
DÉCOUVRIR LA ST2S DÈS LA SECONDE

Il est possible de découvrir les enseignements de spécialité ST2S grâce à :

- L'option Santé-Social en classe de seconde



EXEMPLES DE MÉTIERS



INFIRMIER / INFIRMIÈRE



ÉDUCATEUR SPÉCIALISÉ
/ ÉDUCATRICE
SPÉCIALISÉE



ASSISTANT / ASSISTANTE
DE SERVICE SOCIAL



PUÉRICULTRICE

ADMISSION

- Candidature via **AFFELNET**
- Après une seconde générale et technologique



EN SAVOIR PLUS

PORTES OUVERTES
STAGES D'IMMERSION

SCANNEZ-MOI



FORMATION
HABILITÉ
AU CCF



4, avenue Jean Rostand
64100 BAYONNE

Tél: 05 59 63 31 10

ddfpt.0640012r@ac-bordeaux.fr

<http://louisdefoix.fr>