

# Après le bac **STL**

## Sciences physiques et chimiques en laboratoire

LES BTS ET LES DUT CONVIENNENT PARTICULIÈREMENT AUX TITULAIRES DU BAC STL

### STS (sections de techniciens supérieurs)

Implantées en lycée, elles préparent au BTS (brevet de technicien supérieur) en deux ans. C'est un diplôme à finalité professionnelle qui peut permettre la poursuite d'études. La formation comprend :

- 1/3 de formation générale
- 2/3 de formation technologique et professionnelle

Sélection sur dossier scolaire.  
Inscription du 22 janvier au 12 mars sur la plateforme Parcoursup.

#### BTS les plus adaptés

- Agronomie - productions végétales (BTSA)
- Contrôle industriel et régulation automatique
- Gestion et maîtrise de l'eau (BTSA)
- Métiers de la chimie
- Opticien lunetier
- Sciences et technologies des aliments (BTSA)
- Systèmes photoniques
- Techniques physiques pour l'industrie et le laboratoire

#### Autres BTS envisageables

- Analyses agricoles, biologiques et biotechnologiques (BTSA)
- Industries céramiques
- Métiers des services à l'environnement
- Qualité dans les industries alimentaires et les bio-industries

### DN MADE (diplôme national des métiers d'art et du design)

Le DN MADE a pour but l'acquisition de connaissances et de compétences professionnelles dans les différents champs des métiers d'art et du design. Il se prépare en 3 ans, le cursus prévoit une spécialisation progressive et une individualisation du parcours.

Sélection sur dossier scolaire.  
Inscription du 22 janvier au 12 mars sur la plateforme Parcoursup.

Le DN MADE propose 14 mentions :

- Animation\*, espace, événement, graphisme, innovation sociale\*, instrument\*, livre\*, matériaux\*, mode, numérique\*, objet, ornement\*, patrimoine\*, spectacle\*.

Dans l'académie d'Orléans-Tours, la première année du DN MADE est une année commune de découverte des études en arts appliqués :

- Portail 1<sup>ère</sup> année commune Espace - Événement - Graphisme - Mode - Objet.

### IUT (instituts universitaires de technologie)

Ils préparent au DUT (diplôme universitaire de technologie) en deux ans. C'est un diplôme à finalité professionnelle qui permet aussi la poursuite d'études. La sélection se fait sur examen du dossier scolaire :

- 1/2 de formation générale
- 1/2 de formation technologique et professionnelle

Sélection sur dossier scolaire.  
Inscription du 22 janvier au 12 mars sur la plateforme Parcoursup.

#### DUT les plus adaptés

- Chimie
  - option chimie analytique et de synthèse
  - option chimie des matériaux\*
  - option chimie industrielle\*
- Génie industriel et maintenance
- Génie thermique et énergie
- Mesures physiques
- Science et génie des matériaux

#### Autre DUT envisageable

- Qualité, logistique industrielle et organisation

### CPGE (classes préparatoires aux grandes écoles)

Les classes préparatoires demandent un bon niveau scolaire et de bonnes capacités de travail.

Peu de titulaires du Bac STL sont candidats en classes préparatoires. Pourtant un grand nombre de ceux et celles qui font ce choix intègrent une école d'ingénieurs.

Sélection sur dossier scolaire.  
Inscription du 22 janvier au 12 mars sur la plateforme Parcoursup.

- CPGE TPC\* (technologie, physique et chimie) réservée aux titulaires du Bac STL, en deux ans en lycée pour intégrer une école de chimie ou de physique.
- CPGE ATS\* (année préparatoire spéciale), pour techniciens supérieurs en un an après un BTSA et certains BTS et DUT
- CPGE TSI (technologie et sciences industrielles) en deux ans en lycée.
- CPGE TB (technologie biologie) réservée aux titulaires du Bac STL, en deux ans en lycée pour intégrer une école d'ingénieurs, vétérinaire ou en génie biologique.

\* Formations, options ou mentions préparées hors académie

## UNIVERSITÉ

À l'université des dispositifs d'accompagnement pédagogique et des parcours de formation personnalisés peuvent être proposés aux étudiants et étudiantes pour garantir leur réussite en licence.

Inscription du 22 janvier au 12 mars sur la plateforme Parcoursup.

Les licences de sciences de la vie, de chimie et/ou de physique semblent les plus adaptées. Les mathématiques et les sciences physiques y prédominent.

## ÉCOLES D'INGÉNIEURS

Quelques écoles recrutent directement après le Bac et forment des ingénieurs en cinq ans.

Sélection sur concours ou sur dossier.

Inscription du 22 janvier au 12 mars sur la plateforme Parcoursup. Pour les formations non concernées par Parcoursup, il conviendra de se renseigner directement auprès des établissements.

### Écoles publiques

- Cycle préparatoire polytechnique (CPP) : Bordeaux, Grenoble, Nancy, Toulouse, Valence, Saint-Denis (La Réunion)
- Agrocampus Ouest : Angers, Rennes

### Écoles privées

- École supérieure d'agro-développement international (ISTOM) : Angers
- École supérieure d'électronique de l'Ouest (ESEO) : Angers
- École de biologie industrielle (EBI) : Cergy
- UniLaSalle : Beauvais, Mont-Saint-Aignan

*Attention listes non exhaustives.*

## FORMATIONS SPÉCIALISÉES

Elles recrutent en général sur concours.

Attention, quelquefois les inscriptions se font dès le premier trimestre.

La durée des études varie selon les formations.

Inscription du 22 janvier au 12 mars sur la plateforme Parcoursup. Pour les formations non concernées par Parcoursup, il conviendra de se renseigner directement auprès des établissements.

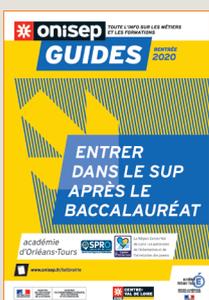
- Écoles d'art
- Écoles de l'armée
- Écoles de commerce et de gestion
- Écoles du secteur paramédical : infirmier/ière, technicien/ne de laboratoire médical,...
- Écoles du secteur social : assistant/e de service social, éducateur/trice spécialisé/e, éducateur/trice de jeunes enfants, éducateur/trice technique spécialisé/e
- Formations des Chambres de commerce et d'industrie (CCI)

*Attention listes non exhaustives.*

### À DÉCOUVRIR !



En vente sur  
librairie.onisep.fr



### D'autres formations dans :

- le guide régional Onisep "Entrer dans le SUP après le baccalauréat" distribué à tous les élèves de terminale en novembre.
- le dossier Onisep "Après le bac".
- la documentation Onisep au CDI ou BDI de votre lycée ou au CIO (kiosque).
- le site internet [www.onisep.fr](http://www.onisep.fr)

### Adressez-vous à :

- un ou une psychologue de l'Éducation nationale (au lycée ou au CIO).

[www.terminales2019-2020.fr](http://www.terminales2019-2020.fr)

un site entièrement dédié à l'accompagnement des élèves de terminale vers l'enseignement supérieur.

