



## Après le bac **STL**

### Sciences physiques et chimiques en laboratoire

Les formations BTS et DUT conviennent particulièrement aux titulaires du bac STL.

#### Les 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 14 mars sur **PARCOURSUP**

#### BTS les plus adaptés

(Les % représentent la part de tous les bacheliers STL dans la formation)

- [Métiers de la chimie](#) (42.6%)
- [Contrôle industriel et régulation automatique](#) CIRA (15.4%)
- [Europlastics et composites](#) (1,4%)
  - Options
    - [Conception d'outillage](#)
    - [Pilotage et optimisation de la production](#)
- [Métiers de l'eau](#) (29.4%)
- [Métiers de l'esthétique-cosmétique-parfumerie](#) (4.4%)
  - Options
    - [A management](#)
    - [B formations-marques](#)
    - [C cosmétologie](#)
- [Opticien lunetier](#) (4.1%)
- [Systèmes photoniques](#)
- [Techniques physiques pour l'industrie et le laboratoire](#) (34.4%)

**Autres BTS envisageables** (parfois + de STL Biotech)

- [Analyses de biologie médicale](#) (33.5%)
- [Bioanalyses et contrôles](#) (44.4%)
- [Biotechnologies](#) (48.5%)
- [Diététique](#) (3.4%)
- [Gestion et maîtrise de l'eau \(GEMEAU\)](#) Lycée agricole

- [Métiers des services à l'environnement](#) (6.6%)

Également, après un an de mise à niveau (inscription sur Parcoursup- année préparatoire à l'enseignement supérieur)\*

- [Mise à niveau BTS management en hôtellerie-restauration](#)
- [BTS Management en Hôtellerie-restauration](#)

Options

- A management des unités de restauration
- B management des unités de production culinaire
- C management des unités d'hébergement

#### Quelques BTS hors académie

- [Analyses agricoles biologiques et biotechnologiques](#)

**L'École technique supérieure du laboratoire (ETSL)** à Paris dispense deux formations assimilées BTS.

■ Le **BTS physico-métallographe** se prépare en 1 an, en apprentissage, après une 1<sup>ère</sup> année de BTS métiers de la chimie.

■ Le **BTS biophysicien de laboratoire** se prépare en 1 an, en apprentissage, après une 1<sup>ère</sup> année de BTS bio analyses et contrôles.

Ces deux BTS sont aussi ouverts après une L1 en sciences suivie d'une classe passerelle.

- **Traitement des matériaux**

Options

- [A-traitements thermiques](#)
- [B-traitements de surface](#)

Les 2 sont au lycée la Rouvière à Toulon

## Les IUT (Instituts Universitaires de technologie)

Ils préparent en 2 ans au DUT (Diplôme Universitaire de Technologie). C'est un diplôme à finalité professionnelle qui permet aussi la poursuite d'études. Entre 35 et 40 heures par semaine de cours magistraux, de TD et TP. Le rythme est soutenu et nécessite beaucoup de travail personnel. 14% des STL s'inscrivent en IUT.

Sélection sur dossier scolaire.

Inscription du 22 janvier au 14 mars sur **PARCOURSUP**

### DUT sur l' IUT d'Aix Marseille Université

- [Chimie](#)
  - Option
    - [Chimie industrielle](#)
    - [Chimie analytique et de synthèse](#)
- [Génie chimique, génie des procédés](#)
  - Option
    - Procédés
    - bio-procédés
- [Mesures physiques](#)
- [Hygiène sécurité environnement](#)
- Génie biologique
  - Option
    - [agronomie](#)
    - [génie de l'environnement](#)

Eventuellement, hors académie (Académie de Montpellier-Site Nîmes)

- [Science et génie des matériaux \(SGM\)](#)

## L'UNIVERSITE

Très peu de titulaires du bac STL entrent à l'université : leurs chances de réussite sont minimales car l'enseignement universitaire n'est pas adapté à leur diplôme.

Le système LMD conduit les étudiants à un 1er niveau de diplôme la licence (bac + 3).

Inscription du 22 janvier au 14 mars sur **PARCOURSUP**

**Attention !** Certaines licences sont maintenant organisées en **portails** d'entrée en 1<sup>ère</sup> année avec une approche pluridisciplinaire au 1<sup>er</sup> semestre :

[Accès aux portails d'AMU](#)

■ Les licences mention sciences de la vie, Chimie, Physique et Physique-chimie peuvent être adaptées, avec un bon niveau scientifique et une forte motivation. Elles sont souvent dans la continuité du bac S. Une mise à niveau scientifique peut vous être proposée pour augmenter vos chances de réussite.

## Les CPGE (Classe Préparatoire aux grandes écoles)

Les classes préparatoires en deux ans demandent un bon niveau scolaire et de bonnes capacités de travail. Seuls 3 % des bacheliers STL s'inscrivent en prépas. Pourtant, certaines voies parmi les prépas scientifiques leur sont destinées.

Les écoles d'ingénieurs réservent souvent un quota des places mises aux concours pour les élèves de prépas dites « technologiques ». Un concours spécifique peut même être prévu. Sélection sur dossier scolaire.

Inscription du 22 janvier au 14 mars sur **PARCOURSUP**

■ [La prépa TB](#) (technologie et biologie) prépare aux concours d'entrée de certaines écoles d'ingénieurs en agroalimentaire, en environnement, en génie biologique ou à ceux des écoles vétérinaires. Les enseignements sont majoritairement axés sur les mathématiques, la physique-chimie, la SVT, les biotechnologies. 8 établissements proposent cette formation dont [le lycée M. Curie](#) à Marseille.

■ [La prépa TPC](#) (technologie, physique et chimie) mène aux écoles de chimie ou physique. La prépa TPC propose une formation équilibrée en physique, chimie et mathématiques, tout en développant l'enseignement linguistique.

Seuls **quatre lycées** proposent ces prépas (Montpellier, Mulhouse, Saint-Maur et Talence).

■ [La prépa TSI](#) (technologie et sciences industrielles) délivre une solide formation en sciences fondamentales de l'ingénieur avec des enseignements renforcés en mathématiques, physique-chimie et sciences industrielles. 45 lycées la proposent dont [le lycée A. Artaud](#) à Marseille.

## LES ECOLES D'INGENIEURS

Certaines écoles recrutent directement après le bac, le plus souvent par le biais d'un cycle préparatoire intégré (CPI). Elles forment des ingénieurs en cinq ans.

Sélection sur concours ou sur dossier

Inscription du 22 janvier au 14 mars sur **PARCOURSUP**

Parmi les écoles d'ingénieurs qui recrutent après le bac, sur concours ou sur dossier, pour 5 ans d'études, une vingtaine accueille quelques bacheliers STL avec un bon dossier.

5 écoles d'ingénieurs du **concours Geipi-Polytech (PEIP)** recrutent des élèves de terminale STL. Les cycles sont adossés à un DUT (MP ou Chimie).

D'autres écoles accueillent ces profils : Par exemple, les écoles en biologie, chimie et environnement (réseau [Franceagro 3](#)- ex Fésia), 6 écoles du réseau [Puissance Alpha](#), l'université de technologie de [Belfort-Montbéliard \(UTBM\)](#), quelques écoles spécialisées proposent des formations en biologie, biochimie, chimie, génie des procédés ouvertes aux bacheliers STL.

## QUELQUES FORMATIONS SPECIALISEES...

Les recrutements sont variés. Ils peuvent se faire via Parcoursup, une procédure interne ou un concours. Attention, quelquefois les inscriptions se font dès le 1er trimestre. La durée des études varie selon les formations. Certaines écoles, consulaires ou privées, ont des coûts de formations élevés

### Inscription du 22 janvier au 14 mars sur PARCOURSUP

Admission sur dossier, épreuves ou entretien (se renseigner sur les sites)

#### ■ DE de Manipulateur en électroradiologie médicale (3 ans) [IFMEM Laurent Chevrot](#)

#### ■ Diplôme de technicien supérieur (DTS en 3 ans) [Imagerie médicale et radiologie thérapeutique](#) [Lycée privé Saint Vincent de Paul](#)

#### ■ Ecole du secteur social : assistant de service social • éducateur spécialisé • éducateur technique spécialisé • éducateur de jeunes enfants : [IMF](#) et [IRTS](#)

#### ■ IFSI (soins infirmiers-3 ans) : de nombreuses infos sur [ce site](#)

Les formations en lycée qui préparaient précédemment aux concours seront probablement remplacées par des années de mise à niveau. A ce jour, nous n'avons aucune confirmation sur leur devenir.

## D'autres formations...

- [BP Préparateur en pharmacie à Marseille](#)
- Formations des Chambres de commerce et d'industrie ([CCI PACA](#))
- Formations du [Greta](#)
- [Les DNMADE du domaine des arts appliqués](#) et les Écoles d'art
- Recrutement de l'armée
  - [Terre](#)
  - [Mer](#)
  - [Air](#)
  - [Bataillons des marins-pompiers de Marseille](#)
- Écoles de commerce et de gestion...

Cette liste n'est pas exhaustive, retrouvez plus d'infos sur



### Entrer dans le sup après le Bac

Cette publication répertorie l'ensemble des formations accessibles dans l'académie -après tout baccalauréat- et met en avant les informations utiles pour réussir son entrée dans l'enseignement supérieur.

Mise en ligne sur notre site à partir du 17 décembre.

[Retrouvez de nombreuses informations sur le site du CIO Marseille Est](#)

[Egalement des publications et infos sur le site de l'onisep](#)

