

1- L'université

<http://www.admission-postbac.fr>

La **licence générale** préparée en 3 ans permet une poursuite d'études en **master** (professionnel ou de recherche) préparé en 2 ans.

LICENCES SCIENCES ET TECHNOLOGIES

A l'université Lyon 1 <http://lyceens.univ-lyon1.fr> l'étudiant choisit un des 3 Portails disciplinaires

- ➔ Mathématiques, Informatique (MI)
- ➔ Physique, Chimie, Sciences pour l'ingénieur (PCSI)
- ➔ Sciences de la Vie et de la Terre (SVT)

Le choix de la mention de licence s'effectue progressivement à l'issue des premiers semestres parmi :

Portail MI	Mentions : Mathématiques, Mathématiques appliquées et sciences sociales (MASS), Mathématiques et Gestion, Informatique
Portail PCSI	Mentions : Physique, Chimie, Génie électrique- génie des procédés, Mécanique – Génie civil
Portail SVT	Mentions : Biologie, Terre et environnement, Biochimie

D'autres mentions de licence sont accessibles aux bacheliers scientifiques :

Droit, Economie et gestion,
Sciences et techniques des activités physiques et sportives (STAPS),
Administration Economique et Sociale (AES)...

2 – CPGE (Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles)

<http://www.admission-postbac.fr>

↩ La sélection s'effectue à partir des bulletins trimestriels de 1^{ère} et de Terminale

➔ **Filière Scientifique** : Préparation aux écoles d'Ingénieurs, à l'Ecole Normale Supérieure...

MPSI	Maths, Physique, Sciences de l'Ingénieur
PCSI	Physique, Chimie, Sciences de l'Ingénieur
PTSI	Physique, Technologie, Sciences de l'Ingénieur
PCSI spécifique	Réservée aux S si. L'enseignement de mathématiques et physique est renforcé d'une heure par rapport à PCSI.

➔ **Filière Economique et Commerciale** :

L'option **scientifique** (réservée aux bacheliers S): préparation en 2 ans aux Ecoles de Commerce et de Gestion et à l'Ecole Normale Supérieure de Cachan.

➔ **Filière Littéraire** :

Plus particulièrement **Lettres et Sciences Sociales** : préparation en 2 ans à l'Ecole Normale Supérieure, aux Ecoles de Commerce et de Gestion et aux Instituts d'Etudes Politiques.

2- Ecoles d'ingénieurs cycle intégré

<http://www.admission-postbac.fr>

- ↩ Elles recrutent après le baccalauréat
- ↩ Sur dossier et/ou sur concours
- ↩ La formation dure 5 ans (2 ans en cycle préparatoire et 3 ans en cycle ingénieur).

Dans l'Académie de Lyon :

- 4 établissements publics : INSA à Villeurbanne <http://www.insa-lyon.fr>
ENISE à Saint Etienne <http://www.enise.fr>
Polytech Lyon à Villeurbanne <http://www.polytech.univ-lyon1.fr>
Télécom Saint-Etienne <http://www.telecom-st-etienne.fr>
- 4 établissements privés : ECAM <http://www.ecam.fr>
ESCPE <http://www.cpe.fr>
ITECH <http://www.itech.fr/itechlyon>
ESME <http://www.esme.fr>

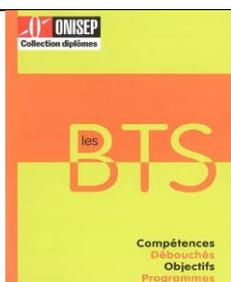


3- BTS / DUT

<http://www.admission-postbac.fr>

☞ Sélection sur bulletins trimestriels de 1^{ère} et de Terminale et lettre de motivation.

DUT Diplôme Universitaire de Technologie	BTS Brevet de Technicien supérieur
Un diplôme <u>professionnel</u> qui se prépare en 2 ans	
<p>La répartition est identique entre l'enseignement <u>général</u> et l'enseignement <u>professionnel</u></p> <p>Toutes les spécialités sont accessibles aux bacheliers S</p> <p><i>Par exemple :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ↗ Génie électrique et informatique industrielle ↗ Génie mécanique et productique ↗ Génie civil ↗ Mesures physiques ↗ Informatique ↗ Chimie ↗ Génie industriel et maintenance ↗ Techniques de Commercialisation option Commercialisation de systèmes, solutions et services industriels ↗ Techniques de commercialisation ↗ Gestion des Entreprises et des Administrations ... <p style="text-align: center;"> http://www.onisep.fr http://iut.univ-lyon1.fr </p>	<p>L'enseignement <u>général</u> environ 1/3 des cours ; l'enseignement <u>professionnel</u> environ 2/3 des cours</p> <p>Les bacheliers S ne sont pas prioritaires en STS à l'exception du BTS Géomètre Topographe. Ils sont nombreux aussi en <i>BTS Assistance technique d'ingénieur</i></p> <p>Quelques-uns sont inscrits en</p> <ul style="list-style-type: none"> ↗ BTS Conception de produits industriels ↗ BTS Contrôle industriel et régulation automatique ↗ BTS Conception et réalisation de systèmes automatiques ↗ BTS Maintenance industrielle ... <p style="text-align: center;">http://www.onisep.fr</p>

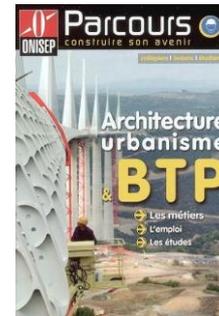


5- Autres formations

<http://www.admission-postbac.fr>

ECOLES D'ARCHITECTURE

<http://www.lyon.archi.fr> ,
<http://www.st-etienne.archi.fr>,
<http://www.grenoble.archi.fr>...



ECOLES DE COMMERCE ET IEP

Ecoles de Commerce et de Gestion : certaines recrutent directement après le Bac sur concours
Par exemple, à Lyon, écoles en 5 ans : ESDES, ESCE

Institut d'Etudes Politiques (Sciences-Po) <http://www.sciencespo-lyon.fr>

6 IEP (Aix, Lille, Lyon, Rennes, Strasbourg, Toulouse) organisent un concours commun. L'admission prend en compte les résultats obtenus au baccalauréat (coef.1) et aux épreuves écrites du concours (coef.8). Les autres IEP ont un concours propre. Pour préparer le concours : <http://www.tremplin-iep.fr/>

CARRIERES SOCIALES

Assistant de Service Social, Educateur de Jeunes Enfants, Educateur spécialisé...
Pour ces trois formations, clôture des inscriptions très tôt dans l'année. Se renseigner au plus vite auprès des écoles.

FORMATIONS ARTISTIQUES

- Ecoles des Beaux Arts (Lyon, St Etienne, Grenoble...)
- Classes de MANAA (mise à niveau en arts appliqués) en un an en vue des B.T.S. des arts appliqués
- Nombreuses écoles d'art privées...

NB : Une brochure ONISEP sur toutes les poursuites d'études (lieu, contenu, inscription...) dans l'académie de Lyon vous sera remise en novembre et sera consultable sur www.onisep.fr/lyon