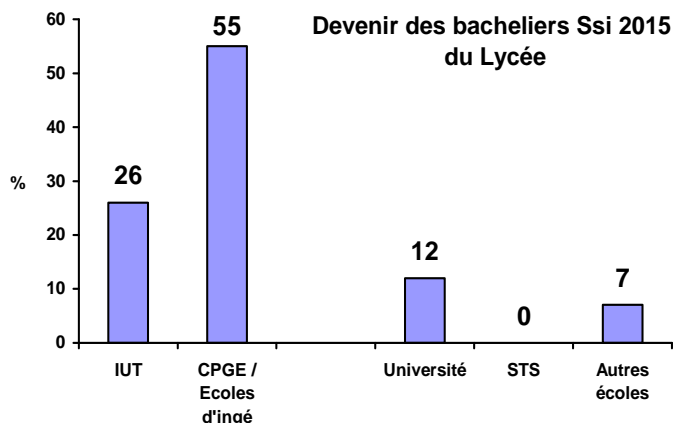


Année scolaire 2016/ 2017

IUT 26
CPGE et écoles d'ingé 55
Universités 12
STS 0
Autres écoles 7



Après le bac S.Si

1 – L'UNIVERSITE

<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, Informatique
Portail PCSI	Mentions : Physique, Chimie, Physique-Chimie, Electronique, énergie électrique, automatique, Mécanique, Génie civil
Portail SVT	Mentions : Sciences de la Terre, Sciences de la Vie, Sciences de la Vie et de la Terre

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.

3 – ECOLES D'INGENIEURS A CYCLE PREPARATOIRE INTEGRE

<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 :

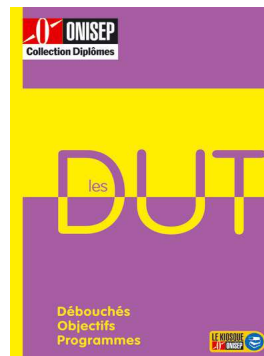
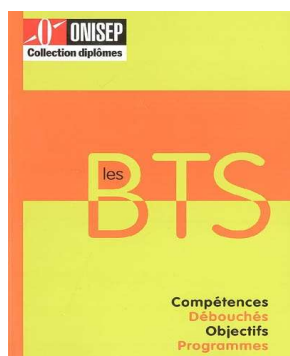
- 4 établissements publics : INSA à Villeurbanne <http://www.insa-lyon.fr>
ENISE à Saint Etienne <http://www.enise.fr>
Polytech à Villeurbanne <http://www.polytech.univ-lyon1.fr>
Télécom Saint-Etienne <http://www.telecom-st-etienne.fr>
- 4 établissements privés : ECAM <http://www.ecam.fr>
ESCPE <http://www.cpe.fr>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



4 – BTS / DUT

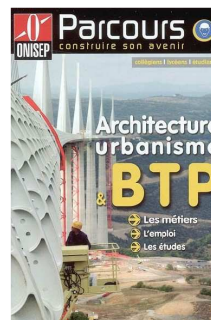
🔊 Sélection sur bulletins trimestriels de 1^{ère} et de Terminale.

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>Par exemple :</p> <ul style="list-style-type: none">↪ Génie électrique et informatique industrielle↪ Génie mécanique et productique↪ Génie civil Construction durable↪ Mesures physiques↪ Informatique↪ Génie chimique↪ Génie des procédés↪ Génie industriel et maintenance↪ Génie thermique et Energie↪ Techniques de Commercialisation option commercialisation de systèmes, solutions et services industriels↪ Qualité logistique indus et organisation Réseaux et Télécom↪ Statistiques et informatique décisionnelle↪ Hygiène, sécurité, environnement↪ Gestion des Entreprises et des Administrations <p>...</p> <p>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 industrielsBTS Contrôle industriel et régulation automatiqueBTS Conception et réalisation de systèmes automatiquesBTS Maintenance des systèmes (3 options) <p>...</p> <p>http://www.onisep.fr</p>



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>
7 IEP (Aix, Lille, Lyon, Rennes, Strasbourg, Toulouse, St Germain en Laye) organisent un concours commun avec 3 épreuves écrites en mai: questions contemporaines, histoire et langue vivante. 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 (lieux, contenus, inscriptions...) dans l'académie de Lyon vous sera remise en décembre et sera consultable sur www.onisep.fr/lyon

CIO Lyon Rive Gauche

28 rue Julien

69003 LYON

☎ 04 72 84 66 80