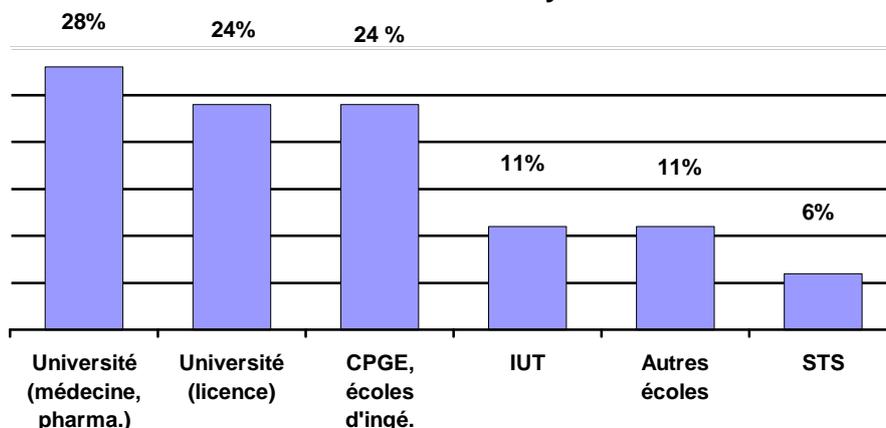


Devenir des bacheliers S svt 2011
 Académie de Lyon

Octobre 2012



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 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 économiques et sociale (AES)....

SANTE : PACES (Première Année Commune aux Etudes de Santé)

La première année d'études de santé est commune aux études de médecine, d'odontologie (dentaire), de pharmacie, et de maïeutique (sage-femme).

A la fin du 1^{er} semestre commun, choix d'une ou plusieurs filières pour le(s) concours.

NB : Accès aux écoles de Masseur-Kinésithérapeute et d'Ergothérapeute par le concours filière Médecine.

Les concours (avec numerus clausus) sont donc organisés en fin de 1^{ère} année pour l'accès en 2^{ème} année.

2 – CPGE (Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles)

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

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

☞ Filière Scientifique :

MPSI	Maths, Physique, Sciences de l'Ingénieur	vers les écoles d'ingénieurs, ENS.....
PCSI	Physique, Chimie, Sciences de l'Ingénieur	
PTSI	Physique, Technologie, Sciences de l'Ingénieur	
BCPST	Biologie, Chimie, Physique, Sc. de la Terre	vers les écoles d'ingénieurs agronomes vers les écoles vétérinaires, ENS...

☞ 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'ingénieurs cycle intégré

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

- ☞ Elles recrutent après le baccalauréat
- ☞ Sur dossier et/ou 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 St Etienne <http://www.enidse.fr>
 - Polytech Lyon à Villeurbanne <http://www.polytech.univ-lyon1.fr>
 - Télécom Saint-Etienne <http://www.telecom-st-etienne.fr>

- 5 établissements privés :
- ECAM <http://www.ecam.fr>
 - ESCPE <http://www.cpe.fr>
 - ISARA <http://www.isara.fr>
 - ITECH <http://www.itech.fr/itechlyon>
 - ESME <http://www.esme.fr>



4- BTS / DUT

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

☞ 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><i>Par exemple :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ↗ Génie biologique ↗ Génie électrique et informatique industrielle ↗ Génie mécanique et productique ↗ Génie civil ↗ Mesures physiques ↗ Informatique ↗ Chimie ↗ Génie industriel et maintenance ↗ Techniques de commercialisation ↗ Techniques de Commercialisation option Commercialisation des systèmes, solutions et services industriels ↗ Gestion des Entreprises et des Administrations <p>...</p> <p>http://www.onisep.fr http://iut.univ-lyon1.fr http://iut.univ-lyon2.fr http://iut.univ-lyon3.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.</p> <p>Ils sont toutefois nombreux en</p> <ul style="list-style-type: none"> BTS Bio analyses et contrôles BTS Analyses de biologie médicale BTS Biotechnologie BTS Assistance technique d'ingénieur <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 Maintenance industrielle <p>...</p> <p style="text-align: right;">http://www.onisep.fr</p>



5- Autres formations

ECOLES PARAMEDICALES

📌 **Ecole d'infirmier** (3 ans d'études) *concours sur épreuves*

📌 **Formations assurées au sein de l'Institut des Sciences et Techniques de Réadaptation de LYON1**

Concours sur épreuves / Se renseigner dès le mois de décembre <http://istr.univ-lyon1.fr>

↳ Orthophoniste (4 ans d'études) ↳ Psychomotricien (3 ans d'études)
↳ Orthoptiste (3 ans d'études) ↳ Audioprothésiste (2 ans d'études)

NB : Accès aux formations de Masseur-Kinésithérapeute et d'Ergothérapeute après une première année commune d'Etudes de Santé par le concours filière Médecine (cf p1)

📌 **Autres écoles**

Diplôme d'état de Manipulateur d'Electroradiologie Médicale

Diplôme d'état de Technicien en Analyses Biomédicales

Technicien de Laboratoire Biochimie Biologie

Technicien en Imagerie Médicale et Radiologie

www.chu-lyon.fr

www.iftlm.fr

www.estbb.org

www.martiniere-duchere.fr

ECOLES D'ARCHITECTURE

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

<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://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 mise à niveau en vue des B.T.S. des arts appliqués (un an)
- 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