UNE OFFRE DE FORMATION RICHE ET VARIEE

Lycée Édouard Branly
académie Lyon
25 rue de Tourvielle 69322 LYON cedex 05
04 72 16 70 00 –
www.lyceebranly.com

Un lycée tourné vers la réussite

Second cycle

BACCALAUREAT GENERAL (3 ans)

BACCALAUREAT TECHNOLOGIQUE (3 ans)

SECONDE GENERALE ET TECHNOLOGIQUE

Enseignements communs.
Enseignements optionnels proposés : Théâtre, Sciences de l'ingénieur (SI), Section Européenne Anglais, Italien LVC Sections sportives volley, futsal (recrutement spécifique sur dossier sportif).

ENSEIGNEMENTS DE SPÉCIALITÉS PROPOSÉS EN 1ère ET TERMINALE :

Mathématiques
Numérique et Sciences Informatiques
Physique Chimie
Sciences de la Vie et de la Terre
Sciences de l'Ingénieur
Sciences Économiques et Sociales
Histoire Géographie, Géopolitique et Sciences Politiques
Humanités, Littérature et Philosophie

3 enseignements de spécialités en 1ère, dont 1 non poursuivi en terminale

Enseignements optionnels :
Théâtre Sciences de l'ingénieur LVC Italien
Section Européenne Anglais (DNL maths ou histoire)
Section sportive volley, futsal (recrutement spécifique)

SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE L'INDUSTRIE ET DU DÉVELOPPEMENT DURABLE - STI2D

La filière STI2D permet d'obtenir une culture scientifique et technologique débouchant sur tous les BTS, les BUT et la CPGE TSI.

Le lycée propose les 4 spécificités possibles en terminale :

- ARCHITECTURE & CONSTRUCTION - **AC**
- SYSTÈMES D'INFORMATION & NUMÉRIQUE - **SIN**
- INNOVATION TECH. & ECO CONCEPTION - **ITEC**
- ENERGIE & ENVIRONNEMENT – **EE**

SCIENCES ET TECHNOLOGIES DU MANAGEMENT ET DE LA GESTION - STMG

La filière STMG permet d'obtenir les bases pour poursuivre des études en BTS, DUT ou écoles spécialisées dans le domaine tertiaire.

Le lycée propose 2 spécificités en terminale :

- MERCATIQUE
- RESSOURCES HUMAINES ET COMMUNICATION

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL (3 ans)

SECONDE PROFESSIONNELLE
FAMILLE DES METIERS : TNE
Transition Numérique et Energétique
Enseignements communs.
Enseignements optionnels proposés :
Section Européenne Anglais

EN 1ère ET TERMINALE :

Melec -Métiers de l'ÉLectricité et de ses Environnements Connectés
ou
CIEL – (Ex SN)
Cybersecurité, Informatique et réseau, Electronique

Enseignement supérieur

CLASSE PRÉPARATOIRE AUX GRANDES ECOLES
CPGE - 2 ANS
TECHNOLOGIE ET SCIENCES INDUSTRIELLES
TSI

Préparation aux concours et dossiers d'entrée en écoles d'ingénieurs.

Partenariat avec l'INSA Lyon.

En étant titulaire d'un bac STI2D ou STL

BREVET TECHNICIEN SUPÉRIEUR
BTS - 2 ANS

CIEL (EX SN) CYBERSECURITÉ, INFORMATIQUE ET RÉSEAU, ELECTRONIQUE
2 Options :
- ELECTRONIQUE ET RÉSEAU ER A
- INFORMATIQUE ET RÉSEAUX IR

ÉLECTROTECHNIQUE
PARTENARIAT POSSIBLE AVEC LA MARINE A

MAINTENANCE DES SYSTÈMES ASCENSEURS A
- OPTION D ASCENSEURS ET ÉLÉVATEURS

En étant titulaire d'un bac général, STI2D ou professionnel

DIPLÔME NATIONAL MÉTIERS D'ART ET DU DESIGN
DNMADE
3 ANS A
SPECTACLE

Spécialité :
Régie Lumière

Chargé de l'éclairage artistique de spectacles vivants.

Partenariat avec l'ENSATT et l'Université Jean Monnet

En étant titulaire d'un bac général, STI2D ou professionnel

FORMATIONS COMPLÉMENTAIRES
1 AN

- TECHNICIEN POLYVALENT DES SYSTÈMES AUDIOVISUELS PROFESSIONNELS (TPSAP)
- TECHNICIEN ASCENSORISTE (TASM)

En étant titulaire d'un bac professionnel ou STI2D.

CLASSE PRÉPARATOIRE AUX GRANDES ECOLES
CPGE - 1 AN
ADAPTATION TECHNICIEN SUPÉRIEUR - **ATS**

En étant titulaire d'un DUT ou BTS

LICENCE PROFESSIONNELLE
En partenariat avec l'université Lyon 1
1 AN A
SYSTÈMES INTELLIGENTS, INTERCONNECTÉS ET PILOTÉS

En étant titulaire d'un Bac + 2

CAMPUS DES MÉTIERS ET DES QUALIFICATIONS
Lumière intelligente et solutions d'éclairage durables
Auvergne-Rhône-Alpes

Lycée Membre du Campus
Depuis juin 2017

Les formations A sont aussi proposées en alternance

Les formations A sont uniquement en alternance

APPRENTISSAGE

FORMATION CONTINUE

Conventions pour l'apprentissage et la formation continue :

- **GRETA-CFA Lyon Métropole** A
- **CFAI Lyon** A
- **Université Lyon 1**

ESPACE TRAVAIL

- **Espace Numérique de Travail** à destination des élèves et des parents pour gérer l'emploi du temps ainsi que suivre les résultats scolaires.
- **Plateaux techniques** proposant des ateliers innovants avec des appareils de dernière génération.
- Des supports pédagogiques **modernes et innovants** Vidéoprojecteurs interactifs, imprimantes 3D
- **Un CDI de 430 m2** riche en ressources pédagogiques, et autres ressources documentaires accessibles à tous, élèves comme enseignants.

PARTENARIATS INNOVATIONS

CAMPUS DES MÉTIERS ET DES QUALIFICATIONS – Lumière intelligente et solutions d'éclairage durables – Auvergne-Rhône-Alpes
CINÉ FABRIQUE – ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE DE CINÉMA ET DE MULTIMÉDIA
SCIENCES PO LYON
INSA – INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUÉES LYON
ARMÉE DE TERRE
MARINE NATIONALE

- Le lycée Edouard Branly pilote le **Campus LUMIERE.**
- Partenariat pour des **échanges linguistiques**
- Partenariat avec **l'INSA**
- Partenariat a**vec Sciences Po Lyon**
- Partenariat avec **la Marine Nationale et l'Armée de Terre**
- Partenariat avec le **théâtre du point du Jour –** Lyon 5
- Partenariat avec **l'Ecole de Cirque de Ménival**
- **Sections sportives volley-ball et futsal**