ÉTUDIER ET DÉCOUVRIR À

L'ÉCOLE NORMALE SUPÉRIEURE DE LYON







ENTRER À L'ENS DE LYON

L'ADMISSION SUR CONCOURS: 226 POSTES

Préparation en 2 ans après le baccalauréat, généralement dans les Classes Préparatoires aux Grandes Écoles

1^{ER} CONCOURS

Section sciences exactes et expérimentales :

- Série Mathématiques / Physique-Informatique (M/P-I)
- Série Informatique (I)
- Série Physique Chimie (PC)
 Série Biologie, Chimie, Physique, Sciences de la Terre (BCPST)

Section lettres, sciences humaines et sociales :

- Série Lettres et arts
- Spécialités : Lettres classiques ; Lettres modernes ; Arts (études théâtrales, études cinématographiques, histoire des arts, musique)
- Série Langues vivantes
- · Spécialités : allemand, anglais, arabe, chinois, espagnol, grec moderne, hébreu, italien, japonais, polonais, portugais, russe
- Série Sciences humaines
- Spécialités: Histoire et Géographie; Philosophie
- Série Sciences économiques et sociales

LES BANQUES D'ÉPREUVES **COMMUNES ET** L'ÉLARGISSEMENT DES **DÉBOUCHÉS DES CONCOURS**

Séries scientifiques :

Banque d'épreuves communes aux ENS de Lyon, Paris et Cachan. Concours M/P-I, I et PC commun avec l'École Polytechnique. Concours PC commun avec l'ESPCI.

- Séries lettres et sciences humaines : BEL (banque d'épreuves littéraires) commune aux ENS. Prise en compte des épreuves écrites de la BEL comme l'une des composantes des voies d'admissibilité aux écoles suivantes : École nationale des chartes, ESM Saint-Cyr (littéraire), Sciences Po Aix/Lille/Lyon, écoles de management du concours BCE (HEC, ESSEC, ESCP, EM Lyon, etc.) et du concours Ecricome, ESIT, ISMaPP, ISIT, université Paris-Dauphine
- Série Sciences économiques et sociales :

Banque lettres et sciences économiques et sociales (BLSES). Épreuves écrites communes aux ENS de Lyon, Paris* et Cachan*, à l'ENSAE*, l'ENSAI* et à l'INSEE*. Prise en compte des épreuves écrites de la BLSES comme l'une des composantes des voies d'admissibilité aux écoles suivantes : CELSA*, ENSG*, GEIDIC*, ISMaPP*, université Paris-Dauphine* et au concours Écricome*.

LE SECOND CONCOURS

- Ouvert aux étudiants des filières scientifiques, médicales, pharmaceutiques des universités, des IUT, des INSA
- Condition : avoir validé 120 crédits ECTS au terme de la session du

L'ADMISSION **SUR DOSSIER**

- au diplôme de l'ENS de Lyon pour une durée de 4 ans
- en formation de master
- en doctorat, dans un laboratoire de recherche

Critères d'admission

En fonction de l'excellence académique des candidats et de leur projet scientifique

ADMISSION DES ÉTUDIANTS INTERNATIONAUX

Candidature sur dossier pour intégrer un master ou venir dans le cadre d'un accord d'échange

30 bourses d'excellence pour une année de master à l'ENS de Lyon. Maximum 1000 €/mois pendant 12 mois

http://www.ens-lyon.fr/ international/venir-a-l-ens

LE NORMALIEN ÉLÈVE

- Fonctionnaire stagiaire
- Pour les admis sur concours, de nationalité française, comme pour les ressortissants d'un État membre de la communauté européenne ou d'un autre État faisant partie de l'accord sur l'Espace économique européen
- Traitement de 1500 € bruts/mois pendant 4 ans
- Engagement décennal envers l'État incluant les années de scolarité à l'École
- Normalien élève ne pouvant prétendre au statut de fonctionnaire stagiaire
- Ressortissants d'autres États admis à titre étranger
- Possibilité de bourses



Pour des informations sur ces concours, s'adresser aux établissements concerné

ÉTUDIER À l'ens de lyon

UNE FORMATION "À LA CARTE" POUR DES PARCOURS D'EXCELLENCE

- Parcours individualisés pour réussir son projet scientifique et professionnel
- Tutorat par les enseignantschercheurs de l'École
- Séjours à l'étranger
- Stages longs en laboratoires, entreprises ou établissements publics

LE DIPLÔME DE L'ENS DE LYON

Il valorise les parcours individualisés suivis par les étudiants pour construire une trajectoire académique.

UNE FORMATION EXIGEANTE DE LA L3 AU DOCTORAT

À partir du niveau L3, l'ENS de Lyon assure des formations de type LMD; elle délivre le master et le doctorat.

LICENCE

Les étudiants sont inscrits dans les universités du site tout en suivant des enseignements à l'ENS de Lyon.

MASTER

Des masters co-accrédités (Lyon 1, Lyon 2, Lyon 3, Saint-Étienne) sont délivrés par l'ENS de Lyon dans 31 mentions.

DOCTORAT

Préparé dans l'un des 24 laboratoires de l'École, dans le cadre de 10 écoles doctorales.

MASTER ARTS, LETTRES, LANGUES

- Arts de la scène
- Cinéma et audiovisuel
- Langues, littératures, civilisations étrangères et régionales
- Lettres
- Mondes anciens

MASTER DROIT, ÉCONOMIE, GESTION

- Analyse et politique économique
- Études européennes et internationales
- Monnaie, banque, finance, assurance

MASTER SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES

- Études européennes et internationales
- Géomatique
- Gestion de l'environnement
- Gestion des territoires et développement local
- Histoire
- Histoire de la philosophie
- Humanités numériques
- Information, communication
- Mondes anciens
- Mondes médiévaux
- Philosophie
- Sciences cognitives
- Sciences des religions et sociétés
- Sciences économiques et sociales
- Science politique
- Sciences sociales
- Sociologie
- Ville et environnements urbains

MASTER SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

- Biologie
- Didactique des sciences
- Gestion de l'environnement
- Informatique
- Mathématiques appliquées, statistiques
- Mathématiques et applications



- Sciences de la matière
- Sciences de la Terre et des planètes, environnement

AGRÉGATION

L'ENS de Lyon prépare à l'agrégation dans 16 disciplines dans le cadre du M2 FEADéP (Formation à l'Enseignement – Agrégation et Développement Professionnel) :

- Allemand
- Anglais
- Arabe
- Espagnol
- Géographie
- Histoire
- Italien
- Lettres classiques
- Lettres modernes
- Mathématiques
- Philosophie
- Physique-Chimie option chimie
- Physique-Chimie option physique
- Russe
- Sciences de la vie, sciences de la Terre et de l'univers
- Sciences économiques et sociales

Taux de réussite à l'agrégation 2016 : 80%

DOCTORAT

Plus de 100 thèses soutenues par an

410 doctorants préparent leur thèse dans l'un de nos 24 laboratoires de recherche dans le cadre de 10 écoles doctorales.

Le doctorat peut être préparé en co-direction ou en co-tutelle.

LES SPÉCIFICITÉS DE L'ENS DE LYON

LA BIBLIOTHÈQUE DIDEROT DE LYON

Cette bibliothèque d'étude et de recherche en sciences, humanités et éducation est riche de plus d'1,2 million d'ouvrages, de fonds patrimoniaux et de nombreuses ressources électroniques.

LA CLASSE PRÉPARATOIRE À L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR FILIÈRES LETTRES ET SCIENCES

Elle prépare en un an des bacheliers boursiers venus de filières générales ou technologiques à poursuivre avec succès des études supérieures. Logés dans les résidences de l'école, ces étudiants sont intégrés à la vie du campus.

LE COLLÈGE DES HAUTES ÉTUDES LYON-SCIENCE[S]

Regroupant l'ENS de Lyon, Sciences-Po Lyon, Centrale Lyon, VetAgro Sup et le Conservatoire national supérieur de musique et de danse de Lyon, le CHEL[S] propose à l'ensemble des étudiants des établissements des formations croisées.

L'INSTITUT FRANÇAIS DE L'ÉDUCATION

Plateforme nationale de recherche, de formation, d'expertise et d'innovation en éducation, l'Institut français de l'éducation contribue à la formation des jeunes enseignants et à leur compréhension des enjeux éducatifs tant en France qu'à l'étranger.

L'INTERNATIONALISATION DE LA FORMATION

- Un corps enseignant international
- Une importante mobilité entrante et sortante des étudiants
- Un centre de langues au service des projets des étudiants
- Des double cursus

LES LABORATOIRES JUNIORS

Ces laboratoires pluridisciplinaires rassemblent des mastérants et des doctorants autour d'un projet de recherche porté par un doctorant et validé par le Conseil scientifique de l'École.

LE MUSÉE DES CONFLUENCES

L'ENS de Lyon est le partenaire scientifique de ce musée, qui associe les recherches les plus récentes dans tous les domaines des sciences et des techniques, de l'archéologie et de l'ethnologie, de la muséographie.



9 RAISONS DE REJOINDRE L'ENS DE LYON



UNE FORMATION DE TRÈS HAUT NIVEAU

- Une culture de l'exigence
- Des parcours individualisés en fonction des projets personnels et professionnels des étudiants
- L'internationalisation de la formation
- Une formation pluridisciplinaire
- Des doubles cursus français et internationaux (ingénierie, études vétérinaires, études interculturelles franco-allemandes, etc.)
- Dans le top 10 du classement mondial des universités à taille humaine, *Times Higher Education* 2016
- 4e place nationale du TOP 100 des établissements mondiaux ayant le meilleur taux d'encadrement (ratio étudiant/enseignant), Times Higher Education 2016

2 UNE FORMATION PAR LA RECHERCHE

- Proximité des 11 départements d'enseignement et des laboratoires de recherche de l'ENS de Lyon
- Participation à des séminaires et à des manifestations scientifiques, stages longs, création de laboratoires juniors
- 31 mentions de masters
- 410 doctorants

3 UNE FORMATION AUX MÉTIERS DE L'ENSEIGNEMENT ET DE LA RECHERCHE

- Préparation à l'agrégation dans 16 disciplines dans le cadre du M2 FEADéP
- Institut français de l'Éducation (IFÉ), plateforme nationale de recherche, de formation, d'expertise et d'innovation en éducation
- Des parcours directement ouverts sur le doctorat

UNE DIVERSIFICATION DES DÉBOUCHÉS

- Métiers de l'enseignement et de la recherche
- Haute fonction publique
- Carrières dans le secteur privé, sous réserve du respect de l'engagement décennal des élèves normaliens

5 DEUX MODES D'ADMISSION

- Sur concours :
 - Inscription obligatoire au diplôme de l'ENS de Lyon (normalien élève)
- Sur dossier :
 - Inscription au diplôme de l'ENS de Lyon (normalien étudiant)
 - Inscription à une formation de master (auditeur)





6 UN CAMPUS URBAIN AU CŒUR DE L'EUROPE

- À 15 minutes du centre-ville
- 20 associations étudiantes très actives
- Plus de 360 événements scientifiques et culturels par an
- Résidences étudiantes

UNE RECHERCHE DE POINTE, FONDAMENTALE ET IMPLIQUÉE DANS LE TISSU ÉCONOMIQUE

- Une recherche couvrant un spectre extrêmement large de disciplines avec plus de 20 laboratoires en sciences exactes et en sciences humaines et sociales
- Un encadrement unique au monde (1 enseignant-chercheur ou chercheur pour 3 étudiants) permettant à chaque étudiant d'être intégré dans les équipes de recherche tout au long de son cursus
- Des collaborations internationales avec les meilleures universités mondiales
- 1 médaille Fields, 5 membres de l'Académie des Sciences, 45 médailles du CNRS
- 20 membres de l'Institut Universitaire de France
- Une bibliothèque, des équipements et plateformes technologiques de qualité exceptionnelle
- Une recherche académique du plus haut niveau en prise avec le monde économique: nombreux contrats industriels, 31 brevets, 20 start-up créées depuis 1999...

LE 2° SITE UNIVERSITAIRE ET SCIENTIFIQUE DE FRANCE

- Membre de l'Université de Lyon fédérant 12 établissements d'enseignement supérieur et de recherche; 129 000 étudiants, 11 500 enseignants et chercheurs
- Participation à 12 Laboratoires d'Excellence
- Membre du Collège des Hautes Études Lyon-Science[s]

UN RAYONNEMENT INTERNATIONAL

- 78 nationalités sur le campus, 20% d'étudiants en mobilité à l'étranger, 14% d'étudiants internationaux
- 214 universités partenaires dans 54 pays
- Partenariats stratégiques: East China Normal University, École Polytechnique Fédérale de Lausanne, Scuola Normale Superiore di Pisa, Université d'Ottawa, Universidade de São Paulo, University of Tokyo, Goethe Universität-Frankfort



VIVRE SUR LE CAMPUS



LYON, LA VILLE Où il fait bon étudier

Le campus de l'ENS de Lyon est à deux pas des berges du Rhône et du nouveau quartier de la Confluence : musée des Confluences, Halle Tony Garnier... et à côté du Biodistrict Lyon Gerland.

Très bien desservi (métro, tram, stations Vélov), le campus est à 15 minutes des gares de Perrache et de la Part-Dieu et à moins d'une heure de l'aéroport international de Lyon Saint-Exupéry

DES ÉQUIPEMENTS RÉSIDENTIELS DE QUALITÉ

- 2 résidences étudiantes avec accès Internet, wifi et laveries
- 2 restaurants
- 1 Kfêt et 1 foyer tenus par le BDF
- 1 vaste jardin conçu par Gilles Clément

DES INFRASTRUCTURES EXCEPTIONNELLES

- vaste parc informatique, accessible 24 heures sur 24
- 1 bibliothèque ouverte jour et nuit
- du matériel technique récent proposé au prêt (caméra, appareil photo...)
- 1 studio de captation vidéo
- 1 théâtre professionnel
- des salles de musique
- 1 salle festive
- 2 gymnases en libre accès (avec un mur d'escalade)
- 1 salle de danse
- 1 salle de musculation
- 1 court de tennis

UNE VIE ÉTUDIANTE, ASSOCIATIVE ET SCIENTIFIQUE TRÈS RICHE

- Le Bureau des élèves organise de nombreuses activités
- La Fédération des associations coordonne une vingtaine d'associations culturelles, artistiques, sportives: ENScène (théâtre, danse, cinéma, musique), ENplaStik (art contemporain), Asset (étudiants étrangers), Champ Libre (production cinématographique), ENThèSe, ENSeigner (action de soutien scolaire de lycéens), Chœur de l'ENS. Association sportive
- Le FSDIE (Fonds de solidarité et de développement des initiatives étudiantes) soutient des projets étudiants
- Plus de 360 manifestations scientifiques et culturelles par an sont organisées sur le campus (conférences, colloques, séminaires, expositions, musique, cinéma, théâtre, danse, chorale, etc.) http://www.ens-lyon.eu/actualites/
- Des activités sportives très variées : cours et équipements en accès libre, sorties de ski, bateau, plongée











Bernard Bigot

Directeur général, Organisation Internationale ITER Doctorat de chimie

Agnès Candiotti Enseignante en lycée général et technologique, lycée Marie Curie – Versailles Master Biosciences, Agrégation Sciences de la vie, Sciences de la Terre et de l'Univers

Sophie de Closets Président-Directeur général, Éditions Fayard Agrégation d'Histoire

Édouard Fernandez-Bollo Secrétaire général, Banque de France - Autorité de Contrôle Prudentiel et de Résolution Agrégation de Philosophie

Jérémie Palacci Assistant-Professeur de physique, University of California, San Diego Master Physique statistique et non linéaire

> Adhérez à l'association des élèves et anciens élèves de l'École : http://www.lyon-normalesup.org/

Jean-François Pinton Président de l'ENS de Lyon Agrégation de Physique

Éric Rossignol Managing Director -Responsable mondial de l'équipe quantitative, de la méthodologie et des opérations de refinancement pour le Département Titrisation Head of Quantitative Team – Securitization, Crédit Agricole Corporate and Investment Bank Agrégation de Physique

Thibaut Sardier France Culture, Collaborateur spécialisé Master et Agrégation de Géographie

Julie de Waroquier Photographe professionnelle Master Histoire de la philosophie

Photos de couverture : Site Monod | Site Descartes | Bâtiment Buisson | Blibliothèque Diderot de Lyon

> En savoir plus : http://www.ens-lyon.fr

ÉCOLE NORMALE SUPÉRIEURE DE LYON



Conception graphique : monsieurgentil.fr • crédits photos : Vincent Brault (ENS Média) et Vincent Moncorgé, @Muriel Chaulet / Ville de Lyon • AOUT 2017