



ÉCOLE POLYTECHNIQUE



PALaiseau (PROCHE DE/CLOSE TO PARIS)

Desde 1794, École Polytechnique (l'X) combina la investigación, la educación y la innovación al más alto nivel, proporcionando excelencia educativa con una fuerte dominante científica que se caracteriza por la gran tradición humanista. L'X educa a los futuros directivos con una cultura científica multidisciplinar, presentándoles tanto el mundo de la investigación, como el mundo de la empresa. L'X ofrece una gama completa de cursos, desde la admisión post bachillerato hasta la formación continua además de formaciones en línea. Con más de 200 acuerdos de cooperación, École Polytechnique promueve activamente la movilidad y cultiva alianzas estratégicas con instituciones de clase mundial. L'X garantiza una experiencia única para los estudiantes internacionales: desde la admisión hasta el acompañamiento de sus carreras, École Polytechnique les ofrece tutoría, apoyo administrativo o el patrocinio de los antiguos alumnos. La variedad de oportunidades para los graduados es una constante, 34% de antiguos alumnos inicia su carrera en el extranjero.

◆ PRINCIPALES SECCIONES

- El Bachelor of Science es una formación de posgrado en 3 años para los estudiantes apasionados por las matemáticas y ciencias. Este programa es muy selectivo, multidisciplinar y es enseñado totalmente en inglés. Conduce a una doble mayor para adquirir sólidos conocimientos en Matemáticas & Física, Matemáticas & Informática o Matemáticas & Economía.
- El programa Ingénieur Polytechnicien es un programa único en 4 años que ofrece una formación científica de excelencia multidisciplinaria. Es accesible a través de un concurso después de una clase preparatoria, una licenciatura o equivalente al internacional y es precedido de un programa diseñado

específicamente para los estudiantes no francófonos.

- Los Masters of Science and Technology son programas de 2 años, exclusivamente en inglés, diseñados en colaboración con nuestros socios industriales. Ofrecen una formación multidisciplinaria de alto nivel en los sectores de la informática, economía, medioambiente y análisis de datos.
- El programa de PhD es un curso orientado a la investigación (2 años de Maestría y 3 años de Doctorado), con condiciones financieras favorables, respaldado por los laboratorios del Centro de Investigación de l'X, que ofrece un programa de formación científica individualizado y exigente.

◆ INVESTIGACIÓN

Con los medios técnicos los más avanzados, los 23 laboratorios del Centro de Investigación de École Polytechnique, incluyendo 22 unidades de investigación conjunta con el CNRS, realizan investigaciones de vanguardia en las fronteras del conocimiento enfrentando los grandes desafíos científicos interdisciplinarios, tecnológicos y sociales.

◆ PUNTOS FUERTES

- Institución clasificada 2ª mundial entre las mejores universidades pequeñas (Times Higher Education 2020)
- Institución clasificada 1ª en Francia de las universidades más internacionales (Times Higher Education 2020)
- Más de 88 nacionalidades en el campus
- 24 Cátedras de enseñanza y de investigación financiadas por las empresas
- Un edificio Empresarial dedicado a la innovación en el campus

◆ SITUACIÓN GEOGRÁFICA

École Polytechnique está situada a 20 km al sur de París. L'X dispone de 160 hectáreas, 1.500 alojamientos, 50 aulas, 15 anfiteatros, de las instalaciones deportivas que permiten la práctica de 16 deportes diferentes (incluyendo equitación, remo y esgrima), el campus de l'X ofrece un entorno único y privilegiado.



FICHA DE IDENTIDAD

- ◆ **Nombre exacto de la institución**
École Polytechnique
- ◆ **Estatuto**
Público
- ◆ **Ciudad del centro principal de la institución**
Palaiseau (proche de/close to Paris)
- ◆ **Número de estudiantes**
3 600
- ◆ **Porcentaje o número de estudiantes extranjeros**
40%
- ◆ **Índole y categorías de los diplomas**
Bachelor of Science - Título académico de Ingeniero graduado de École Polytechnique - Master of Science and Technology - PhD - Programas Ejecutivos - Cursos on-line
- ◆ **Curso de idioma francés**
Si
- ◆ **Programas de estudios para estudiantes extranjeros**
Si
- ◆ **Programas de formación en inglés**
Si - El Bachelor of Science
• Los Masters of Science and Technology
- ◆ **Gastos de inscripción para el año (indicativo)**
Dependiendo del programa
- ◆ **Dirección postal**
École polytechnique
Direction du Marketing
Route de Saclay
91128 Palaiseau Cedex
France

programmes.polytechnique.edu/en



Miembro del Campus France Forum



ÉCOLE POLYTECHNIQUE (X)



INTERNET



www.polytechnique.edu
www.polytechnique.edu/en

CONTACTS



> SERVICE RELATIONS INTERNATIONALES

www.polytechnique.edu/fr/equipe-des-relations-internationales

> SERVICE ACCUEIL

<https://programmes.polytechnique.edu/lx/a-propos/etudiants-internationaux>

> BUREAU D'ACCUEIL

<https://programmes.polytechnique.edu/lx/a-propos/etudiants-internationaux>

Le Label "Bienvenue en France" distingue les établissements qui développent des services spécifiques pour les étudiants internationaux portant sur la qualité : de l'information, des dispositifs d'accueil, de l'accompagnement des enseignements, de la vie du campus, ainsi que du suivi post-diplômant. L'École polytechnique a obtenu, le 1^{er} juillet 2019 et pour 4 années, le Label "Bienvenue en France" de niveau 3.

L'École polytechnique, également connue sous le nom de l'X, associe recherche, enseignement et innovation au meilleur niveau scientifique et technologique. Sa formation promeut une culture d'excellence à forte dominante scientifique, ouverte sur une grande tradition humaniste.

Les classements universitaires témoignent de sa compétitivité en France et à l'international. Elle est également membre fondateur de l'Institut Polytechnique de Paris. Parmi nos célèbres alumni figurent de nombreux haut responsables de l'Etat, des dirigeants actuels des entreprises du CAC 40 et d'autres grands groupes mondiaux, des chercheurs et des entrepreneurs.

Avec 40% d'étudiants internationaux et plus de 88 nationalités au sein des étudiants et du corps professoral, la diversité culturelle et internationale se ressent au quotidien sur le campus.

L'X offre des programmes en français et en anglais allant du *Bachelor of Science* au PhD, en passant par le Cycle ingénieur polytechnicien et les *Masters of Science and Technology*.

ACCUEIL



INSCRIPTION

- Procédure de candidature / calendrier <https://programmes.polytechnique.edu>
- Candidature en ligne <https://programmes.polytechnique.edu>
- Connexion Etudes en France <https://pastel.diplomatie.gouv.fr/etudesenfrance/dyn/public/authentication/login.html>

AIDE ADMINISTRATIVE ET À L'INSCRIPTION

- Référent administratif ¹
- Référent vie étudiante ¹

PARRAINAGE (étudiant, famille)



ACCUEIL AÉROPORT, GARE ¹



LOGEMENT

- Cellule logement dédiée
- Accès prioritaire à une résidence universitaire
- Information sur le logement (guides, pages web) <https://programmes.polytechnique.edu>

BUREAU D'ACCUEIL (dispositif mis en place pour faciliter l'arrivée en France)

SERVICES D'ACCOMPAGNEMENT

<https://programmes.polytechnique.edu/lx/a-propos/etudiants-internationaux>

- Visa / Titre de séjour
- Assurance (logement, santé...)
- Banque
- Transports en commun (sur place)

GUIDE DE L'ÉTUDIANT INTERNATIONAL

AUTRES DOCUMENTS UTILES POUR LES ÉTUDIANTS

- Offre de formations <https://programmes.polytechnique.edu>

¹ services gratuits, ² services payants,

³ services pour étudiants en mobilité encadrée, ⁴ services pour étudiants en mobilité individuelle





ÉCOLE POLYTECHNIQUE (X)



FORMATION



COURS DE FRANÇAIS

Avant la formation

Pendant la formation ¹

<https://portail.polytechnique.edu/dlc/langues/francais>

FORMATIONS EN ANGLAIS

<http://taughtie.campusfrance.org/tiesearch/#/catalog>

SUIVI MÉTHODOLOGIQUE

TUTORAT OU RÉFÉRENT ACADÉMIQUE

ENVIRONNEMENT NUMÉRIQUE DE TRAVAIL

Ressources pédagogiques

Espace collaboratif de travail

Cours en ligne



VIE DE CAMPUS



SANTÉ

www.polytechnique.edu/prevention-et-sante

HANDICAP

ASSISTANCE SOCIALE, PSYCHOLOGIQUE

ÉVÈNEMENT DE RENTRÉE, SÉMINAIRE D'INTÉGRATION ¹

OFFRE CULTURELLE ET SPORTIVE ¹

www.polytechnique.edu/fr/sports

ASSOCIATIONS D'ÉTUDIANTS

<https://programmes.polytechnique.edu>



INSERTION PROFESSIONNELLE



EMPLOI

Accompagnement à la recherche de stage

Accompagnement à la recherche d'emploi

Suivi de l'insertion professionnelle

Partenariat avec les entreprises

ENTREPRENEURIAT

Formation à l'entrepreneuriat

Accompagnement des initiatives

Incubateur

ALUMNI

Réseau d'anciens étudiants de l'établissement

<https://ax.polytechnique.org>



INFORMATIONS PRATIQUES



ÉTABLISSEMENT

> Étudiants internationaux accueillis chaque année **1440 (40%)**

> Fiche établissement https://ressources.campusfrance.org/pratique/etablisements/fr/ing_polytechnique_fr.pdf

> Membre communauté d'établissements **INSTITUT POLYTECHNIQUE DE PARIS**

VILLE ET RÉGION

> Région **Île-de-France**

> Ville **Palaiseau**

> Fiche ville

> Réseau transport urbain

https://ressources.campusfrance.org/pratique/villes/fr/Paris_fr.pdf

www.polytechnique.edu/fr/accesetorientation



¹ services gratuits, ² services payants,

³ services pour étudiants en mobilité encadrée, ⁴ services pour étudiants en mobilité individuelle



<https://fr-fr.facebook.com/EcolePolytechnique>

Membre du Forum Campus France

CAMPUS
FRANCE
campusfrance.org

