



# ÉCOLE POLYTECHNIQUE L'X



PALAISEAU ( JUST OUTSIDE OF PARIS)

Desde 1794, L'École Polytechnique (L'X) es conocida como la más prestigiosa institución académica en Francia. Especializada en ciencia e ingeniería, es reconocida por su excelencia académica en matemáticas, física e informática. En términos de investigación de punta, sus renombrados laboratorios contribuyen constantemente a la humanidad con descubrimientos y logros de alcance global.

Con más de 200 acuerdos de cooperación internacional, L'École Polytechnique promueve activamente la movilidad y cultiva alianzas estratégicas que le permiten tener una red y proyección internacional. Cada año, L'École Polytechnique recibe a profesores y estudiantes de todo el mundo, alcanzando un 40% de la población internacional en el campus. Con programas impartidos completamente en inglés y atractivas becas, L'X ofrece un estimulante entorno multicultural.

Su riguroso plan de estudios combina cursos teóricos profundos con experiencias prácticas, produciendo graduados versátiles que son altamente solicitados en el mundo profesional. L'X prepara a los líderes científicos, tecnológicos, políticos y emprendedores del mañana, confirmando su papel esencial en la formación de futuros talentos.

## ◆ PRINCIPALES SECCIONES

Todos los programas se imparten 100% en inglés, con aproximadamente un 70% de estudiantes internacionales.

- Bachelor of Science (160 estudiantes) es una formación de pregrado de 3 años para aquellos apasionados por las matemáticas y ciencias. El programa cuenta con 3 especializaciones en Física, Informática o Economía.

- Programa de doble titulación con la Universidad de Columbia (20 estudiantes), enfocado en ingeniería global y cuenta con 3 especializaciones en Física, Informática o Economía en el bachelor.

- 10 Maestrías en Ciencia y Tecnología: (10 - 50 estudiantes)
- Computer Science : AI and Advanced Computing, Cybersecurity, IoT Innovation and Management
- Environment: Energy Environment, Environmental Engineering and Sustainability
- Economics: Data Analytics and Corporate Finance, Data and Economics for Public Policy, Economics for Smart Cities and Climate Policy
- Data Science: en alianza con HEC - Data Science for Business, Double Degree in Data and Finance
- El « Cycle Ingénieur Polytechnicien » es el único programa ofrecido en francés abierto a hablantes no francófonos, con un 20% de estudiantes internacionales.

## ◆ INVESTIGACIÓN

Dotados con tecnología de punta, los 23 laboratorios del Centro de Investigación de L'École Polytechnique realizan investigaciones de vanguardia enfrentando los mayores desafíos científicos interdisciplinarios, tecnológicos y sociales de la actualidad.

## ◆ PUNTOS FUERTES

- No.1 en Francia en "Universidades más internacionales" (THE 2023)
- No.38 a nivel mundial en "Mejores universidades del mundo" (QS 2024)
- No.10 a nivel mundial en "Reputación entre empleadores" (QS 2024)
- No.2 mejor universidad en Francia (QS 2024)
- 24 cátedras de enseñanza e investigación financiadas por empresas
- Centro de emprendimiento e innovación para la creación y apoyo de startups.

## ◆ 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, instalaciones deportivas que permiten la práctica de 20 deportes diferentes (incluyendo equitación, remo, esgrima, paracaidismo y buceo), el campus de L'X ofrece un entorno único y privilegiado.



## FICHA DE IDENTIDAD

- ◆ Nombre exacto de la institución  
Ecole Polytechnique
- ◆ Estatuto  
Público
- ◆ Ciudad del centro principal de la institución  
Palaiseau ( just outside of Paris)
- ◆ Número de estudiantes  
3 700
- ◆ Porcentaje o número de estudiantes extranjeros  
40%
- ◆ Índole y categorías de los diplomas  
Bachelor of Science - Título académico de Ingeniero de École Polytechnique (equivalente a MSc)- Master of Science and Technology - PhD - Programas Ejecutivos - Cursos on-line
- ◆ Curso de idioma francés  
Si - Solo para el Cycle Ingénieur Polytechnicien, pero accesible a estudiantes internacionales sin conocimiento del francés.
- ◆ Programas de estudios para estudiantes extranjeros  
Si - Todos los programas
- ◆ Programas de formación en inglés  
Si - • Bachelor of Science y Masters of Science and Technology
- ◆ Gastos de inscripción para el año (indicativo)  
Desde 0 € a 23 000 €
- ◆ Dirección postal  
École polytechnique  
Marketing Department  
Route de Saclay  
91128 Palaiseau Cedex  
France

[www.polytechnique.edu/en/education/programs](http://www.polytechnique.edu/en/education/programs)



Miembro del Campus France Forum

