



PARIS-SACLAY

ÉCOLE SUPÉRIEURE DES TECHNIQUES AÉRONAUTIQUES ET DE CONSTRUCTION AUTOMOBILE (ESTACA)



La ESTACA, creada en 1925, es hoy en día la única escuela de ingenieros francesa que propone una formación científica y técnica de alto nivel en los cuatro sectores de los transportes : Aeronáutica, Automóvil, Espacial y Ferroviario. La ESTACA, miembro de la Conférence des Grandes Ecoles y reconocida por el Estado, concede un diploma de ingeniero habilitado por la Comisión de Títulos de Ingenieros. La escuela posee 2 centros, París-Saclay y Laval (en Mayenne) que permiten a los alumnos elegir entre las ventajas de la vida cultural parisina o la posibilidad de beneficiarse de las infraestructuras de un nuevo campus en provincia. Los servicios administrativos de la escuela informan sobre las posibilidades de alojamiento.

◆ PRINCIPALES SECCIONES

- El diploma de ingeniero. Los alumnos siguen una carrera de tronco común y eligen una dominante sectorial (aeronáutica, automóvil, espacial o ferroviaria), una sección científica transversal (estructura y materiales, fluidos y energética, vibraciones y acústica, mando y sistemas, mecatrónica o sistemas embarcados) y una opción actividad (ingeniería aplicada, conducción de proyectos o gestión marketing).
- Automotive and Aeronautics Design Program : Este programa de 4 meses (a partir de febrero) trata las tres etapas de la ingeniería asistida por ordenador aplicada al automóvil o a la aeronáutica.

◆ INVESTIGACIÓN

- 2 departamento de estudios (Mecánica y Sistema)

◆ SITUACIÓN GEOGRÁFICA

Dos Campus : Paris-Saclay y Laval



FICHA DE IDENTIDAD

- ◆ **Nombre exacto de la institución**
École Supérieure des Techniques Aéronautiques et de Construction Automobile
- ◆ **Estatuto**
Privado (asociación ley 1901)
- ◆ **Ciudad del centro principal de la institución**
Paris-Saclay
- ◆ **Número de estudiantes**
2 100
- ◆ **Porcentaje o número de estudiantes extranjeros**
4%
- ◆ **Índole y categorías de los diplomas**
Diploma de ingeniero habilitado por la Comisión de Títulos de Ingenieros
- ◆ **Curso de idioma francés**
Si
- ◆ **Programas de estudios para estudiantes extranjeros**
Si - - AAD Automotive and Aeronautics Design Program (en anglais)

- ◆ **Programas de formación en inglés**
Si - Formaciones totalmente enseignà en inglés : Post-master in Aeronautical Operations and Maintenance and a Post-master in Motorsport Engineering Performance

-Programa de verano CFD: Computational Fluid Dynamics

- ◆ **Gastos de inscripción para el año (indicativo)**
Para los post-master programas la tarifa va entre 8 000 y 13 000 euros.

Las tarifas para programas cortos varían.
- ◆ **Dirección postal**
Paris-Saclay Campus :
12 avenue Paul Delouvrier – RD10
CS 20749 Montigny
78066 Saint-Quentin-en-Yvelines
France

estaca.fr/en/

Miembro del Campus France Forum