



PALaiseau

AGROPARISTECH



AgroParisTech es la escuela de ingeniero líder al nivel europeo en el ámbito de las ciencias biológicas y del medio ambiente. AgroParisTech hace frente a los grandes desafíos del siglo XXI : alimentación de una población creciente, gestión sostenible de los territorios, preservación de los recursos naturales, innovación y integración de la bioeconomía.

◆ PRINCIPALES SECCIONES

- AgroParisTech propone una carrera para ingenieros con 4 áreas de especialización :
- Producciones , sectores y territorios para el desarrollo sostenible
 - Ingeniería de alimentos, biomoléculas y energía
 - Gestión e ingeniería del medio ambiente
 - Ingeniería y salud : Hombre, bioproductos, medio ambiente.
- La institución propone también:
- 16 masters en francés
 - 3 master de admisión internacional:
 - Gestion et traitement des eaux, des sols et des déchets (GTESD)
 - Sciences et technologies de l'agriculture, de l'alimentation et de l'environnement (3A)
 - Renewable energy, science and technology (REST)
 - 7 masters en inglés:
 - European Mundus Master in Food Innovation and Product Design - FIPDes
 - European Master in Food studies
 - Climate, land use, ecosystem services - CLUES
 - Forests and their environment - FEN
 - Predictive and integrative animal biology - PRIAM
 - Systems and synthetic biology - SSB
 - Decision Support and Business Intelligence - DSBI
 - 4 Masters Erasmus Mundus :
 - FIPDes (coordinador)
 - Plant Health
 - European Forestry
 - SUTROFOR - Sustainable Tropical Forestry
- 4 escuelas doctorales, incluyendo ABIES(Agricultura, Alimentación, Biología, Medio Ambiente, Salud) liderada por AgroParisTech
 - 1 programa doctoral Erasmus Mundus : EGS-ABG - Animal Breeding and Genetics (coordinador)

- Formaciones « AgroParisTech Executive »
- 1 Centro de formación de aprendices
- 1 Universidad de verano en inglés de 2 semanas en mayo sobre los retos agrícolas franceses (colaboración con Penn State Univ.)

◆ INVESTIGACIÓN

La alimentación y la nutrición humana, salud, prevención de riesgos sanitarios, protección del medio ambiente, gestión sostenible de los recursos naturales y valorización de los territorios son centrales en los trabajos de investigación que llevan a cabo los 230 docentes-investigadores de AgroParisTech. Producen y difunden conocimientos en colaboración con organismos de investigación, centros técnicos, etc.

Los cinco departamentos de formación e investigación son:

- Ciencias e Ingeniería Agronómica, Forestal, del Agua y del Medio ambiente
- Ciencias Biológicas y Salud
- Ciencias y Procesos de los Alimentos y de los Bioproductos
- Ciencias económicas, sociales y de gestión
- Modelización matemática, informática y física

◆ PUNTOS FUERTES

- AgroParisTech tiene una dimensión y un ámbito de competencias que la coloca al nivel de los mejores del mundo (ranking 2017 QS Agriculture & Forestry: 3º europeo and 9º al nivel mundial)
- Posibilidades de alojamiento gracias a sus residencias estudiantiles
- AgroParisTech es miembro fundador de ParisTech, Universidad Paris-Saclay y Agreenium.
- 24 unidades mixtas de investigación
- 153 colaboraciones con universidades extranjeras

◆ SITUACIÓN GEOGRÁFICA

Sede principal en Palaiseau-91120, 5 sitios en otras regiones (Nancy, Montpellier, Clermont-Ferrand, Kourou en Guayana, Reims).



FICHA DE IDENTIDAD

- ◆ **Nombre exacto de la institución**
AgroParisTech
- ◆ **Estatuto**
Institución pública con carácter científico, cultural y profesional (EPSCP), colocado bajo la tutela del Ministerio de Agricultura
- ◆ **Ciudad del centro principal de la institución**
Palaiseau
- ◆ **Número de estudiantes**
2 200
- ◆ **Porcentaje o número de estudiantes extranjeros**
16%
- ◆ **Índole y categorías de los diplomas**
Diplomas de nivel master : diploma de ingeniero, master - Cursos de posgrado especializados - Doctorado
- ◆ **Curso de idioma francés**
Si
- ◆ **Programas de estudios para estudiantes extranjeros**
Si - 3 masters dedicados a estudiantes extranjeros: coordinación o participación en 4 Erasmus Mundus Joint Master Degrees
- ◆ **Programas de formación en inglés**
Si - 7 programas de master en inglés: programas doctorales
- ◆ **Gastos de inscripción para el año (indicativo)**
De 256 euros a 15 000 euros según las carreras
- ◆ **Dirección postal**
22 Place de l'Agronomie CS 20040 (91120 Palaiseau Cedex)

<https://www.agroparistech.fr/>

Miembro del Campus France Forum

