# CENTRALESUPÉLEC

GIF-SUR-YVETTE, METZ, RENNES

CentraleSupélec est née en 2015 de la fusion de deux institutions historiques de l'enseignement supérieur français: l'Ecole Centrale des Arts et Manufactures (Ecole Centrale Paris, 1829) et de l'Ecole Supérieure d'Electricité (Supélec, 1894). Sa mission principale est la formation de cadres et de docteurs hautement qualifiés pour les secteurs publics et privés de la vie économique et de la recherche. Sa formation d'ingénieur généraliste innovante allie les savoir-faire de ses deux Ecoles mères. L'ingénieur CentraleSupélec est un ingénieur-entrepreneur de haut niveau scientifique, capable de relever les grands défis scientifiques, techniques, économiques, environnementaux et sociétaux du 21e siècle.
CentraleSupélec est membre fondateur de l'Université Paris-Saclay, avec laquelle elle vise à devenir une institution de référence dans le domaine des sciences de l'ingénierie et des systèmes.

## PRINCIPALES FILIÈRES

CentraleSupélec délivre le diplôme d'ingénieur, accrédité par la Commission des Titres d'Ingénieurs (CTI), mais aussi des Masters et des Doctorats au sein de l'Université Paris-Saclay, des Executive Certificates et des Mastères Spécialisés dans le cadre de la formation continue.
- Cursus ingénieur
1re et 2e année générales et thématiques, 3e année d'approfondissement et professionnalisation ; projets, stages (court en fin de 1re année, long en fin de cursus), langues, sport. Possibilité d'obtenir le diplôme d'ingénieur en deux ans pour des diplômés de Bachelor en quatre ans à l'étranger (cours en anglais et français).
- Master
16 mentions de master, qui reflètent les axes de recherche de l'Ecole, au sein de l'Université Paris-Saclay. 4 autres mentions offertes sur le campus de Rennes et 6 sur le campus de Metz.

- Mastères Spécialisés
17 formations post-master, labellisées par la Conférence des Grandes Ecoles. D'une durée de 12 à 18 mois, à temps plein ou temps partiel, compatibles avec une activité professionnelle.

## RECHERCHE

Leader en sciences de l'ingénieur et des systèmes au sein de l'Université Paris-Saclay, les unités de recherche de CentraleSupélec couvrent 10 domaines scientifiques : Génie Industriel, Economie et Gestion; Physique Appliquée; Science des Matériaux, Génie des Procédés; Génie Mécanique; Mathématiques Appliquées; Informatique; Automatique; Télécommunications; Traitement du Signal; et Génie Electrique, Electronique. La recherche met en œuvre des projets à caractère pluridisciplinaire, en collaboration avec des partenaires académiques internationaux et en interaction forte avec les entreprises, en lien étroit avec le cursus ingénieur.

## POINTS FORTS

- Une structure multi-campus : les étudiants de CentraleSupélec sont formés sur 3 campus nationaux: Paris-Saclay (Gif-sur-Yvette), Rennes et Metz, et une mobilité inter-campus est possible.
- L'international au cœur de l'Ecole: 30% d'étudiants internationaux, une mobilité internationale d'un semestre minimum pour tous, plus de 80 accords de double diplôme ; mais aussi 2 Ecoles internationales: Ecole Centrale Pékin (Chine) et Ecole Centrale Casablanca (Maroc) et un programme de 1er cycle universitaire en 4 ans à Mahindra Ecole Centrale (Inde), plus de 200 universités partenaires dans plus de 50 pays, 5 laboratoires internationaux associés (Brésil, Chine, Singapour, Etats-Unis, Canada).
- L'Ecole et l'entreprise: 150 partenaires industriels, 16 chaires d'enseignement et de recherche, 1 incubateur de start-up, un réseau de 35 000 alumni sur tous les continents.

## SITUATION GÉOGRAPHIQUE

- Campus de Paris-Saclay à Gif-sur-Yvette (91 - Essonne)
- Campus de Rennes (35 - Ille-et-Vilaine)
- Campus de Metz (57 - Moselle)

## FICHE D'IDENTITÉ

- **Nom exact de l'établissement**
  CentraleSupélec
- **Statut de l'établissement**
  Public
- **Ville du principal site de l'établissement**
  Gif-sur-Yvette, Metz, Rennes
- **Nombre d'étudiants**
  4300
- **Pourcentage ou nombre d'étudiants étrangers**
  30%
- **Nature et catégories de diplômes délivrés**
  Diplôme d'ingénieur, Master, Doctorat, Mastère Spécialisé
- **Cours de langue française**
  Oui
- **Programmes d'études pour étudiants étrangers**
  Oui - Diplômes & échanges de crédits
- **Programmes de formation en anglais**
  Oui - Accelerated Engineering Degree, Master's level (2-year programme): centralesupelec-accelerated-progr.fr
- **Frais d'inscription pour l'année (indicatif)**
  De 3500€ (UE)/5900€ (hors-UE) à 18000€ par an. Bourses disponibles
- **Adresse postale**
  Paris-Saclay: 8-10 rue Joliot Curie, 91190 Gif-sur-Yvette
  Metz: 2 rue Edouard Belin, 57070 Metz
  Rennes: Avenue de la Boulaie, CS47601, 35576 Cesson-Sevigné Cedex

http://www.centralesupelec.fr



Juillet 2024 - © Tous droits réservés

CAMPUS FRANCE