



ROUEN

# ÉCOLE SUPÉRIEURE D'INGÉNIEURS EN GÉNIE ÉLECTRIQUE ESIGELEC

ESIGELEC

L'ESIGELEC est une école centenaire créée en 1901, membre de la CDEFI et de la CGE. L'école compte environ 1 700 étudiants dont 1 550 en programme ingénieur, 120 en programmes masters et mastères, et 30 en programme doctoral. Son équipe enseignante est formée de 60 enseignants/chercheurs permanents et de près de 320 enseignants vacataires issus des mondes universitaire et industriel. Ecole soutenue par la Chambre de Commerce et d'Industrie de Rouen, ses enseignements sont articulés autour d'une pédagogie par projets en symbiose avec l'entreprise et à forte ouverture internationale.

## ◆ PRINCIPALES FILIÈRES

Dans son programme Grande Ecole, l'ESIGELEC forme des ingénieurs dans les domaines des Réseaux, de l'Électronique, de l'Électricité, de l'Informatique, des Technologies de l'Information, de la Mécatronique, de l'Automatique et de la Robotique, des Systèmes Embarqués, des Télécommunication, de l'Ingénierie d'Affaire, de l'Ingénierie et Finance, du Biomédical, et de l'Énergie et du Développement Durable. Une période d'Adaptation Linguistique et Scientifique est ouverte aux étudiants non-francophones, de niveaux Bac, et Bac+4, permettant d'accéder au cycle préparatoire intégré international, ou au cycle ingénieur.

- 1 Diplôme National de Master en Sciences et Technologie : spécialités en « Systèmes d'Information » et « Systèmes Electroniques Embarqués », dispensés en anglais, est également proposé à des étudiants de niveau Bac+3 et Bac+4 d'une durée de 3 à 4 semestres selon la formation de l'étudiant.

- 2 Mastères en Sciences en Contrôle et Instrumentation Embarquée et en Systèmes Embarqués pour l'Automobile, proposés en partenariat avec Manipal University et Muthoot Institute of Technology (Inde) d'une durée de 3 semestres.

- Enfin, le programme Doctoral permet d'accueillir des étudiants pour des projets recherche ou des thèses complètes au sein des laboratoires de notre Institut de Recherche en Systèmes Electroniques Embarqués (IRSEEM).

## ◆ RECHERCHE

L'ESIGELEC possède un Institut de Recherche en Systèmes Electroniques Embarqués (IRSEEM) créé en 2001 avec une quarantaine d'entreprises des filières automobile, aéronautique et des secteurs de l'électronique et des télécommunications. L'IRSEEM accueille 30 doctorants dont 23 étrangers dans les domaines de l'Électronique, de l'Automatique, des Systèmes d'Information, et de l'Énergie.

## ◆ POINTS FORTS

L'ESIGELEC a une procédure d'accueil spécifique pour ses élèves étrangers. Une chambre universitaire est réservée par l'école avant l'arrivée, et les étudiants sont aidés pour les premières démarches administratives (ouverture de compte, assurances, titre de séjour...). Un service s'attache également plus particulièrement à l'accompagnement de la recherche de stages en entreprise.

## ◆ SITUATION GÉOGRAPHIQUE

L'ESIGELEC Rouen est située à l'entrée sud de Rouen, à 1h30 de Paris. L'accès depuis la Gare de Rouen peut se faire en métro. Rouen est une très belle ville historique, dotée de nombreux monuments du moyen âge. Au niveau économique c'est une région qui dispose de nombreux sites industriels dans le domaine de l'automobile, aéronautique, électronique, télécom. Elle est située en Normandie, région proche de l'Angleterre grâce au tunnel sous la Manche.



## FICHE D'IDENTITÉ

- ◆ **Nom exact de l'établissement**  
École supérieure d'ingénieurs en génie électrique - ESIGELEC
- ◆ **Statut de l'établissement**  
Consulaire
- ◆ **Ville du principal site de l'établissement**  
Rouen
- ◆ **Nombre d'étudiants**  
1700
- ◆ **Pourcentage ou nombre d'étudiants étrangers**
- ◆ **Nature et catégories de diplômes délivrés**  
LMD - Diplôme d'établissement
- ◆ **Cours de langue française**  
Oui
- ◆ **Programmes d'études pour étudiants étrangers**  
Oui
- ◆ **Programmes de formation en anglais**  
Oui
- ◆ **Frais d'inscription pour l'année (indicatif)**  
Masters programs  
2-year program  
Tuition fees: 15 450 €  
Application fee: 150 €  
3-semester program  
Tuition fees: 12 050 € par an  
Application fee: 150 €  
\*Tuition/Application fees are subject to change without prior notice.
- ◆ **Adresse postale**  
ESIGELEC - Technopôle du Madillet -  
Avenue Galilée - BP 10024 - 76801 Saint-Étienne du Rouvray Cedex - France

<http://www.esigelec.fr>

Membre du Forum Campus France