



PARIS

# EFREI PARIS



Efrei Paris, école d'ingénieur fondée en 1936, est habilitée depuis 1957 par la Commission des Titres d'Ingénieur (CTI) à délivrer un diplôme d'ingénieur en Informatique et Technologies du Numérique. Efrei Paris diplôme près de 350 ingénieurs par an.

L'école travaille en étroite collaboration avec un grand nombre d'entreprises, afin de répondre aux objectifs professionnels de près de 3000 étudiants. Aujourd'hui, forte d'un réseau de plus de 14000 ingénieurs actifs en France et à l'international, Efrei Paris est en bonne place dans les palmarès académiques et dans les classements des DRH de grandes entreprises.

## ◆ PRINCIPALES FILIÈRES

Le cursus ingénieur d'Efrei Paris (programme offert sur 5 ans), est composé de 2 années de classe préparatoire intégrée et de 3 années de cycle ingénieur. La prépa intégrée apporte les bases scientifiques et techniques en mathématiques, physique, informatique ainsi qu'une formation en management, en communication et en langues.

Le cycle ingénieur prépare les élèves à un large éventail de responsabilités professionnelles dans les domaines des technologies de l'information. L'ouverture internationale est une des forces de l'école qui propose une section internationale dès le cycle préparatoire et six spécialisations en anglais au cycle ingénieur. En 2ème année du cycle ingénieur, les élèves peuvent choisir de se spécialiser en français (FR) ou en anglais (EN) dans l'une des 12 filières suivantes :

- Big Data and Machine Learning (EN)
- Business Intelligence and Analytics (EN)
- IT for Finance (EN)
- Software Engineering (EN)
- Digital Transformation and Cloud Services (EN)
- Networks and Cloud Infrastructure (EN)
- Bio-Informatique en partenariat avec le CNAM (FR)
- Energies Nouvelles et Smart Grids (FR)
- Cybersécurité (FR)
- Avionique et Espace (FR)
- Systèmes Robotiques et Drones (FR)
- Imagerie et Réalité Virtuelle (FR)

En plus du cycle ingénieur, Efrei Paris propose des programmes experts du numériques : 1 BTS, 4 Bachelor, 5 Master et 2 Master of Science.

## ◆ RECHERCHE

Le laboratoire de recherche d'Efrei Paris concentre sa recherche sur deux domaines en plein essor : **Big Data et Web Intelligence** et **Objets Connectés et Localisation Indoor**. Le laboratoire est impliqué aux côtés d'un grand nombre de partenaires académiques et industriels dans plusieurs projets nationaux, européens et internationaux.

Le laboratoire accueille de nombreux enseignants-chercheurs, doctorants et étudiants chercheurs dans le cadre de travaux post doctoraux ou de stages.

## ◆ POINTS FORTS

- Excellence académique
- Nombreux docteurs et professionnels de l'industrie et de l'entrepreneuriat dans le corps enseignant
- Processus d'admission sélectif
- 97% des étudiants placés en entreprise dès la remise du diplôme
- 5% d'étudiants créateurs d'entreprise à l'issue du diplôme
- 42950€ Salaire Moyen Annuel brut à la sortie du diplôme
- 20 % d'étudiants étrangers diplômés chaque année
- Plus de 50 nationalités représentées sur le campus

## ◆ SITUATION GÉOGRAPHIQUE

Campus situé à Villejuif, à 15 minutes en métro du centre de Paris et à 2 minutes à pied des transports en commun. Notre campus vert et moderne couvre 10.000 mètres carrés et possède de nombreux équipements : Espaces étudiants dont un bâtiment qui leur est entièrement dédié (Le Student hub) , cafétéria, incubateur d'entreprises, Innovation'Lab de plus de 200m2, et de nombreux laboratoires informatiques. A 5 minutes à pied du campus principal Efrei Paris dispose d'un deuxième site/résidence étudiante dédié au département sciences humaines et communication avec plus de 20 espaces d'enseignement et 145 logements entièrement réservés à nos étudiants.



## FICHE D'IDENTITÉ

- ◆ **Nom exact de l'établissement**  
Efrei Paris Ecole d'Ingénieurs du Numérique
  - ◆ **Statut de l'établissement**  
Établissement privé d'enseignement supérieur agréé par le Ministère français de l'enseignement
  - ◆ **Ville du principal site de l'établissement**  
Paris
  - ◆ **Nombre d'étudiants**  
3000
  - ◆ **Pourcentage ou nombre d'étudiants étrangers**  
20%
  - ◆ **Nature et catégories de diplômes délivrés**  
Diplôme d'Ingénieur (Grade de Master en Sciences de l'Ingénieur)
- Programmes experts du numérique :  
BTS, Bachelor, Master et MSC
- ◆ **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)**  
9320€ (étudiants d'Europe et d'Afrique)  
11100€ (candidats autres nationalités)
- Possibilités de bourses
- ◆ **Adresse postale**  
30-32 avenue de la République - 94800 Villejuif

[www.efrei.fr](http://www.efrei.fr)



Membre du Forum Campus France