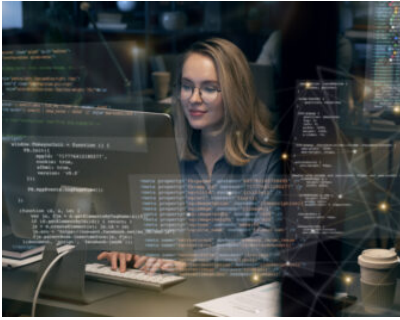


# Diplôme d'ingénieur



 **Durée**  
3 ans

 **Lieu**  
ENSICAEN

 **Prochaine session :**  
1 septembre 2025

 **Tarif**  
9 000 €  
par an

Le titre d'ingénieur est un véritable tremplin pour l'évolution de votre carrière. Intégrer une formation ingénieur permet d'acquérir des compétences scientifiques et technologiques de haut niveau et d'augmenter les opportunités d'évolution professionnelle. L'ENSICAEN ouvre sa formation ingénieur spécialité Informatique aux professionnels souhaitant reprendre leurs études.

## Contenu de la formation

Génie logiciel : développement, architecture et maintenance d'applications, progiciels ou logiciels big data.

- e-Paiement et CyberSécurité

Architecture et sécurité du e-Paiement : carte microcircuit, smartphone, sans contact, paiement instantané, crypto-monnaies, blockchain. CyberSécurité : techniques de pointe en matière de cryptographie, biométrie, sécurisation des réseaux et des systèmes d'information.

- Intelligence artificielle, image et son

Apprentissage automatique (machine learning) ; apprentissage profond (deep learning); fouille de données (data mining) ; création d'image autour de la synthèse, de la réalité virtuelle et augmentée ; traitement de l'image, du son et interprétation de leur contenu.

## **Public et Pré-requis**

Titulaires d'un diplôme BAC+2 ou d'un diplôme jugé équivalent avec 3 ans d'expérience professionnelle minimum dans la spécialité du diplôme visé.

- Salariés en entreprise
- Demandeurs d'emploi
- Particuliers en auto-financement

## **Modalités**

En présentiel de septembre à juin

## **Procédure**

### **1. Candidature**

- Pour une reprise d'étude en septembre : dépôt du dossier avant le 15 juin de l'année en cours
- Jury d'admission : sélection sur dossier et entretien de motivation et d'aptitudes

### **2. Cycle préparatoire**

- Intégration de la 1ere année du cursus ingénieur
- Durée : 1 an

### **3. Cycle terminal**

- Intégration de la 2ème année du cursus ingénieur
- Durée : 2 ans

## 4. Obtention du diplôme d'ingénieur

Remise du diplôme d'ingénieur ENSICAEN

## Tarif

Étude de votre candidature	GRATUIT
Cycle préparatoire – 1 an	9000€
Cycle terminal – 2 ans	18000€

## Financements

**Le plan de développement des compétences**

**Le CPF**