

le **cnam**  
école d'ingénieur·e·s

**Devenez ingénieur·e  
par l'apprentissage**

**Cti**  
Commission  
des Titres d'Ingénieur

 **CONFERENCE DES  
GRANDES ECOLES**





# le cnam, 30 ans d'expérience de l'apprentissage dans l'enseignement supérieur

Le Conservatoire national des arts et métiers est un établissement public placé sous la tutelle du ministère chargé de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation. Le Cnam est un acteur majeur de la formation des ingénieur·e·s avec + de 1000 diplômé·e·s par an.



« Depuis 28 ans, le Cnam développe en France des formations d'ingénieur·e·s par l'apprentissage. Ces formations allient un très haut niveau scientifique avec une expérience de terrain véritable.

L'initiation aux activités de recherche ainsi que l'ouverture à l'expérience internationale sont aussi des objectifs fondamentaux de la formation proposée.

La renommée du diplôme d'ingénieur du Cnam et la véritable expérience acquise au cours de la scolarité, permettent aux diplômé·e·s de s'insérer très rapidement dans la vie professionnelle à l'issue de leurs études. »

Annick Razet, directrice de l'EICnam  
et enseignante-chercheure

## L'EICnam, une grande école d'ingénieur·e·s

L'École d'ingénieur·e·s du Cnam (EICnam) propose 14 spécialités différentes en apprentissage. Elle adhère à la Conférence des grandes écoles (CGE). Tous ses diplômes sont habilités par la Commission des titres d'ingénieur (CTI). L'EICnam s'appuie sur un corps professoral de qualité, issu du monde académique comme du monde professionnel.

L'EICnam  
tremplin pour une  
insertion professionnelle  
durable :

70 % ont un emploi à la  
sortie de la formation  
90 % dans les 6 mois... et  
96 % à 2 ans  
10 % poursuivent  
leurs études...!



« Les formations d'ingénieur·e·s en apprentissage offrent une expérience unique pour acquérir, pendant trois années de formation, une connaissance approfondie de l'entreprise et de ses méthodes de travail ainsi que des connaissances et compétences scientifiques et techniques indispensables au métier d'ingénieur·e. Cette double formation vous permettra d'acquérir responsabilité et connaissance du terrain pour être à la fois rapidement opérationnel et apprécié dans le monde de l'entreprise et évoluer vers des responsabilités élevées dans des domaines techniques et/ou d'encadrement. »

Stéphane Lefebvre, enseignant-chercheur

[eicnam.cnam.fr](http://eicnam.cnam.fr), rubrique **alternance**

<sup>1</sup> sources OEC 2017



## Des formations par l'apprentissage accessibles sur l'ensemble du réseau Cnam

Chiffres clés :

**14** spécialités réparties sur 7 régions

**2 000** apprenti·e·s en formation

**650** diplômé·e·s par an

## Se former par l'apprentissage : une filière d'excellence



**Vous avez moins de 30 ans, vous êtes titulaire d'un Bac+2 ou Bac+3 scientifique**

Devenez apprenti·e ingénieur·e, formation gratuite et rémunérée, en signant un contrat d'apprentissage de trois ans.

*Une formation,  
un diplôme,  
un métier,*

*une carrière à la clé!*

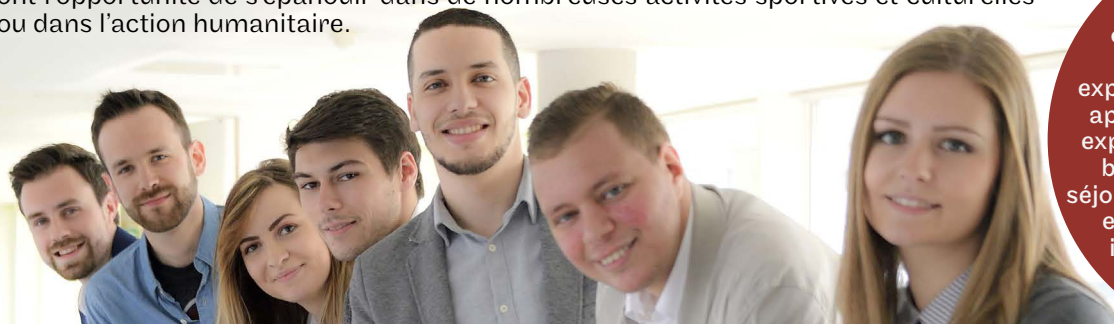
« Avec l'apprentissage, j'ai acquis et consolidé les bases de la signalisation au travers des formations et des mises en pratiques avec des professionnels qui m'ont transmis leur savoir. Le suivi par mes tuteurs m'a permis d'effectuer le lien entre la formation théorique, les pratiques et la culture de l'entreprise. D'une part, j'ai pu aussi révéler des qualités humaines dans un métier où le travail d'équipe est une nécessité. D'autre part, j'ai développé une certaine autonomie au fur et à mesure des années d'apprentissage. Par ailleurs, cette expérience m'a apporté des facilités dans ma recherche d'emploi en raison d'une bonne connaissance de la spécificité du métier et du terrain. »

Maryleen Anghussy, ingénieure en signalisation ferroviaire

## Un véritable esprit d'école

À côté de leur formation, et grâce à un réseau d'associations, les apprenti·e·s-ingénieur·e·s ont l'opportunité de s'épanouir dans de nombreuses activités sportives et culturelles ou dans l'action humanitaire.

**Une école ouverte sur le monde...**  
pour développer une expérience internationale, les apprenti·e·s acquièrent une expérience à l'étranger par le biais de voyages d'études, séjours académiques ou stages en entreprise, en mobilité individuelle ou collective selon les formations.



[eicnam.cnam.fr](http://eicnam.cnam.fr), rubrique **alternance**

→ **Aéronautique et espace**

Île-de-France – La Plaine Saint-Denis  
[eicnam.cnam.fr](http://eicnam.cnam.fr)

Nouvelle-Aquitaine – Poitiers  
[www.cnam-nouvelle-aquitaine.fr](http://www.cnam-nouvelle-aquitaine.fr)

→ **Automatique et robotique**

Hauts-de-France – Amiens  
[www.cnam-hauts-de-france.fr](http://www.cnam-hauts-de-france.fr)

→ **BTP**

Grand Est – Reims  
[www.cnam-grandest.fr](http://www.cnam-grandest.fr)

Grand Est – Nancy  
[www.cnam-grandest.fr](http://www.cnam-grandest.fr)

Nouvelle-Aquitaine – Angoulême  
[www.cnam-nouvelle-aquitaine.fr](http://www.cnam-nouvelle-aquitaine.fr)

Hauts-de-France – Amiens  
[www.cnam-hauts-de-france.fr](http://www.cnam-hauts-de-france.fr)

→ **Énergétique**

Normandie – Évreux  
[www.cnam-normandie.com](http://www.cnam-normandie.com)

> optimisation des procédés et écoconstruction

Grand Est – Nancy  
[www.cnam-grandest.fr](http://www.cnam-grandest.fr)

→ **Environnement et production**

Grand Est – Nancy  
[www.cnam-grandest.fr](http://www.cnam-grandest.fr)

→ **Génie industriel**

> performance industrielle

Normandie – Évreux  
[www.cnam-normandie.com](http://www.cnam-normandie.com)

> électrotechnique et production automatisée

Île-de-France – Mantes-la-Jolie  
[www.cnam-idf.fr](http://www.cnam-idf.fr)

> électrotechnique, automatique, mécanique

Paca – Avignon  
[www.cnam-paca.fr](http://www.cnam-paca.fr)

> production

Nouvelle-Aquitaine – Châtelleraut  
[www.cnam-nouvelle-aquitaine.fr](http://www.cnam-nouvelle-aquitaine.fr)

→ **Informatique**

> systèmes d'information

Grand Est – Eckbolsheim (près de Strasbourg)  
[www.cnam-grandest.fr](http://www.cnam-grandest.fr)

Grand Est – Reims  
[www.cnam-grandest.fr](http://www.cnam-grandest.fr)

Île-de-France – Paris  
[eicnam.cnam.fr](http://eicnam.cnam.fr)

> sciences et technologies des médias numériques

Paca-Toulon  
[www.cnam-paca.fr](http://www.cnam-paca.fr)

Nouvelle-Aquitaine – Angoulême  
[www.cnam-nouvelle-aquitaine.fr](http://www.cnam-nouvelle-aquitaine.fr)

> informatique, développement mobile

Hauts-de-France – Beauvais  
[www.cnam-hauts-de-france.fr](http://www.cnam-hauts-de-france.fr)

> informatique, big data et intelligence artificielle

Nouvelle-Aquitaine – Niort  
[www.cnam-nouvelle-aquitaine.fr](http://www.cnam-nouvelle-aquitaine.fr)

Bourgogne-Franche-Comté  
[www.cnam-bourgognefranche-comte.fr](http://www.cnam-bourgognefranche-comte.fr)

→ **Matériaux**

Nouvelle-Aquitaine – Angoulême  
[www.cnam-nouvelle-aquitaine.fr](http://www.cnam-nouvelle-aquitaine.fr)

Île-de-France – Paris  
[eicnam.cnam.fr](http://eicnam.cnam.fr)

→ **Mécanique**

Île-de-France – La Plaine Saint-Denis  
[eicnam.cnam.fr](http://eicnam.cnam.fr)

Hauts-de-France – Beauvais  
[www.cnam-hauts-de-france.fr](http://www.cnam-hauts-de-france.fr)

→ **Mécatronique**

Nouvelle-Aquitaine – Angoulême et Poitiers  
[www.cnam-nouvelle-aquitaine.fr](http://www.cnam-nouvelle-aquitaine.fr)

> ingénierie des process d'assistance aux véhicules

Île-de-France – La Plaine Saint-Denis  
[eicnam.cnam.fr](http://eicnam.cnam.fr)

→ **Instrumentation**

Île-de-France – La Plaine Saint-Denis  
[eicnam.cnam.fr](http://eicnam.cnam.fr)

→ **Gestion des risques**

Hauts-de-France – Amiens  
[www.cnam-hauts-de-france.fr](http://www.cnam-hauts-de-france.fr)

Grand Est – Metz  
[www.cnam-grandest.fr](http://www.cnam-grandest.fr)

→ **Génie nucléaire**

Île-de-France – La Plaine Saint-Denis  
[eicnam.cnam.fr](http://eicnam.cnam.fr)

→ **Génie électrique**

> éco-électricité, réseaux électriques intelligents/ Smart Grids

Pays-de-la-Loire – La Roche sur Yon  
[www.cnam-paysdelaloire.fr](http://www.cnam-paysdelaloire.fr)

> éclairage, maintenance, énergie renouvelable, électronique de puissance

Hauts-de-France – Beauvais  
[www.cnam-hauts-de-france.fr](http://www.cnam-hauts-de-france.fr)

> électronique de puissance, réseaux et motorisation  
 Île-de-France – La Plaine Saint-Denis  
[eicnam.cnam.fr](http://eicnam.cnam.fr)

> installation distribution énergie éclairage

Île-de-France – La Plaine Saint-Denis  
[eicnam.cnam.fr](http://eicnam.cnam.fr)

→ **Systèmes électroniques**

> télécommunications et informatique

Île-de-France – La Plaine Saint-Denis  
[eicnam.cnam.fr](http://eicnam.cnam.fr)

> signalisation ferroviaire

Île-de-France – La Plaine Saint-Denis  
[eicnam.cnam.fr](http://eicnam.cnam.fr)

**Pour plus d'informations :**  
[eicnam.cnam.fr](http://eicnam.cnam.fr)