



DEVENEZ
INGÉNIEUR CNAM

PICARDIE

FAITES LE CHOIX DE
L'EXCELLENCE EN
EN FORMATION
CONTINUE

#LACOMMUNGÉS

itii-ingenieur.fr



le **cnam**
Hauts-de-France





ACCOMPAGNEZ LA MONTÉE EN COMPÉTENCES DE VOS COLLABORATEURS ET RÉPONDEZ AUX BESOINS EN FORMATION DE VOTRE ENTREPRISE

Jean-Pierre BAUDIN

Président MIS BEAUVAIS
Président de l'ITII Picardie

«À l'initiative des industries représentées par les UIMM et Medef territoriaux, L'ITII PICARDIE a fait le pari audacieux, il y a plus de 30 ans, d'innover en formant une nouvelle génération d'ingénieurs par la voie de l'apprentissage et la formation continue.

Le CNAM et PROMEO ont su répondre à ce défi en développant 4 filières de formation, conçues par et pour les entreprises, en adéquation avec leurs besoins réels en compétences.

Les liens forts, tissés tout au long de ces années avec de grands groupes mais aussi des PME ont permis à nos 1 200 diplômés d'accéder à des postes à responsabilités ou de créer leur entreprise, contribuant ainsi au développement de la notoriété de notre école.


Fort de cet ancrage, l'ITII Picardie poursuit son développement pour répondre aux enjeux de l'industrie de demain, dynamisée par le plan d'investissement «FRANCE 2030», axé sur l'innovation technologique et l'industrialisation.

Les innovations et les avancées technologiques telles que l'intelligence artificielle, l'internet des objets (IoT), la cybersécurité, la fabrication additive ou encore la réalité augmentée sont mises à disposition au sein des plateaux techniques de PROMEO et intégrées dans les parcours de formation.

L'innovation et l'entrepreneuriat sont également au cœur de notre pédagogie par projet, dispensés par une équipe engagée d'enseignants chercheurs et experts métiers qui organise chaque année un Hackathon de l'innovation en partenariat avec l'incubateur TERRA.

La richesse des parcours de formation de notre école, couplée à une ouverture à l'internationale en Australie et dans le cadre d'un stage d'immersion professionnelle à l'international, vous offrira la garantie d'acquérir les compétences attendues par les entreprises grâce à une prise progressive de responsabilités techniques et d'encadrement que seule la formation par apprentissage peut vous offrir.»

POURQUOI CHOISIR L'ITII PICARDIE

- Un diplôme habilité par la CTI [Commission des Titres d'Ingénieur]. 
- Une formation compatible avec une activité professionnelle.
- Un centre de formation de l'industrie créé pour et par les industriels.
- Des cours dispensés en partie par des professionnels de l'industrie.

UNE FORMATION ACCESSIBLE À DISTANCE

La pédagogie de l'ITII intègre les outils de formation à distance (Microsoft Teams) pour faciliter la transmission des connaissances et des compétences.

DES MOYENS EXCEPTIONNELS



CapLAB

Un espace collaboratif dédié aux nouvelles technologies.



CapFACTORY

Une ligne de production ultra connectée.

UNE FORMATION TOUT LE LONG DE LA VIE

- **La formation d'ingénieur par la formation continue est accessible :**
 - Aux salariés et demandeurs d'emploi titulaires d'un BAC+2 (BTS/DUT) et pouvant justifier d'au moins trois ans d'expériences professionnelles.
- **Lieu de la formation :**
PROMEO Beauvais et Cnam Amiens
- **Coût de la formation :**
27 000 € H.T.
- **Durée globale de 900 heures sur 2 ans.**

UN PARCOURS PERSONNALISÉ

- Pour obtenir le diplôme d'ingénieur Cnam, vous devez valider l'ensemble des 4 blocs de compétences (+ un module d'anglais **Niveau B2 = 120 heures**).
- Vous pouvez également suivre les modules de cours de manière indépendante en fonction de votre positionnement et dans le cadre de la formation continue des salariés.
- Un document numérique partagé et individualisé est mis en place pour permettre un accompagnement mais aussi de challenger et d'évaluer la montée en compétence des candidats tout au long de leur formation.

PARCOURS INDIVIDUALISÉ, NOUS CONTACTER !

FORMULER ET RÉDIGER LES ÉLÉMENTS D'ÉTUDE OU DE PRESCRIPTION DE PRODUITS OU SYSTÈMES MÉCANIQUES INDUSTRIELS COMPLEXES (195H)

- Asservissement et commande numérique.
- Réalité augmentée.
- Intelligence économique.
- Introduction aux systèmes automatisés industriels.
- Systèmes électriques.
- Vision appliquée à la robotique.
- Robotique et cobotique.
- Mécatronique industrielle.
- Smart Factory, Usine 4.0.
- Initiation à la Recherche.
- Communication pour l'ingénieur.

CONCEVOIR, DIMENSIONNER ET PROTYPER DES PRODUITS OU DES SYSTÈMES MÉCANIQUES INDUSTRIELS COMPLEXES (195H)

- Calcul de structure.
- Matériaux.
- Résistance des matériaux.
- Chaîne numérique.
- Conception des procédés.
- Mécanique.
- Conception mécanique.
- Développement durable.

INDUSTRIALISER DES PRODUITS OU SYSTÈMES MÉCANIQUES INDUSTRIELS COMPLEXES (195H)

- Systèmes d'information.
- Outils informatiques.
- Organisation industrielle.
- Management de projet.
- Communication orale pour l'ingénieur.
- Management & Éthique/Animer et coordonner des équipes.

INSTALLER, METTRE EN SERVICE ET FAIRE ÉVOLUER TECHNIQUEMENT LES SYSTÈMES MÉCANIQUES INDUSTRIELS COMPLEXES (195H)

- Management en santé, sécurité, environnement et risque industriel.
- Moyens de production.
- Maintenance.
- Organisation de la production.
- Supply chain.

FINANCEMENT DE LA FORMATION

- De nombreux dispositifs peuvent prendre en charge le financement de la formation continue (le plan investissement compétences, le plan de développement des compétences de l'entreprise, le Compte Personnel de Formation, le CPF de transition professionnelle ou la PRO A).
- L'ITII Picardie vous accompagne dans la recherche de votre financement.





DEVENEZ
INGÉNIEUR CNAM

CONTACT ITII PICARDIE

6, avenue Paul-Henri Spaak
60000 BEAUVAIS

Fleuriane FERNANDES

03 44 12 37 87

f.fernandes@itii-picardie.fr

#LACOMMUNINGÉS

Inscription sur itii-picardie.fr



itii-ingenieur.fr



le cnam
Hauts-de-France

