

# Dossier de candidature Formation d'ingénieur-e EICnam



REMPLIR DIRECTEMENT LE PDF PUIS ENREGISTRER ET IMPRIMER SI POSSIBLE EN **RECTO/VERSO**.

Nom : ..... Prénom : .....



**Procédure**

**ETAPE 1**  
Vous devez vous inscrire sur le formulaire de pré-inscription :  
**<https://galao.cnam.fr/pre-inscription.php>**

**ETAPE 2**  
Vous devez nous envoyer **en parallèle** ce dossier de candidature complété (liste des pièces ci-dessous),  
**avant le lundi 11 mars 2019 pour les tests du 16 mars 2019**  
**Ces deux démarches sont obligatoires.**

Formation(s) <sup>(1)</sup> (2 choix de formation maximum)	
<input type="checkbox"/>	<b>Ingénieur-e BTP</b> , parcours transitions numériques et environnementales, à <b>Nancy</b>
<input type="checkbox"/>	<b>Ingénieur-e Énergétique</b> , options optimisation des procédés et écoconstruction, à <b>Nancy</b>
<input type="checkbox"/>	<b>Ingénieur-e Génie industriel</b> , parcours éco-conception des produits et démantèlement des installations, à <b>Metz</b>
<input type="checkbox"/>	<b>Ingénieur-e BTP</b> , en partenariat avec l'IIT BTP, à <b>Reims</b>
<input type="checkbox"/>	<b>Ingénieur-e Informatique</b> , option Systèmes d'information, à <b>Reims</b>
<input type="checkbox"/>	<b>Ingénieur-e Gestion des risques</b> pour la santé, la sécurité et l'environnement, à <b>Metz</b>

Ce dossier est constitué de :	
<input type="checkbox"/> Case à cocher par l'administration	<input type="checkbox"/> la demande d'inscription ( <b>Partie 1</b> ), rappelant vos coordonnées et votre cursus scolaire sur les quatre dernières années ( <b>N'oubliez pas de coller une photo d'identité</b> ),
<input type="checkbox"/> Case à cocher par le candidat-e	<input type="checkbox"/> l'appréciation sur l'année d'obtention du DUT, du BTS ou tout autre cursus validant le niveau Bac+2, complétée par vos enseignant-e-s et votre chef-fe d'établissement, ( <b>Partie 2</b> ), ou avis de poursuite d'études, ou lettre de recommandation (facultatif),
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> une lettre de motivation justifiant votre projet de devenir ingénieur-e dans le secteur,
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Photocopie recto verso de votre carte d'identité ou de votre passeport. Pour les étrangers : photocopie de votre carte de séjour valide (avec la mention « autorisé à travailler ») et attestation de situation administrative à jour,
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> un CV,
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> une photocopie de vos bulletins scolaires de terminale et de vos années post-bac,
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> le relevé des notes du baccalauréat,
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> l'engagement de l'entreprise ( <b>Partie 3</b> ) (Cette pièce du dossier n'est pas obligatoire pour démarrer la procédure de sélection, mais elle le deviendra pour l'inscription définitive.).

**DATE LIMITE DE DÉPÔT DES DOSSIERS**  
Votre dossier doit nous parvenir avant le **11 mars 2019**. Tout dossier incomplet ne sera pas pris en compte. Tout dossier réceptionné après cette date sera traité dans la limite des places disponibles.

**PREMIÈRE ÉTUDE DU DOSSIER**  
Un jury examine votre dossier de candidature et sélectionne les candidat-e-s autorisé-e-s à poursuivre l'admission. Vous serez informé-e par courrier électronique de cette décision et invité-e **à la journée de tests et d'entretien**.

**ENTRETIEN ET TESTS ÉCRITS DE POSITIONNEMENT (DÉTAILS - PARTIE 4)**  
Une première journée de tests est organisée le **samedi 16 mars 2019**, où vous passerez les tests nationaux communs à tous les établissements de l'EICnam ainsi qu'un test spécifique à la formation choisie et un entretien de motivation (sur rendez-vous qui pourra être à une date ultérieure).  
À l'issue des tests vous serez informé-e de votre admissibilité par courrier (postal et courriel).

**INSCRIPTION DÉFINITIVE**  
Si vous confirmez votre inscription, nous vous inviterons **à partir de juillet 2019** à vous inscrire définitivement en présentant votre attestation de réussite au diplôme prérequis et l'engagement de l'entreprise.

<sup>(1)</sup> Cochez la/les case(s) correspondante(s)

# Partie 1 : DEMANDE D'INSCRIPTION

## Candidat·e

Nom : .....  
Prénom : .....  
Date de naissance :    /    /  
Département (ex : 01 / Ain) :    / .....  
Ville de naissance : .....

### Vos coordonnées

Adresse principale : N° : ..... Voie : .....  
Code postal : ..... Ville : .....  
Téléphone : .....  
Courriel : .....

## Cursus suivis

Année	Établissement fréquenté	Classe suivie	Spécialité
2018 / 2019			
2017 / 2018			
2016 / 2017			
2015 / 2016			

## Comment avez-vous découvert cette formation ? <sup>(1)</sup>

### Sur internet :

Moteur de recherche    Site annuaire de formations    Réseaux sociaux    www.onisep.fr    www.letudiant.fr  
www.studyrama.fr    Autre : .....

### Lors d'un évènement :

Portes ouvertes    Salon emploi ou formation    Autre : .....

### Dans un organisme :

Votre établissement scolaire    Un centre d'informations (CIO, SIOU...)    En entreprise    Pôle emploi  
Cabinet conseil/CIBC    Point infos conseil    Autre : .....

### Dans la presse :

Presse locale    Guide Onisep    Guide Studyrama    Guide l'Étudiant    Autre :

### Autre :

Affichage    Flyer/brochure    Radio (précisez : .....)  
Relations personnelles    E-mail

<sup>(1)</sup> Cochez la/les case(s) correspondante(s)

## Partie 2 : APPRÉCIATIONS SUR L'ANNÉE D'OBTENTION du DUT, du BTS ou autre diplôme équivalent

Nom du/de la candidat-e : .....

Nom de l'établissement fréquenté : .....

Adresse de l'établissement fréquenté : .....

Matière	Appréciations du/de la professeur-e	Nom du/de la professeur-e Signature	Moyenne de l'élève	Position de l'élève dans la classe			
				1 <sup>er</sup> quart	2 <sup>e</sup> quart	3 <sup>e</sup> quart	4 <sup>e</sup> quart
<b>Mathématiques</b>							
<b>Expression</b>							
<b>Langue vivante</b>							

### En fonction du parcours choisi

Matière	Appréciations du/de la professeur-e	Nom du/de la professeur-e Signature	Moyenne de l'élève	Position de l'élève dans la classe			
				1 <sup>er</sup> quart	2 <sup>e</sup> quart	3 <sup>e</sup> quart	4 <sup>e</sup> quart
<b>Résistance des matériaux (RDM)</b>							
<b>Informatique</b> Précisez la matière : .....							
<b>Énergétique ou électricité</b> Précisez la matière : .....							
<b>SVT, Chimie, prévention des risques</b> Précisez la matière : .....							

Avis du/de la chef-fe d'établissement :

.....  
 .....  
 .....

Avis de poursuite d'études en Cycle d'ingénieur par l'apprentissage au Cnam :

- Très favorable     
  Favorable     
  Neutre     
  Défavorable

Fait à ..... le .....

Visa du/de la chef-fe d'établissement

## Partie 3 : ENGAGEMENT DE L'ENTREPRISE

### L'ENTREPRISE

Nom : .....  
Adresse : .....  
Code postal : ..... Ville : .....  
Téléphone : ..... Télécopie : .....  
Nom de l'interlocuteur·rice pour ce dossier : .....  
Courriel : .....

est désireuse de conclure un contrat d'apprentissage avec :

### LE·LA CANDIDAT·E

Nom : .....  
Prénom : .....  
Adresse principale : N° : ..... Voie : .....  
Code postal : ..... Ville : .....  
Téléphone : .....  
Courriel : .....

dans le cadre d'un cycle d'ingénieur·e par apprentissage au Cnam<sup>(1)</sup>

<input type="checkbox"/>	<b>Ingénieur·e BTP</b> , parcours transitions numériques et environnementales en partenariat avec l'IF3E, à <b>Nancy</b>
<input type="checkbox"/>	<b>Ingénieur·e Énergétique</b> , options optimisation des procédés et écoconstruction, en partenariat avec l'IF3E, à <b>Nancy</b>
<input type="checkbox"/>	<b>Ingénieur·e Génie industriel</b> , option écoconception et fin de vie des produits, en partenariat avec l'IF3E, à <b>Metz</b>
<input type="checkbox"/>	<b>Ingénieur·e BTP</b> , en partenariat avec l'IIT BTP, à <b>Reims</b>
<input type="checkbox"/>	<b>Ingénieur·e Informatique</b> , option Systèmes d'information, à <b>Reims</b>
<input type="checkbox"/>	<b>Ingénieur·e Gestion des risques</b> pour la santé, la sécurité et l'environnement, en partenariat avec l'IF3E, à <b>Metz</b>

### LE MAITRE D'APPRENTISSAGE

(nécessité pour le maître d'apprentissage d'être du niveau ingénieur ou équivalent)

Nom : .....  
Prénom : .....  
Téléphone : .....  
Courriel : .....  
Diplôme(s) obtenu(s) et/ou formation continue : .....  
Fonction actuelle dans l'entreprise et date de prise de fonction :  
.....

Emplois déjà occupés : .....

Le Centre de Formation des Apprentis (CFA) portant la formation d'ingénieur de votre apprenti·e perçoit la totalité des coûts de formation sous forme de subventions régionales réservées à l'apprentissage. L'entreprise s'engage néanmoins à verser tout ou partie du quota correspondant à son CFA.

Fait à ....., le .....

Le responsable de l'entreprise,

<sup>(1)</sup> Cochez la/les case(s) correspondante(s)

# Partie 4 : DETAILS DES TESTS DE RECRUTEMENT

## TESTS DE POSITIONNEMENT

Vous allez passer des tests pour évaluer vos connaissances de base. Ils ont pour but de vérifier que vous avez les compétences minimales pour suivre avec profit des enseignements menant à un diplôme d'ingénieur. Pour chaque test, un niveau minimal a été fixé par les enseignants, en dessous duquel l'élève ne peut être admissible. Si vous êtes actuellement dans un cycle scientifique de niveau Bac+2, tout cela doit faire partie de vos acquis, mais si vous avez interrompu vos études depuis un certain temps et si vous êtes motivé-e, il est préférable de vous rafraîchir la mémoire.

## PROGRAMMES DE RÉVISION

### Anglais :

QCM de 45 minutes. Les questions portent sur la grammaire, le vocabulaire et la compréhension de textes. Ce test est de même nature que les tests internationaux (Toeic, Toefl, Bulats...).

### Français :

QCM de 15 minutes sur de la compréhension d'un texte.

### Maths :

QCM de 60 minutes, pas de calculatrices autorisées.

Le niveau de ce test est élémentaire car il s'adresse à des candidat·e·s ayant des formations assez différentes.

Voici les compétences qui sont évaluées :

- relations algébriques élémentaires, identités remarquables,
- nombres complexes, écriture cartésienne et notation exponentielle,
- propriétés des polynômes,
- fonctions de  $\mathbb{R}$  dans  $\mathbb{R}$ , représentation graphique,
- fonctions trigonométriques, et fonctions usuelles,
- dérivation,
- intégration,
- fonctions de plusieurs variables, calcul différentiel,
- géométrie dans  $\mathbb{R}^3$ , produit scalaire, produit vectoriel,
- calcul matriciel,
- équations différentielles du premier ordre,
- équations différentielles du second ordre linéaires à coefficients constants.

### Entretien :

20 minutes, avec un·e professionnel·le et un enseignant·e, afin de préciser votre projet professionnel.

**Test spécifique à la formation :** QCM commun à tous, et un second spécifique à la formation choisie.

- **BTP** : résistance des matériaux (cf. programme DUT Génie Civil Construction durable).
- **Informatique** : (cf. programme DUT Informatique).
- **Gestion des risques** : sciences de la vie, gestion de la prévention des risques, Chimie
- **Énergétique** : les candidat·e·s pourront choisir entre le test énergétique ou système électrique
- **Génie industriel** : choix parmi toutes les spécialités

# Coordonnées des centres où vous devez retourner votre dossier

Si vous souhaitez postuler à deux formations sur des sites différents, le dossier de candidature sera à envoyer dans le centre qui dispense la formation de votre choix n°1 sur Galao.

## POUR LE SITE DE REIMS

- **Ingénieur-e BTP**, en partenariat avec l'IIT BTP, à **Reims**
- **Ingénieur-e Informatique**, option Systèmes d'information, à **Reims**

Le Cnam en Grand Est – Centre de Reims

Rue des Crayères BP 1034  
F 51687 Reims Cedex 2

Laetitia Franzin : [laetitia.franzin@lecnam.net](mailto:laetitia.franzin@lecnam.net)

Nicolas Roznowicz: [nicolas.roznowicz@lecnam.net](mailto:nicolas.roznowicz@lecnam.net)

Tél. : +33 (0)3 26 36 80 00

## POUR LES SITES DE NANCY ET DE METZ

- **Ingénieur-e Gestion des risques** pour la Santé, la sécurité et l'environnement, en partenariat avec l'IF3E, à **Metz**
- **Ingénieur-e Génie industriel**, option écoconception et fin de vie des produits, en partenariat avec l'IF3E, à **Metz**
- **Ingénieur-e BTP**, parcours transitions numériques et environnementales en partenariat avec l'IF3E, à **Nancy**
- **Ingénieur-e Énergétique**, options optimisation des procédés et écoconstruction, en partenariat avec l'IF3E, à **Nancy**

Le Cnam en Grand Est – Centre de Nancy

4 avenue du Docteur Heydenreich  
CS 65228 F 54052 Nancy Cedex

Christelle Colotte : [christelle.colotte@lecnam.net](mailto:christelle.colotte@lecnam.net)

Adeline Turquet : [adeline.turquet@lecnam.net](mailto:adeline.turquet@lecnam.net)

Tél. : +33 (0)3 83 85 52 51

## Nos partenaires

