

PROGRAMME

Ingénieur de Spécialité

Ingénieur Génie Industriel

Campus de Paris



DEVENIR INGÉNIEUR PAR LA VOIE DE L'APPRENTISSAGE OU DE LA FORMATION CONTINUE

Formation habilitée par la CTI (Commission des Titres d'ingénieur).

Diplôme d'ingénieur de l'ENSAM (Ecole Nationale Supérieure d'Arts et Métiers) spécialité Génie Industriel en partenariat avec AM TALENTS.

Former des Ingénieurs de terrain aptes à assurer le lien entre le domaine de la conception et le domaine de fabrication tout en optimisant la performance industrielle.

Ces ingénieurs devront être capables de :

- Utiliser des méthodologies rationnelles pour poser et résoudre les problèmes liés à l'industrialisation d'un produit.
- Conduire des projets industriels : définition du cahier des charges d'un système de production et réception de ce système.

POINTS FORTS

- Un environnement pédagogique industriel, technologique et numérique de haut niveau
- Un rythme d'alternance régulier favorisant la formation
- Une formation rémunérée sur l'ensemble de sa durée
- Un accompagnement personnalisé par l'école et par l'entreprise
- Une excellente intégration professionnelle
- Une vie associative dynamique

PRÉREQUIS

- Être titulaire d'un diplôme de niveau BAC +2 ou +3 : BTS, DUT, BUT, licence scientifique ou technique ou diplôme équivalent
- Être âgé de moins de 30 ans à la date de signature du contrat d'apprentissage
- Satisfaire au processus de recrutement
- Signer un contrat d'apprentissage avec une entreprise

CANDIDATURES

Pour postuler : 3 sessions, en mars, avril et mai, pour un début de formation en septembre.

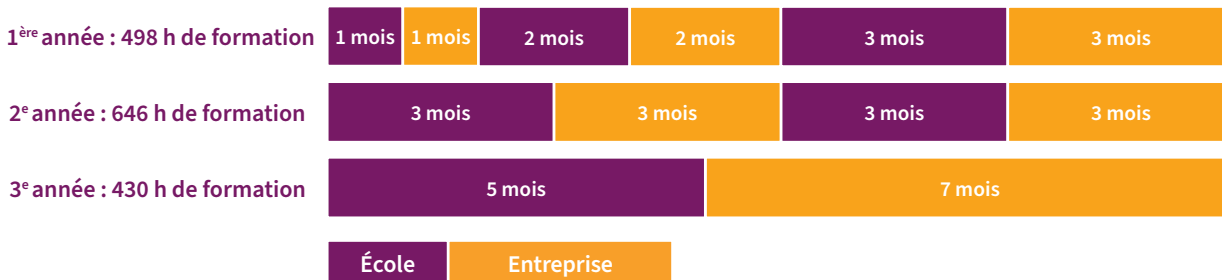
Plus d'informations sur le site des Arts et Métiers



Candidatez sur la page de la formation
sur notre site web :
www.artsetmetiers.fr

CONTENU DE LA FORMATION

Rythme de l'alternance



Possibilité de suivre un semestre à l'étranger en période académique en 3^e année dans une université.



DOMAINE DE FORMATION

Sciences de base de l'ingénieur : mathématiques, mécanique et résistance des matériaux, construction mécanique, électricité.

Méthodes et ingénieries des procédés : métrologie, procédés d'usinage, procédés de fonderie, procédés de formage et d'assemblage, procédés non conventionnels, connaissance des matériaux et propriétés des matériaux, polymères et composites, systèmes de production automatisés.

Méthodes générales et organisation de la production : méthodes générales, gestion des flux-GPAO, outils d'organisation et d'optimisation - productivité et performances industrielles, logistique, informatique, automatique, maintenance.

Sciences de gestion et de communication : organisation générale de l'entreprise, formation à la vie de l'entreprise, management, gestion et assurance de la qualité, marketing, conduite de projet, communication d'entreprise.

Projets Industriels orientés métier

INSERTION PROFESSIONNELLE

71 % à l'issue de la formation.

35 % dans leur entreprise d'apprentissage.

39 K€ Salaire annuel à l'issue de la formation.

En partenariat avec



La certification qualité a été délivrée au titre des catégories d'actions suivantes :
actions de formation
actions de formation par apprentissage

LES DÉBOUCHÉS

Applications

- Ingénierie
- Production
- Mécanique
- Transformation

Domaines

- Ingénierie de conception
- Ingénierie des procédés
- Organisation et gestion de production

Métiers

- Ingénieur chargé d'affaires
- Ingénieur d'études
- Direction de bureau méthodes
- Chef de projet organisation- logistique

INFORMATIONS PRATIQUES

Dans le cadre des contrats d'apprentissage ou de professionnalisation, la scolarité est gratuite et rémunérée. Cette formation est accessible aux personnes en situation de handicap.

Lieu de formation : Campus Arts et Métiers de Paris

Contact :

Priscilla.BURTIN@ensam.eu

Tél. : 01 44 24 64 60

Plus d'informations sur www.artsetmetiers.fr

