



ECOLE D'INGÉNIEURS VOIE GÉNÉRALISTE

SPÉCIALITÉS :

- MÉCANIQUE ET ÉNERGÉTIQUE
- MÉCATRONIQUE
- INFORMATIQUE ET MANAGEMENT DES SYSTÈMES

LES PLUS DE LA FORMATION

- Un réseau de 5000 anciens
- 450 partenaires industriels dont la moitié à l'étranger
- Plus de 40 universités partenaires à travers le monde
- Plus de 50% des diplômés embauchés avant la fin de leur cursus
- 86% d'insertion après 2 mois
- 100% d'insertion après 6 mois

Former des ingénieurs de haut niveau avec des compétences résultant d'un croisement de disciplines et technologies fondamentales. Permettre aux étudiants d'intégrer notamment des bureaux de Recherche et Développement, et de participer au développement des produits de demain, par une formation solide, aussi bien sur le plan théorique que sur le plan pratique.

ADMISSION

Les admissions se font principalement à bac+2 à l'issue des classes préparatoires aux grandes écoles en passant par les Concours Communs Polytechniques.

L'ENSIAME recrute également sur dossier des étudiants issus de cursus universitaire (L2 à Master) et les meilleurs diplômés IUT.

Après Bac, via le portail APB, vous avez la possibilité d'intégrer le Cursus Préparatoire INSA Partenaire.



PRINCIPAUX ENSEIGNEMENTS

En première année, la scolarité est organisée en deux semestres. Un semestre de stage et un semestre pédagogique composent la deuxième année, alors que la troisième année comporte un semestre pédagogique suivi d'un semestre de stage correspondant au projet de fin d'études.

Tout au long de sa scolarité, chaque élève peut adapter sa formation en fonction de son projet professionnel et de ses résultats, grâce aux différentes opportunités et aux cursus dans l'un des établissements partenaires.

Pôle Sciences pour l'ingénieur

Pôle Langues, Sciences Humaines, et Management

Orientations :

- Informatique et Management des Systèmes
- Conception intégrée en mécanique
- Mécanique des Fluides et Energétique
- Micromécatronique
- Macromécatronique

ET APRÈS

L'objectif de l'École est de donner à tous ses élèves les atouts qui leurs permettront non seulement de s'insérer mais aussi d'évoluer et de s'adapter aux changements rapides auxquels ils seront confrontés dans leur vie professionnelle.

Dans les chiffres, l'ENSIAME confirme cette tendance : plus de 50% des diplômés sont embauchés avant la fin de leur cursus d'ingénieur et ce chiffre atteint 86% deux mois après qu'ils aient été diplômés. Ces chiffres récompensent un travail de longue haleine sur l'accompagnement personnalisé de chaque élève sur son projet professionnel.

Secteurs d'activités :

Transports (automobile, ferroviaire, et aéronautique), Energie, BTP, TIC...

L'ENSIAME, fortement tournée vers l'international, est également leader dans les relations franco-allemandes, et compte parmi ses partenaires prestigieux : Audi-AG, Bosch GmbH, BMW, Daimler, MTU, Siemens... Son degré de reconnaissance dans le milieu industriel a permis au fil des ans de mettre en place des conventions de partenariat au bénéfice des élèves. À l'ENSIAME, les élèves sont également formés à la prise de responsabilité et au développement de l'autonomie. C'est pourquoi les élèves-ingénieurs sont amenés à prendre en charge des projets multidisciplinaires et innovants en équipe.



PRATIQUE



Lieu de la formation :
ENSIAME

Campus du Mont Houy, Valenciennes

Formation Voie Généraliste :

✉ ensiame-dde-ccp@univ-valenciennes.fr
Tél : +33 3 27 51 12 03

www.univ-valenciennes.fr/ensiame

ÉCOLE D'INGÉNIEURS VOIE GÉNÉRALISTE

SPÉCIALITÉS :

- MÉCANIQUE ET ÉNERGÉTIQUE
- MÉCATRONIQUE
- INFORMATIQUE ET MANAGEMENT DES SYSTÈMES

