

ENIM ÉCOLE NATIONALE D'INGÉNIEURS DE METZ



METZ

Au coeur du groupe ENI (4 grandes écoles : Brest, Metz, St-Etienne, Tarbes) et du Collégium Lorraine INP de l'Université de Lorraine, l'ENI Metz est une école formant depuis 1962 des ingénieurs dans le domaine du génie mécanique, du génie des matériaux et du génie industriel en axant sa pédagogie sur une approche pratique et pragmatique. L'école dispense en 5 ou 3 ans une formation généraliste professionnalisante habilitée par la Commission des Titres d'Ingénieur (CTI). La formation ENIM s'adapte aux besoins des entreprises, à un monde en perpétuelle évolution, en entretenant de forts liens avec le tissu industriel et des partenaires académiques internationaux.

PRINCIPALES FILIÈRES

Les élèves élaborent leur projet professionnel tout au long de leur formation. L'ENIM offre la possibilité à chaque étudiant de personnaliser son parcours avec ses aspirations professionnelles et personnelles. Les élèves peuvent ainsi effectuer leurs stages et leur PFE dans des secteurs très variés, partir étudier à l'international, préparer un doublediplôme, s'orienter vers la recherche, tout en choisissant une spécialisation dès la 4ème année, et en 5ème année : maintenance industrielle, recherche, développement et innovation, conception mécanique assistée par ordinateur, performance automobile, supply chain management, Biomechanics, énergétique industrielle, qualité et amélioration continue, management des lignes de production, innover et entreprendre.

♦ RECHERCHE

Les enseignants-chercheurs et les doctorants de l'ENIM font partie de 4 laboratoires reconnus sur des thèmes de recherche allant de la mécanique des matériaux à l'étude des systèmes de production en passant par le génie industriel et l'optimisation des systèmes complexes: LCOMS-Laboratoire de Conception, Optimisation et Modélisation des Systèmes, LEM3-Laboratoire d'Etude des Microstructures et de Mécanique des Matériaux, LGIPM-Laboratoire de Génie

Informatique, de Production et de Maintenance, LCFC-Laboratoire de Conception, Fabrication, Commande. L'adossement à la recherche des formations d'ingénieur constitue un atout majeur pour les évolutions régulières de la pédagogie et un accès privilégié à nos étudiants vers le doctorat. Parallèlement à leur formation d'ingénieur, les élèves peuvent préparer un master recherche par le biais du parcours de 5ème année 'Recherche Développement, Innovation'

POINTS FORTS

L'ENIM se distingue par son système pédagogique performant avec de nombreux travaux pratiques et projets pour une formation pragmatique en phase avec les besoins évolutifs des entreprises et de la société. L'ENIM forme ainsi des ingénieurs de terrain, connectés et engagés. Autres points forts : ses partenariats industriels forts et son ouverture à l'international. Le tiers du cursus se déroule en milieu industriel et chaque élève diplômé a passé au moins 6 mois à l'international. L'ENIM dispose d'un réseau de plus de 100 universités partenaires sur tous les continents en plus des relations transfrontalières avec l'Allemagne et le Luxembourg, une vie associative et sportive très développée, un tutorat et un accompagnement

SITUATION GÉOGRAPHIQUE

Située à proximité des frontières belge, luxembourgeoise et allemande, Metz est une ville à échelle humaine où il fait bon vivre. Souvent dénommée ville jardin, elle surprend le visiteur par ses monuments au milieu de ses nombreux espaces verts. L'ENIM est ancrée sur le technopôle de Metz qui se situe à 10 minutes du centre-ville ainsi qu'à 20 minutes de la gare ferroviaire grâce notamment au Mettis. 5000 étudiants y sont présents quotidiennement au travers des nombreuses écoles. On trouve à proximité : résidences, restaurants universitaires, des complexes sportifs et un golf, des hypermarchés, des banques.



FICHE D'IDENTITÉ

- ♦ Nom exact de l'établissement ENIM - Ecole Nationale d'Ingénieurs de Metz
- ♦ Statut de l'établissement
- ◆ Ville du principal site de l'établissement Metz
- ♦ Nombre d'étudiants
- ◆ Pourcentage ou nombre d'étudiants étrangers 20%
- ◆ Nature et catégories de diplômes délivrés

Diplôme d'ingénieur - Double diplômes, Master recherche en biomécanique -Mastère spécialisé MPIL

- Cours de langue française
 Oui proposés avant la rentrée
 universitaire proposés toute l'année
- Programmes d'études pour étudiants étrangers
 Non
- Programmes de formation en anglais
 Oui en 3ème année : en cours de préparation pour la prochaine rentrée. en 5ème année : Biomechanics
- ◆ Frais d'inscription pour l'année (indicatif)
 Voir site de l'école
- Adresse postale 1, Route d'Ars Laguenex

1, Route d'Ars Laquenexy CS 65820, 57078 Metz Cedex 3 FRANCE

http://www.enim.fr

Membre du Forum Campus France

