

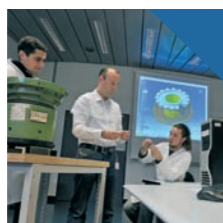
Participez

grâce à votre taxe d'apprentissage, à la renommée et au développement de l'IFMA ...



L'IFMA EN BREF

- ▼ **Etablissement public** créé en 1991
- ▼ **616 élèves-ingénieurs**
 - Formation d'ingénieurs IFMA
- ▼ **40 apprentis-ingénieurs**
 - Formation d'ingénieurs IFMA en génie industriel par apprentissage, en partenariat avec l'ITII d'Auvergne
- ▼ **2 023 ingénieurs diplômés**
- ▼ **40 doctorants et 20 étudiants en Master Recherche**
- ▼ Environ **400 élèves et étudiants de BAC+1 à BAC+5** de l'académie de Clermont-Ferrand bénéficient des équipements et du personnel de l'IFMA (élèves techniciens supérieurs des lycées techniques, étudiants en mécanique de l'université Blaise Pascal).
- ▼ **58 enseignants** (professeurs d'université, maîtres de conférence, professeurs agrégés) et **plus de 70 intervenants extérieurs** dont un tiers industriels.
- ▼ École associée au **Groupe des Écoles des Mines** depuis janvier 2010.
- ▼ Membre fondateur du **Pôle de Recherche et d'Enseignement Supérieur** Clermont Université.
- ▼ Une plate-forme de transfert de technologie, **Mec@Prod**, au service des PME-PMI qui souhaitent évoluer en conception et fabrication mécanique.
- ▼ **Forte implication à l'international** avec des accords de partenariats et contacts privilégiés avec plus de 150 universités et 350 entreprises dans une cinquantaine de pays, 100 % de mobilité internationale en entreprise de 5 mois minimum.
- ▼ **28 % des enseignants** sont consacrés à la formation humaine, sociale et internationale (2 langues étrangères obligatoires).
- ▼ **2 laboratoires de recherche** :
 - l'Institut Pascal
 - le Limos
- ▼ **2 investissements d'avenir** :
 - 1 équipement d'Excellence : ROBOTEX
 - 1 laboratoire d'Excellence : IMOBS3



L'IFMA PARTENAIRE DES ENTREPRISES

L'ENTREPRISE AU CŒUR DE LA FORMATION DES ÉLÈVES-INGÉNIEURS

- 12 mois minimum de stages en entreprise
- Organisation d'une vingtaine de visite d'entreprises par an à destination des élèves-ingénieurs
- Cours spécialisés dispensés par des industriels, (énergie nucléaire, élastomère, design, entrepreneuriat...)
- Rencontres mensuelles de l'IFMA (industriels – élèves-ingénieurs – enseignants)
- Organisation annuelle de journées IFMA Emploi-Entreprises
- Parrainage de chaque promotion par une personnalité issue du milieu économique
- Proximité avec les pôles de compétitivité : Viaméca, Céréales Vallée, Elastopole.

LA FONDATION IFMA, PIERRE ANGULAIRE DE L'ÉCOLE

Reconnue d'utilité publique, la Fondation IFMA participe activement au développement personnel des élèves-ingénieurs et à leur apprentissage de la vie industrielle.

Son rôle : veiller à l'adéquation entre la formation proposée par l'IFMA et les besoins actuels et futurs des entreprises.



L'IFMA

Réalisations et projets grâce aux entreprises...



L'IFMA A DÉJÀ RÉALISÉ LES INVESTISSEMENTS SUIVANTS :

- Achat du robot Scara
- Achat de nouveaux matériels pour des travaux pratiques en automatique
- Investissements informatiques pour le CTT (Centre de Transfert de Technologie)
- Logiciel de modélisation multiphysique



L'IFMA VA RÉALISER LES INVESTISSEMENTS SUIVANTS

- Achat d'un rugosimètre
- Extension du réseau WiFi
- Achat de jeux d'entreprises
- Achat d'une compliance de robot
- Achat de matériel de monitoring de machines

LES ACTIONS RÉCURRENTES

- Accueil de conférenciers
- Visites d'usines
- Cours spécialisés dispensés par des industriels
- Déplacements en entreprise à l'international

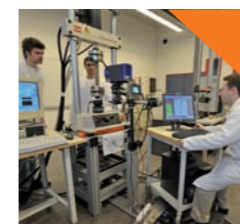
L'IFMA

à votre service



N'HÉSITÉZ PAS À NOUS SOLLICITER POUR :

- **accueillir** les élèves-ingénieurs dans le cadre de stage de production, stages assistants d'ingénieurs ou de projets de fin d'études
- **faire appel** aux apprentis-ingénieurs dans le cadre d'une formation par apprentissage
- **recruter** les ingénieurs diplômés de l'école
- **participer** à nos journées scientifiques et techniques (industriels – élèves ingénieurs – enseignants) et à nos colloques
- **bénéficier de l'expertise** de nos laboratoires de recherche (mécanique probabiliste des structures – matériaux et structures – machines, mécanismes et systèmes- organisation et conception des systèmes de production – gestion et pilotage des systèmes de production – qualité dans les systèmes de production – mécatronique – robotique)



Les carrières des ingénieurs IFMA

- ▼ Les ingénieurs IFMA exercent des fonctions dans des entreprises issues de secteurs d'activités très diversifiés : **automobile, aéronautique, conseil ingénierie, commerce, BTP, énergie ...**
- ▼ Les ingénieurs IFMA sont également présents dans une grande diversité de métiers : ingénieur d'affaires, directeur de projet en Chine, ingénieur conception train roulant, consultant SI, ingénieur bureau d'études, responsable logistique, directeur d'usine...
- ▼ **21 % des diplômés 2010 travaillent à l'étranger**
- ▼ **Salaires moyens annuels bruts d'embauche : 35 200 € (promotion 2010)**