

ÉTUDIER
EN
FRANCE



BESANÇON

ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE DE MÉCANIQUE ET DES MICROTECHNIQUES

L'ENSMM assure la formation d'ingénieurs polyvalents, aptes à exercer dans les domaines du développement, de la conception, de la production ou de la commercialisation. L'ENSMM est, en France, la seule école d'ingénieurs fortement axée sur les microtechnologies. Les élèves reçoivent une solide formation scientifique et technologique autour de deux domaines principaux : l'ingénierie des systèmes mécaniques et les microsystèmes acousto-électroniques.

◆ PRINCIPALES FILIÈRES

L'ENSMM est une école d'ingénieurs généraliste dans le domaine de la conception, modélisation et production des systèmes mécaniques et micromécaniques. Un solide tronc commun assure à tous les élèves des connaissances certaines dans les disciplines scientifiques et technologiques communes à l'ensemble des secteurs abordés (matériaux, optoélectronique, informatique- automatique et productique). Une formation en microtechnologies de salle blanche (microtechnologies électroniques) a été introduite, tandis qu'une formation en micromécanique moderne est développée. En complément, le stage de découverte, le stage d'ingénieur et le projet industriel assurent la mise en pratique de toutes ces connaissances. Enfin, une solide formation en Sciences Humaines et Sociales et langues étrangères complète la formation scientifique et technologique. 9 options peuvent, être choisies, en 3ème année, par les élèves à savoir : Energie, Transports et environnement, Biotechnologies et Microsystèmes, Ingénierie et innovation, Mécanique, Matériaux et Procédés, Matériaux et Surfaces, Mécatronique, Micromachinerie et systèmes réduits

◆ RECHERCHE

L'ENSMM, contribue largement aux découvertes scientifiques et aux transferts de technologies dans le domaine des sciences pour l'ingénieur. La pratique continue de la recherche par la plupart des enseignants de l'ENSMM garantit la pertinence des enseignements dispensés, en relation avec les problématiques industrielles dans le domaine des transports terrestres

et aérospatiaux, de l'ingénierie biomédicale, des télécommunications, des nouvelles technologies logicielles et de l'instrumentation. La recherche est organisée autour de trois laboratoires propres à l'ENSMM et de trois laboratoires partenaires.

◆ POINTS FORTS

Des logements sont réservés au CROUS de Besançon pour les étudiants étrangers et le Centre de Linguistique Appliquée assure les cours de Français Langue Etrangère. Des étudiants de l'ENSMM de 2ème année assurent le tutorat des étudiants pendant le semestre d'intégration.

◆ SITUATION GÉOGRAPHIQUE

Besançon est situé à 2 h 30 de Paris en TGV, 2 h de Lyon et de Strasbourg par autoroute. De plus, Besançon est très proche de l'Allemagne et de la Suisse.



FICHE D'IDENTITÉ

- ◆ **Nom exact de l'établissement**
École Nationale Supérieure de Mécanique et des Microtechniques
- ◆ **Statut de l'établissement**
Public
- ◆ **Ville du principal site de l'établissement**
Besançon
- ◆ **Nombre d'étudiants**
250
- ◆ **Nature et catégories de diplômes délivrés**
M (Masters Recherche) - Autres diplômes nationaux - Diplômes d'établissement
- ◆ **Cours de langue française**
Oui
- ◆ **Programmes d'études pour étudiants étrangers**
Oui
- ◆ **Programmes de formation en anglais**
Non
- ◆ **Frais d'inscription pour l'année (indicatif)**
950 euros (Sécurité Sociale étudiante incluse)
- ◆ **Adresse postale**
26, rue de l'Epitaphe - 25030 Besançon Cedex

<http://www.ens2m.fr>

Membre du Forum Campus France