

COMMUNIQUE DE PRESSE

L'Ecole des Mines de Nantes accentue son orientation internationale

L'international représente, depuis sa création, un élément moteur de la stratégie de l'Ecole des Mines de Nantes.

L'Ecole conforte les moyens de son ambition internationale par une nouvelle articulation des quatre années de formation. Outre le stage de 3^{ème} année à l'étranger, l'élève ingénieur de l'Ecole des Mines de Nantes peut réaliser une grande partie de son parcours de formation dans différentes universités à travers le monde, choisies parmi les 40 qui ont signées un accord de partenariat avec l'Ecole. L'Ecole des Mines de Nantes a élaboré en 2005 avec des partenaires en Chine et au Canada deux nouveaux programmes de double-diplôme. Elle prévoit un accroissement significatif du nombre d'étudiants étrangers sur son campus pour la prochaine rentrée.

L'Ecole des Mines de Nantes poursuit l'internationalisation de son campus

L'internationalisation du campus constitue l'une des priorités de l'Ecole des Mines de Nantes qui a diversifié ses voies de recrutement depuis plusieurs années : double-diplômes, master of sciences, concours à l'étranger, échanges de crédits.

Depuis septembre 2005, le nouveau découpage des études dans le cadre de la réforme LMD (licence, master, doctorat) facilite l'intégration des étudiants étrangers dans les parcours de formation de l'école.

Le « melting pot » prend de la consistance : le nombre d'élèves **ingénieurs étrangers présents en permanence à l'Ecole des Mines de Nantes** a doublé depuis deux ans et atteint cette année la centaine, soit près de **17% de la population étudiante**.

Les **Masters of Science** de l'Ecole des Mines de Nantes jouent un **rôle déterminant** dans ce mouvement.

Depuis 1998, l'Ecole propose un master recherche EMOOSE consacré au génie logiciel et à la technologie objet qui débouche sur un diplôme délivré par l'Université Libre de Bruxelles et depuis 2002 deux masters professionnels habilités « diplôme national de Master » : l'un dans les systèmes logistiques et de production (*MLPS - Master of Science in Logistic and Production Systems*) et l'autre dans le management de projets en environnement et énergie (*PM3E - Project Management in Environmental and Energy Engineering*). Ces trois masters accueillent des étudiants venus du monde entier, sélectionnés pour leur haut niveau scientifique.

Délivrés en anglais, fait rare en France, ils s'accompagnent d'une forte dose d'acquisition de la culture et de la langue française permettant l'insertion en stage de fin d'études dans une entreprise française. L'Ecole veille à augmenter le nombre de cours et projets où les étudiants de ses programmes travaillent conjointement avec les étudiants en formation d'ingénieur.

Actuellement, l'Ecole des Mines de Nantes accueille dans le cadre de ses doubles-diplômes des étudiants en provenance de Tec de Monterrey, Universidad de Los Andes, Ecole polytechnique de Madrid, et pour la rentrée prochaine, Shanghai Jiao Tong University.

L'Ecole des Mines de Nantes forme des ingénieurs globe-trotteurs

L'Ecole des Mines de Nantes a toujours favorisé l'immersion de ses étudiants dans un pays étranger. **En premier lieu, le stage de 3^{ème} année, d'une durée minimum de trois mois doit être obligatoirement réalisé à l'étranger** : 80% des élèves l'effectuent en entreprise et 20% dans les laboratoires de recherche.

Consciente des exigences linguistiques nécessaires aux étudiants dans le cadre de l'internationalisation des cursus, l'Ecole des Mines de Nantes vient par ailleurs de rendre obligatoire **l'apprentissage d'une deuxième langue étrangère**.

Depuis la rentrée 2005, l'école propose une formation en deux cycles qui s'achève par une **«Graduate School » de quatre semestres tournés vers l'étranger**.

Au-delà du stage obligatoire, et quelle que soit l'option choisie, les élèves de l'Ecole des Mines de Nantes peuvent passer un à deux **semestres de la Graduate School à l'étranger via le système des transferts de crédits**, dans l'un des **40 établissements partenaires**. Plus de 30 % d'étudiants se sont déjà engagés dans cette voie.

En effet, en moins de douze ans, l'Ecole des Mines de Nantes a signé 40 accords de partenariats internationaux avec de grandes universités ou instituts de recherche et tissé des liens privilégiés avec les Etats-Unis, le Mexique, la Colombie, l'Inde, la Chine, et également avec la Grande Bretagne et l'Espagne.

Deux nouveaux doubles diplômes : le Canada et la Chine

Enfin, les élèves peuvent profiter des partenariats de l'Ecole des Mines de Nantes avec les établissements étrangers pour obtenir un double diplôme en suivant un programme élaboré conjointement avec nos partenaires.

Huit doubles diplômes, de niveau master, sont aujourd'hui accessibles à l'ensemble des élèves selon l'option choisie : quatre sur le continent américain avec les universités de **Georgia Tech**, de **Virginia Tech aux Etats-Unis**, **Tech Monterrey au Mexique** et **Los Andes à Bogota en Colombie**. En Europe, des accords ont été signés avec **l'Université Polytechnique de Madrid** et **KTH à Stockholm**. En 2005, deux doubles diplômes avec **l'Ecole Polytechnique de Montréal** et **l'Université Shang Hai Jiao Tong** ont vu le jour.

Contact presse :

Nathalie Le Calvez - Tél. 02 51 85 81 90

E-mail : Nathalie.Le-Calvez@emn.fr

<http://www.emn.fr>