

L'Ecole des Mines de Douai

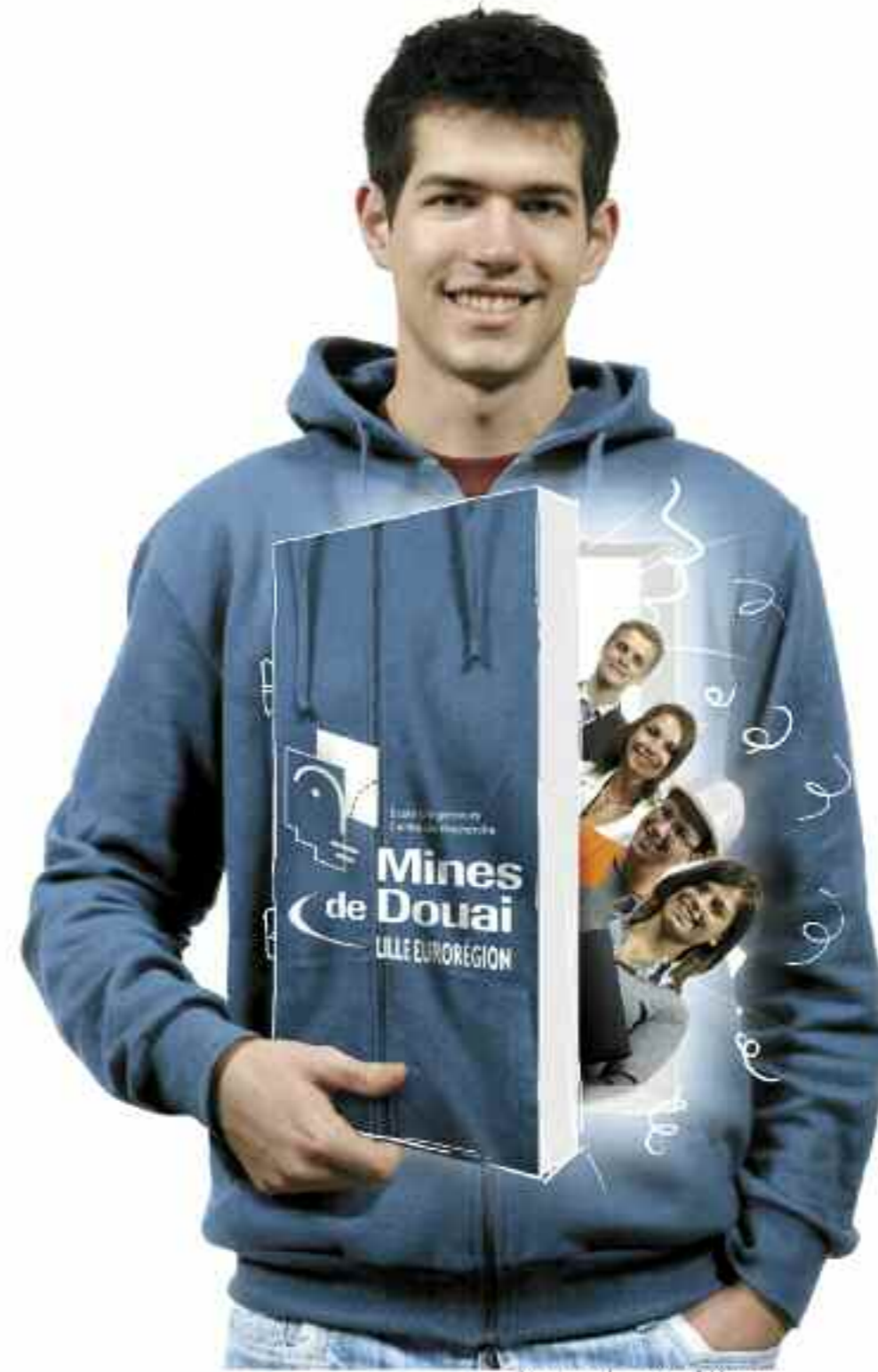
- 955 étudiants en 2009/2010
- 284 permanents
- 77 doctorants, 16 post-docs
- 34 M€ de budget
- 3 Unités de Recherche
- 5 départements d'enseignement et de recherche
- 7,18 M€ de contrats de recherche, transfert de technologie et services à l'entreprise
- 81 projets de création d'entreprises innovantes accompagnés au sein de l'incubateur APUI



941, rue Charles Bourseul
B.P. 10838
59508 Douai Cedex
Tél. 03 27 71 22 22 - Fax 03 27 71 25 25
mél : mines@ensm-douai.fr

www.mines-douai.fr

Mars 2010



20
13h-18h

&

21
10h-18h

MARS

Ecole des Mines de Douai

Portes ouvertes

www.mines-douai.fr

L'Ecole des Mines de Douai, une école d'ingénieurs, un centre de recherche

3 sites à visiter, 9 points d'accueil

Site Bourseul : 941, rue Charles Bourseul

3 points d'accueil

- Entrée principale
- Cafétéria
- Département Chimie et Environnement (CE)

• Samedi 20

Présentation générale de l'Ecole à 14 h, 15 h et 16 h, amphi 401 et 402

• Dimanche 21

Présentation générale de l'Ecole à 14 h et 15 h amphi 401

Cafétéria

- Présentation des **projets d'étudiants**
- Ateliers scientifiques et techniques :
Artiscience et cuisine moléculaire

Département Chimie et Environnement

Caractérisation des **polluants de l'air**, de leurs **sources** et de leurs **impacts sur la santé**, étude de leurs mécanismes de **formation** et de **dégradation**.

Maison des Elèves : rue du Grand Bail

1 point d'accueil

- Résidence Lavoisier

- Forum des **associations étudiantes** : Bureau des Elèves, Junior-entreprise, Association Sportive, Eurotandem, Gala, association Solidarité,...
- Présentation des **projets d'étudiants**
- Présentation de la **Pédagogie par Projets**
- Présentation des **options** de l'Ecole
- Stand des **élèves étrangers**
- Exposition **photos**

• Vous pouvez vous rendre directement sur l'un des 9 points d'accueil ci-dessous. Vous y serez informés des activités à découvrir sur place, des visites guidées et des horaires des navettes de bus mises à votre disposition pour circuler d'un site à l'autre.

• Chaque département d'enseignement et de recherche de l'Ecole propose des visites guidées (par groupe de 10 à 15 personnes maximum).



Site Lahure : 764, Boulevard Lahure

5 points d'accueil

- **Bâtiment Central** (incubateur technologique APUJ)
- Département **Energétique Industrielle** (EI)
- Département **Génie Civil et Environnemental** (GCE)
- Département **Informatique et Automatique** (IA)
- Département **Technologie des Polymères et Composites & Ingénierie Mécanique** (TPCIM)

Département Energétique Industrielle

Amélioration de l'**efficacité énergétique des systèmes industriels**, rationalisation de l'utilisation des **matières et énergies fossiles**, **procédés de combustion** propres et efficaces.

Département Génie Civil et Environnemental

Conception de structures, bâtiments, ponts, routes en étroite relation avec l'environnement (**éco-construction, revalorisation des sols pollués...**)

Département Informatique et Automatique

Génie logiciel, systèmes et réseaux, automatique et informatique industrielle, ingénierie de process assistée par ordinateur, **génie industriel** et ingénierie de la **qualité**.

Département Technologie des Polymères et Composites & Ingénierie Mécanique

Optimisation de la mise en forme des **matériaux** et des pièces industrielles en **polymères et composites (plasturgie)**, analyse du comportement des **structures mécaniques**.

Incubateur technologique APUJ

Aide aux porteurs de **projets technologiquement innovants**, principalement dans le domaine du **développement durable**, à franchir le cap de la création d'entreprise.