



ÉCOLE EUROPÉENNE DE CHIMIE, POLYMÈRES ET MATÉRIAUX  
ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE D'INGÉNIEURS

30 novembre 2013

Contact presse

École européenne de chimie,  
polymères et matériaux (ECPM)

Muriel Aubeneau  
Tél. : +33 (0)3 68 85 26 04  
Fax : +33 (0)3 68 85 26 12  
muriel.aubeneau@unistra.fr  
[www.ecpm.unistra.fr](http://www.ecpm.unistra.fr)

Dow

Nicole Vetter  
Tél. : +33 (0)3 88 53 52 82  
Mobile : +33 (0)6 74 74 23 17  
nvetter@dow.com

# Un accord de partenariat entre Dow et l'École de Chimie Polymères et Matériaux de Strasbourg en 2014,

Sommaire :

- COMMUNIQUE DE PRESSE
- POURQUOI UN ACCORD DE PARTENARIAT
- POURQUOI L'ECPM
- EN QUOI CONSISTERA CE PARTENARIAT
- DOSSIER DE PRESSE DE Dow France
- DOCUMENTATION DE L'ECPM



## Pourquoi un accord de partenariat ?

### Pour Dow :

Dow entretient des relations étroites avec les écoles et universités, parce que nous sommes convaincus que l'école et l'entreprise ont de bonnes raisons de se rapprocher. L'intégration des jeunes dans le monde professionnel est une mission commune.

Dow a plus de 10 années d'expérience de partenariats avec des universités à travers toute l'Europe. Cette expérience nous permet de contribuer à l'éducation scientifique des jeunes générations, et de sensibiliser la société à l'importance des sciences.

Chez Dow, nous cherchons à attirer durablement les meilleures vocations afin de répondre à nos besoins stratégiques. Comme de nombreuses entreprises, Dow doit attirer de nouveaux profils pour faire face au vieillissement de la population. Nos relations de partenariats nous permettent d'avoir accès à de réelles pépinières de jeunes talents.

Dow est une entreprise scientifique. Nous innovons aux intersections de la chimie, de la physique et de la biologie, dans des applications essentielles au progrès humain : accès à l'eau potable, production et conservation de l'énergie, ou amélioration de la productivité agricole.

Dans le monde, ce sont près de 7000 chercheurs qui permettent à Dow de déposer plusieurs centaines de brevets par an. Nous avons de nombreux projets innovants en cours dans lesquels de jeunes ingénieurs peuvent faire preuve de créativité et d'ingéniosité mais également proposer de nouveaux projets dans lesquels nous pourrions les soutenir.

Nous cherchons beaucoup, mais nous produisons encore davantage ! Nous avons besoin des meilleures compétences au sein de nos unités de production en France, en Europe et dans le monde.

Chez Dow, nous proposons aux étudiants des stages avec des missions intéressantes et motivantes sur des technologies avancées, au sein d'unités de production de classe mondiale. Dow offre des opportunités de carrière et de développement, une atmosphère de travail agréable et une grande culture de

l'autonomie pour les jeunes qui souhaitent exploiter au maximum leurs compétences et se développer.

### **Pour l'ECPM**

Nous avons à cœur de développer l'implication des industriels dans la formation de nos élèves ingénieurs. 11 % des enseignements sont assurés par des industriels. Les interventions des experts de Dow au sein de l'école viennent renforcer cette présence des industriels.

Dow est un grand groupe international solidement implanté en Alsace. Pour nos élèves, c'est une chance de pouvoir se confronter aux réalités du monde de l'industrie dans un groupe de cette envergure que ce soit au travers des stages, des missions industrielles qu'ils doivent réaliser en 2<sup>e</sup> année ou des microprojets de recherche de 3<sup>e</sup> année.

Ce partenariat constitue aussi l'opportunité pour nos laboratoires de recherche de tisser des liens et d'établir des collaborations avec différents secteurs d'activité du groupe Dow.

Une école d'ingénieurs a pour mission de favoriser l'insertion professionnelle de ses élèves. Il est donc essentiel pour nous de tisser des liens étroits avec des industriels de notre secteur. Le partenariat engagé avec Dow en est un exemple.

## Pourquoi l'ECPM ?

Les formations de l'ECPM en chimie et matériaux ont une excellente réputation au sein de notre industrie. Plusieurs aspects nous ont particulièrement séduits, notamment le souci d'ouverture à l'international et aux langues, la qualité exceptionnelle des professeurs et des enseignements, le niveau élevé de formation en laboratoire, et la capacité à travailler en réseau.

Ces qualités nous en avons d'ailleurs l'expérience concrète, car certains de nos collaborateurs sont issus de l'ECPM. Ils travaillent aujourd'hui en France, en Europe ou plus loin, mais où qu'ils se trouvent, leur qualité est reconnue.

La situation géographique de l'ECPM est par ailleurs idéale (au cœur de l'Europe) : dans un rayon de seulement 300 kms nous avons près de 8 sites de production et de R&D. En Alsace nous sommes présents à Lauterbourg, à Drusenheim et à Erstein, des sites sur lesquels nous avons investi ces trois dernières années près de 20 millions d'euros dans de nouveaux développements et extension de capacité. Dans la proche Allemagne nous sommes présents à Rheinmünster, Baltringen et Rastatt. En Suisse, nous sommes implantés à Horgen et à Buchs. Nous croyons que cette proximité facilitera un développement rapide et efficace de ce partenariat, en facilitant les contacts et l'implication de Dow à l'ECPM et de l'ECPM chez Dow.

Chez Dow, nous croyons que ceux qui croient au progrès et travaillent à en faire une réalité doivent être encouragés. C'est pour cela que nous sommes là aujourd'hui. Nous aurons le grand plaisir de remettre un prix d'excellence cet après-midi aux lauréats de la promotion Albert Einstein.

## En quoi consistera le partenariat ?

Nous plaçons ce partenariat sous le signe « ensemble trouvons les clés de la réussite ». Sans être exhaustifs ou définitifs, nous pouvons vous citer quelques axes que nous avons démarrés à la rentrée :

- Dow apporte sa pierre à la mission d'éducation de l'ECPM en proposant des interventions d'experts de Dow au sein de l'école lors de cours, conférences, événements, etc.
- Pour démarrer ce partenariat, Dow apporte un soutien à la mise en place de microprojets de recherche communs avec l'école ; Les élèves de 2<sup>e</sup> année réalisent 5 missions industrielles pour Dow.
- Pour attirer les meilleurs talents, Dow proposera aux étudiants de l'ECPM un accès privilégié aux offres de stage au sein de la zone Europe, Moyen Orient et Afrique.
- Pour permettre aux étudiants de mieux comprendre comment un groupe industriel mondial fonctionne, Dow souhaite impliquer des étudiants au sein de certains projets de l'entreprise, et lors d'événements d'échanges sur ses sites et à l'école ;

La liste n'est pas exhaustive et reste flexible, et nous poursuivons actuellement la construction de ce partenariat prometteur.