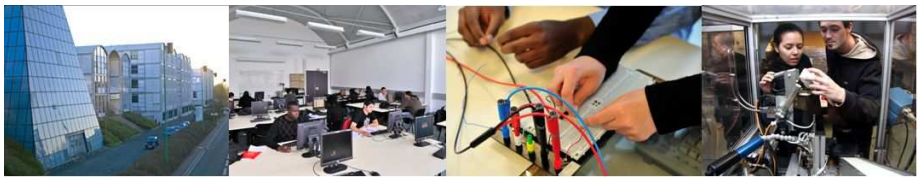
Ecole créée par et pour les entreprises



# LA LETTRE DE L'EPMI – N°11 - Février 2014

## Agenda

**Prochaines Journées Portes Ouvertes :**
Le samedi 15 mars de 14h à 17h
Le samedi 21 juin de 14h à 17h

**Conseil scientifique de l'EPMI :**
Le jeudi 13 février 2014

**Journée Franco-Canadienne sur la Ville du Futur à l'EPMI :**
Le vendredi 11 avril 2014

## Brèves

**Le succès de l'Option EVF « Energétique et Ville du Futur » :**

Forte du succès de sa formation par la voie de l'apprentissage en Génie Energétique et Climatique, l'EPMI a décidé d'étendre son cursus aux élèves sous statut étudiant par l'ouverture d'une nouvelle option de dernière année en Energétique pour la ville du Futur, sous la responsabilité de Mme Ikram ELABBASSI. Une vraie réussite pour cette option qui a attiré plus de 20% de nos étudiants.

L'objectif de former des ingénieurs hautement qualifiés parfaitement à l'aise avec les technologies émergentes ainsi que les enjeux et contraintes de la société de demain, à savoir la maîtrise de l'environnement, l'énergie et de l'information.

La formation met l'accent sur le concept de la smart-city sous le double regard énergétique et informationnel. L'usage des écotechnologies pour une gestion optimisée des ressources est également abordé (Energies alternatives, Smart grids, Ecomobilité, Matériaux avancés, Transition énergétique, etc.).

## Mot du directeur

Je saisis l'occasion de la parution de ce nouveau numéro de la lettre EPMI pour vous souhaiter une excellente et heureuse année 2014 et vous annoncer que l'EPMI vient d'obtenir son diplôme « Commited to Excellence » de l'EFQM. Cette distinction témoigne de l'excellence de notre Management et de notre volonté de performance conformément à nos valeurs fondatrices.
Je vous souhaite à tous une très bonne lecture.

## Remises des diplômes et Gala de l'école : L'EPMI diplôme sa première promotion d'Ingénieurs en « Génie Energétique et Climatique »

Le vendredi 7 février 2014, aura lieu la Remise des Diplômes de la XVIIIème promotion. Le temps d'une soirée, les élèves se retrouveront à Vincennes dans la magnifique salle du Chesnay du Roy et partageront leur réussite autour du verre de l'amitié avec leurs proches. Ils se remémoreront les souvenirs passés, se projetteront dans l'avenir avec la venue des membres et partenaires de l'EPMI.

Cette année, cette remise des diplômes sera toute particulière puisque l'EPMI va diplômer sa toute première promotion d'Ingénieurs, spécialité « Génie Energétique et Climatique ».
Cette formation par la voie de l'apprentissage a été créée afin de répondre à une demande croissante des acteurs de l'énergétique et de l'économie verte.

L'ingénieur issu de cette formation est destiné à maîtriser les concepts d'éco-développement, d'efficacité énergétique et d'éco-gestion. Son aptitude à satisfaire les demandes est mise en valeur par sa capacité en management, son goût du travail en équipe et son sens décisionnel. Il est de plus idéalement préparé pour les fonctions d'organisation et d'encadrement.

La cérémonie sera présidée par Patrick Aimon, Président du GCCP (Syndicat des entreprises de génie climatique et de couverture plomberie).

Exceptionnellement, l'EPMI rejoindra également le rang des diplômés, en témoignant de l'importance accordée à l'excellence opérationnelle avec l'obtention du diplôme EFQM (*European Foundation for Quality Management*) au titre du niveau C2E (***C**ommitted To **E**xcellence*).

Cette soirée exceptionnelle se terminera par le Gala de l'école.

## Brèves Développement Durable

### Mise en place d'un plan vert obligatoire pour les écoles d'ingénieurs :

L'EPMI a devancé les souhaits de la CTI en mettant en place un plan vert de sa propre initiative. En effet, à partir de cette année la CTI sera très regardante sur ce point lors de ses prochains audits dans les écoles.

### The Big Conf 2 :

**La plus grande conférence étudiante de France sur les enjeux énergie / climat de notre temps.**

**The Big Conf de l'EPMI est prévue le 6 février prochain à 13h30 dans l'amphi JR20 et est organisée par les étudiants de l'association Handtech.**

Pour la deuxième année consécutive, l'association Avenir Climatique offre à tous les étudiants de France la possibilité d'en apprendre plus sur les enjeux du changement climatique et du pic des ressources hydrocarbures. C'est pourquoi, du 3 au 7 février 2014, de nombreuses conférences retentiront dans les amphis des établissements participants.

### Voici quelques concours proposés aux étudiants dans le cadre du Développement Durable :

- Innovation 2030 (dépôt de dossier avant le 31/01/14)
- Innovation Challenge Valeo (dépôt de dossier avant le 14/02/14)
- Epe «& métro (dépôt de dossier avant 11/03/14)
- Les trophées solidaires (dépôt de dossier avant mi-avril 2014)

Si vous êtes intéressés, vous pouvez vous adressez à Mme Roy : a.roy@epmi.fr

Afin de pouvoir mettre à jour régulièrement la Lettre d'information de l'école, merci de faire part au service Communication de toutes vos informations à communiquer à l'adresse suivante : a.vadimon@epmi.fr

## Nouveau site Internet pour l'EPMI

Comme vous avez pu le constater, depuis la rentrée scolaire, l'EPMI a entièrement relooké son site internet. Repensé pour l'ensemble de ses publics dans un principe d'efficacité, il propose une meilleure organisation de l'information. Nouveau graphisme, ergonomie entièrement repensée, navigation intuitive : tout est pensé pour un accès convivial et rapide à l'information.

Le site de l'EPMI s'articule maintenant autour de cinq rubriques principales : «Présentation de L'EPMI», «Formations» , «Tout sur les admissions », «Vie à l'EPMI» et « Votre avenir après l'EPMI ».

Afin de faciliter la navigation, le nouveau site propose, depuis la homepage, des accès adaptés selon la typologie du visiteur: «Candidat», «Entreprise», «Ancien», «Presse» et «EPMIste ». Il offre également une rubrique entièrement dédiée aux métiers d'ingénieurs, aux témoignages d'anciens et aux actualités qui animent la vie de l'école.

Ce nouveau site doté d'une ergonomie plus intuitive et d'un design moderne est le reflet du dynamisme de l'EPMI.

## L'EPMI rejoint le cercle très fermé des certifiés du référentiel Qualité EFQM

L'EPMI a le plaisir de vous annoncer l'obtention du diplôme EFQM (European Foundation for Quality Management) au titre du niveau C2E (**C**ommitted to **E**xcellence). Ce premier succès consolide la dynamique de progrès de l'école et constitue une étape importante de son acheminement vers l'excellence.

Etre la 1ère école française à recevoir la reconnaissance EFQM, le modèle le plus utilisé par les organisations situées en Europe, est une fierté pour l'EPMI. Cette reconnaissance témoigne de la volonté de l'école à donner l'exemple en mettant en pratique ce qu'elle enseigne à ses élèves. Cette certification répond également à une demande croissante de toutes les parties prenantes à la recherche de fiabilité, d'amélioration continue et de transparence des opérations.

L'EFQM est un référentiel qui permet d'évaluer l'alignement de maturité de son organisation, tant au niveau des facteurs (approches et pratiques) mis en œuvre que des résultats (de performance et de perception) obtenus. Il constitue à la fois un guide, un cadre d'évaluation et un référentiel de comparaison pour les organisations.

Le modèle EFQM est un univers d'apprentissage de la complexité systémique articulant les approches et les résultats en matière d'excellence et de performance durables. Cette démarche d'Excellence conduit à une constante réévaluation des objectifs et à une dynamique d'amélioration continue**.**

L'EPMI pense déjà à l'étape supérieure en étudiant la mise en œuvre d'une certification EFQM au titre du niveau R4E (Recognized for Excellence).

## Décembre 2013 : de nombreuses soutenances à l'EPMI

**M. Darcherif a obtenu son HDR en « *Automatique et Génie Electrique* »**
Monsieur Darcherif, Directeur Général de l'EPMI, a présenté le 3 décembre 2013 sa soutenance intitulée « Contribution à la modélisation, l'observabilité et la commande des systèmes électriques à topologie complexe », devant un jury composé de dix Professeurs d'Universités prestigieuses dont Newcastle University (UK), Queen's university (Canada), Grenoble INP, ENSEA, Université de Lorraine. L'EPMI est fière d'obtenir son 1er diplôme de HDR qui est le plus haut Grade universitaire en France.

Deux autres soutenances ont également eu lieu dans le courant du mois de décembre (le 19 décembre) :

- La soutenance de Doctorat de Taha BENARBIA sur la « Contribution à la modélisation et à l'analyse de performances des systèmes de vélos en libre-service en vue de leur régulation, une approche basée sur les réseaux de Petri», sous la codirection de K. LABADI et M. DARCHERIF

- La soutenance de doctorat de Monsieur Rahim BENFEKIR sur la « Contribution à l'analyse de performances des Systèmes à Evénements Discrets non linéaires dans l'algèbre (min,+) ». La thèse a été codirigée par S. HAMACI et M. DARCHERIF.