

En ce début de juillet 2009, l'association des Ingénieurs de Montefiore est heureuse de vous tenir au courant de ses activités grâce à sa newsletter. Nous vous en souhaitons bonne lecture.

Les dernières nouvelles de l'Association



Notre président, Alain Belvaux, nous fait part de ses impressions concernant la revue des ingénieurs 2009 : « L'AIM reste soucieuse de la culture estudiantine au Pays de Liège. Notre conseil d'administration a donc décidé unanimement de sponsoriser la [Revue des Ingénieurs 2009](#). Nos anciens guindailleurs, Alain, Emil, Guy, Jacques, etc. et nos autres membres encore plus guindailleurs, Jean-Jacques, Jacky, Jean-Luc, Marc, etc. se sont rendus le soir du 3 avril au Trocadéro pour participer à cet événement quadriennuel. Les névroses des professeurs actuels furent évidemment mises à nu ! Epinglons le très célèbre Professeur J. Destiné qui, paraît-il, ne commence jamais rien avant 10h et le Professeur R. Sepulchre qui certainement tient le bon bout dans la nouvelle section des ingénieurs bio-médicales, plus rusées que jamais pour réussir ! La revue s'est terminée par le traditionnel « Appel à l'œuvre de la Soif ». La section marketing de l'AIM n'a bien sûr pas hésité à faire vibrer le gosier de ses futurs membres : 5 tonneaux ! Yes, we can ! »

L'AIM a soutenu le voyage au Pérou des étudiants en master ingénieur civil biomédical (Ulg) qui s'est déroulé en février 2009. Lors de ce voyage d'une semaine, les étudiants ont alterné visites culturelles et scientifiques qui les ont menés du lac Titicaca à Lima, en passant par le CIP (Centre International de la Patate) et son Biodiversity Complex. [Lire le compte-rendu complet de ce voyage.](#)



L'AIM a également soutenu le voyage de huit jours au Canada des 1er Master en ingénieur civil Electromécanique qui s'est déroulé en avril 2009. Leurs différentes visites leur ont permis d'observer ce que les ingénieurs ont déjà réalisé et ce qu'ils veulent encore améliorer dans de nombreux domaines où un ingénieur électromécanicien est nécessaire. Ils ont notamment visité la maison zéro énergie de Verdun, les pavillons Lassonde (Montréal), la centrale hydroélectrique de Beauharnois, le laboratoire des technologies d'énergie (LTE) et le Centre de recherche national d'Ottawa. [Le compte-rendu complet](#)

Le 13 mai 2009, le groupe BBEMG, avec la collaboration de l'AIM, a organisé une journée d'information sur le thème "Environnement électrique de basse fréquence : effets sur la santé? Résultats de 4 années de recherches du Belgian BioElectroMagnetic Group (BBEMG)". Les présentations de cette journée sont disponibles en ligne <http://www.bbemg.ulg.ac.be/FR/4Activites/13mai09.html>

Les dernières nouvelles de nos membres



Le 4 mai 2009, le conseil académique de l'Ulg a réélu Bernard Rentier dans ses fonctions de recteur de l'université de Liège. Pour la première fois, le recteur sera entouré de quatre vice-recteurs (pour un seul auparavant). Pierre Wolper, président du département d'Electricité, Electronique et Informatique (Institut Montefiore) a été nommé comme vice-recteur à la recherche. [Plus d'informations](#)

Pierre Wolper quitte donc ses fonctions de président du département d'Electricité, Electronique et Informatique (Institut Montefiore). Rodolphe Sepulchre devient président de ce département.

En avril 2009, Eric Bullinger de l'Institut Montefiore (unité de recherche Systems and Modeling) a été nommé chargé de cours à la faculté des sciences appliquées.

Les dossiers pour le **prix Odissea**, qui récompense des étudiants de dernière année pour leurs travaux se rapportant à l'espace, doivent être introduits pour le 30 septembre. Lors de la précédente édition, c'est Jonathan Pisane, ICE 2008 de l'Ulg, qui avait reçu cette bourse de 8000 euros. Plus d'informations <http://www.eurospace.be/odissea-fr.aspx>



Lors de l'assemblée générale de l'AIM qui a eu lieu le 18 mars 2009 à Liège, 3 générations de membres de l'AIM étaient réunies pour la **famille Joskin** : Mme Janine Joskin-Dacos (ICE 1951), M. Yves Joskin (ICE 1978) et M. Frédéric Joskin (ICE 2003). Nous les remercions pour leur fidélité.

Avis de recherche



Avis de recherche :

Nous cherchons des membres pour nous donner des nouvelles de la maison Amon Tchanchès à Peyresq (Alpes-de-Haute-Provence). Vous en avez ? Contactez-nous : c.dizier@aimontefiore.org

Un de nos membres possède une **collection complète des bulletins scientifiques de l'AIM** depuis 1962 (à l'exception de quelques numéros). Il aimerait faire don de sa collection gratuitement. Si vous êtes intéressé, contactez l'AIM.

Appel à sujets de stage industriel

Le conseil des études de la section Electricité a entériné les nouvelles modalités de stage en industrie pour les étudiants de master ingénieur électricien (cfr <http://www.montefiore.ulg.ac.be/stages.php>). Auparavant, les demandes en stage en industrie étaient assez rares et les stages s'effectuaient en dehors du cursus normal. Maintenant, les stages en industrie, bien que n'étant pas obligatoires, peuvent être valorisés dans le cursus comme équivalents à 2 cours à option (10 crédits, c-à-d 1/6 de la charge annuelle). Cette grande importance relative du stage demandait l'instauration de modalités strictes qui sont décrites dans les documents accessibles par le lien susmentionné. L'intérêt de ce qui précède est minime sans une offre significative en stages émanant du monde industriel. Un appel est donc lancé aux membres qui sont intéressés par l'accueil d'un étudiant dans le cadre de son stage qui doit au moins durer 30 jours ouvrables (l'époque du stage, libre, est fixée en fonction des contraintes des partenaires). Les propositions de stages (et les demandes de renseignements complémentaires) sont à adresser au Professeur Philippe Vanderbemden (Philippe.Vanderbemden@ulg.ac.be).

Les anciens se souviendront que l'AIM avait déjà, il y a une dizaine d'années, proposé d'être le lien entre l'offre industrielle et la demande étudiante en matière de stages. A cette époque, les propositions émanant de l'industrie n'avaient pas trouvé d'écho chez les étudiants. Les choses ont bien changé, cette année, 6 étudiants ont effectué un stage lors de leur second master ingénieur électricien.

La filière informatique formule aussi une demande de sujets de stage, dans ce cas, les propositions sont à adresser au Professeur Guy Leduc (Guy.Leduc@ulg.ac.be)

Si vous désirez passer un avis de recherche, n'hésitez pas à nous contacter.

Nos manifestations



Du 26 au 29 mai 2009, l'AIM a organisé, avec le Prof Patrick Dular, la 8^{ème} édition du Symposium on Electric and Magnetic Fields (EMF 2009), à Mondovi (Italie). Cette conférence a réuni 92 participants.

<http://www.aimontefiore.org/emf2009>



Du 20 au 23 septembre 2009, l'AIM organise, avec le Prof. Jean-Louis Lilien, la 8^{ème} édition de l' International Symposium on Cable Dynamics (ISCD 2009) à Paris (France)

<http://www.aimontefiore.org/iscd2009>



L'AIM organise, avec le Prof Justus Piater de l'institut Montefiore, la 7^{ème} conférence internationale on Computer Vision Systems (ICVS 2009) à la salle académique de Liège. Cette conférence se tiendra du 13 au 15 octobre 2009. <http://www.aimontefiore.org/ICVS2009>

Manifestations d'intérêt pour nos membres

2-4 Septembre 2009 : 13th International Conference on Computer Analysis of Images and Patterns (CAIP 2009), à Munster (Allemagne) <http://cvpr.uni-muenster.de/CAIP2009>

8-10 Septembre 2009 : EPE 2009 (13th European Conference on Power Electronics and Applications) à Barcelone (Espagne) <http://www.epe2009.com>

14-18 Septembre 2009 : RADECS 2009: Radiation and its effects on components and systems à Bruges <http://www.sckcen.be/fr/Evenements/RADECS-2009>

16 Octobre 2009 : Journée du DIK. Plus d'informations <http://www.aileg.be>

22 Octobre 2009 : Technoforum II au Palais des Congrès de Liège <http://www2.fairtec.com/techforum/2009/luik/fr>

Contact

Si vous souhaitez nous faire part d'une activité, n'hésitez pas à nous contacter :

A.I.M., rue Saint-Gilles 31, 4000 Liège Tél. : 04/222 29 46 Fax : 04/222 23 88

Email : c.dizier@aimontefiore.org

Site web : www.aimontefiore.org