

ASSEMBLEE GENERALE STATUTAIRE DU 31 MARS 2011

sous la présidence de M. Alain BELVAUX, Président Général de l'A.I.M.

Mesdames,
Mesdemoiselles,
Messieurs,
Chers amis,

Chers membres de l'AIM .

Bienvenue pour la dernière Assemblée Générale en ces murs historiques de l'Institut Montefiore de la rue Saint-Gilles. En effet, l'année prochaine, vous aurez l'occasion de retrouver le grand portrait de George Montefiore dans ses nouveaux appartements du Sart-Tilman.

Dans cette brève introduction, je peux vous certifier que notre Union Professionnelle affiche une bonne santé financière et opérationnelle. La bonne gouvernance du Conseil d'Administration et l'efficacité journalière de nos chevilles ouvrières sont les clés essentielles de cette performance.

Dans l'esprit de Montefiore, notre association continue à renforcer sa vocation scientifique originelle, tout en montrant aujourd'hui une ouverture industrielle, technologique et internationale.

L'AIM, c'est d'abord une plate-forme de communication au service de ses membres ingénieurs académiques ou industriels, actifs ou retraités, et qui maintient sa présence au sein de la FABI.

Nous organisons des congrès internationaux d'importance, tels le Workshop Cired 2010 à Lyon ou le Congrès en juin 2011 à Francfort, pour lequel nous espérons réunir une communauté de près de 1500 personnes venues de tous les horizons.

Le Prix Montefiore 2010 d'une valeur de 25.000 € vient d'être attribué à deux experts internationaux des « réseaux électriques intelligents ». La remise officielle de ce prix est prévue en septembre 2011 et sera associée à une journée scientifique proposée par les lauréats.

L'AIM n'oublie bien sûr pas ses racines liégeoises et veille toujours :

- à offrir son meilleur support pour des journées scientifiques promues par nos membres et principalement par nos professeurs de l'Institut.
- à octroyer des aides financières ponctuelles à des projets d'ingénieurs proposés au conseil d'administration.
- à distribuer des prix, tout en respectant l'esprit et la sagesse de George Montefiore.

Suivant la tradition, commençons par ceux qui n'ont pas pu se joindre à nous :

- Louis Wehenkel, Membre du conseil d'administration de l'AIM
- Eric Vyncke, Membre du conseil d'administration de l'AIM
- Louis Maesen
- Jean-Pierre Connerotte

Je déclare, à présent, l'Assemblée générale ouverte et nous aborderons successivement les points de l'ordre du jour tels que repris sur l'invitation.

1. Rapport du Président général sur les activités de l'A.I.M. pendant l'année 2010

1.1 Effectifs au 31 décembre 2010

Au cours de l'année 2010, nous avons eu à déplorer le décès de :

- Jean Fafchamps (ICME 1951)
- Ferdinand Hanson (ICE 1949)
- Albert Paris (ICE 1950)
- Pierre Reding (ICE 1960)
- Etienne Roger (ICE 1956)
- Jean Routiaux (IC Mines 1952 ; président honoraire de l'AIM)

L'A.I.M. réitère aux proches de ces collègues ses plus sincères condoléances et j'invite l'assemblée à se recueillir en leur mémoire.

Au sujet de l'effectif au 31 décembre 2010, nous avons constaté les modifications suivantes :

- 6 décès
- 4 démissions
- 8 radiations de membres dont nous avons perdu la trace (dont 2 affiliés)
- 77 radiations de membres de promotions récentes n'ayant jamais payé de cotisation (dont 1 affilié)
- 23 radiations de membres dont la cotisation était impayée depuis 4 ans
- 74 nouveaux membres de la promotion 2010
- 24 nouveaux membres affiliés
- 5 nouveaux membres des promotions antérieures

Soit un effectif actuel de 715 membres (dont 57 membres affiliés et 6 membres d'honneur).

1.2 Activités scientifiques de 2010

Journée d'information et d'étude sur le RADON

Cette journée organisée avec Willy Vanderschueren (membre de l'AIM) s'est

déroulée le samedi 29 mai 2010, à la Station scientifique des Hautes-Fagnes. Elle a été organisée en commémoration du centenaire de la première publication scientifique sur le radon à l'Université de Liège. Elle a réuni 51 personnes.

CIREDD workshop 2010 « Sustainable Electricity Distribution Asset Management & Financing in the Smart Grids context »

Les workshops CIREDD sont organisés tous les 2 ans entre les conférences plénières CIREDD. L'AIM a organisé l'édition 2010 qui s'est tenue les 7 et 8 Juin à Lyon (France). Ce workshop a rassemblé 218 participants.

1st meeting on Capita Selecta in complex Disease Analysis (CSCDA 2010)

Cette manifestation a été initiée par Kristel Van Steen de l'Université de Liège et elle s'est adressée à l'AIM pour le suivi logistique. La conférence a été organisée à Leuven du 25 au 27 Août 2010. 69 personnes ont pris part à cette première édition.

25th IEEE/ACM International Conference on Automated Software Engineering (ASE 2010)

Charles Pecheur (membre de l'AIM et professeur à l'Université Catholique de Louvain) a confié la gestion des inscriptions de cette conférence à l'A.I.M. Elle s'est tenue du 20 au 24 Septembre à Anvers et a réuni 248 participants.

1.3 Activités scientifiques de 2010

21st International Conference and Exhibition on Electricity Distribution (CIREDD 2011)

Du 6 au 9 Juin 2011, l'AIM organisera la 21ème édition du CIREDD à Francfort (Allemagne). L'édition 2009 a été organisée en juin par l'IET,

selon un accord qui précise que l'organisation de la conférence biennale est gérée en alternance par l'AIM et l'IET. Les éditions 2007 et 2009 ont réuni chacune près de 1100 participants.

Remise du Prix de la Fondation George Montefiore 2010 d'une valeur de 25.000 €

En septembre 2011, l'AIM remettra ce prix prestigieux qui récompense une contribution d'envergure des disciplines électricité-électronique-informatique au domaine des « Smart Grids » ou « réseaux d'énergie électrique intelligents ». Les 2 lauréats sont le Prof. Goran Andersson, ETH Zentrum (Switzerland) et le Prof. Athanasios P. (Sakis) Meliopoulos, Georgia Institute of Technology (USA). Un workshop sur le thème du prix, dont le programme comprendra notamment des interventions des 2 lauréats, sera organisé au lendemain de la remise.

9th International Symposium on Cable Dynamics (ISCD 2011)

Cette conférence bisannuelle est organisée sous la présidence de Jean-Louis Lilien (Ulg). L'édition 2011 se déroulera du 18 au 20 Octobre à Shanghai (Chine). Ce symposium réunit généralement une centaine de participants.

7ème Conférence Européenne sur les méthodes numériques en Electromagnétisme (NUMELEC 2012)

André Nicolet (membre AIM) a obtenu l'organisation de la 7ème édition de cette conférence et en a confié l'organisation à l'AIM. L'AIM avait déjà organisé l'édition précédente en 2008 à Liège, elle avait réuni 88 personnes. Cette conférence sera organisée à Marseille (France), au printemps 2012.

1.4 Prix scientifiques

Comme chaque année, L'AIM a remis les prix Melchior Salier lors de la soirée d'accueil de la nouvelle promotion d'ingénieurs qui s'est déroulée le 26 novembre 2010. 3 prix d'une

valeur de 500 euros chacun ont été remis aux meilleurs travaux de fin d'études. Les 3 étudiants primés sont :

Section Ingénieur Civil en Génie Biomédical
Sophie PENNING “ Modèles de contrôle précis de la glycémie pour les unités de soins intensifs ”

Section Ingénieur civil électricien
Justin MANNESBERG “Development and Evaluation of a Robust, Offline Target Detection Algorithm for UAV Landing Control using a Colour Visual Tracking Sensor”

Section Master en sciences informatiques
Gilles LOUPPE “Collaborative filtering: Scalable approaches using restricted Boltzmann machines ”

1.5 Libéralités

L'AIM a soutenu à concurrence de 1000 € Julie Dethier, qui a obtenu en 2010 son diplôme de master ingénieur civil en biomédical à l'Ulg, afin qu'elle entame des études complémentaires aux Etats-Unis.

L'AIM a également sponsorisé 2 voyages étudiants :

- Le voyage au Japon des 2ème master ingénieurs électriciens, à concurrence de 250 € par étudiant (13 étudiants ont participé à ce voyage, pour un subside total de 3250 €).
- Le voyage en Californie des 2ème Masters en Sciences Informatiques, pour la somme de 2000 €

Comme en 2009, l'AIM a accordé un subside de 2500 euros à la Montefiore Team qui participait au concours Eurobot.

L'AIM a accordé un subside de 500 € à l'IEEE Student Branch Liege, afin de permettre au plus grand nombre d'étudiants de 1ère et 2ème année de s'affilier en réduisant le montant de la cotisation.

Comme l'année dernière, l'AIM apportera son soutien financier au Concours Ingénieur

de Projets. L'AIM octroiera 400 euros par projet qui sera finalisé (six projets ont été définis cette année).

1.6 Accueil de la promotion 2010

La soirée d'accueil de la nouvelle promotion s'est déroulée comme les années antérieures, en commun avec l'A.I.Lg., le 26 novembre dernier. Pour la première fois, elle s'est déroulée au Cercle de Wallonie (Val Saint-Lambert).

Elle a réuni 272 convives (79 AILg – 193 AIM).

Un hommage à nos membres des promotions 1958, 1959 et 1960 a été rendu lors de cette soirée.

Eu égard au succès toujours croissant du nombre de participants, il nous paraît judicieux de continuer la collaboration avec l'A.I.Lg. dans le cadre de la soirée d'accueil des nouvelles promotions.

2. Rapport du trésorier sur les comptes 2010

Monsieur Francis Dumont, expert comptable, a examiné la comptabilité et confirme la situation qui sera présentée par M. Jean-Louis Lilien.

Lecture de la lettre de M. Dumont

Les commissaires aux comptes ont procédé à la vérification des comptes et les ont approuvés.

Lecture du rapport des Commissaires aux comptes.

Présentation des comptes de l'exercice 2010 par le trésorier.

En l'absence de remarque, nous considérons les comptes comme approuvés.

3. Nouveau bâtiment de l'AIM

Suite à l'appel d'offres lancé début 2010, le conseil d'administration a décidé de confier la construction du nouveau siège de l'AIM à la société T-Palm. Les travaux ont officiellement commencé en août 2010. La fin des travaux est prévue actuellement pour la fin juin 2011.

Présentation de l'état d'avancement par André Danthine, membre du conseil d'administration de l'AIM.

4. Conclusion du président

Mesdames,
Mesdemoiselles,
Messieurs,
Chers amis,

Je vous remercie tous pour votre attention et présence. La séance est levée et je vous invite à partager le verre de l'amitié.