### ASSEMBLEE GENERALE STATUTAIRE DU 28 MARS 2018

### Sous la présidence de M. Didier BASSLEER, Président Général de l'A.I.M.

Mesdames, Mesdemoiselles, Messieurs, Chers Membres de l'AIM.

Permettez-moi de vous souhaiter la bienvenue à cette assemblée générale statutaire de ce mercredi 28 mars 2018, et de vous remercier de nous avoir rejoints ce soir.

Je déclare donc l'Assemblée Générale 2018 de l'AIM ouverte.

Notre association professionnelle s'est une fois encore montrée à la hauteur de sa réputation au cours de l'année écoulée. Nous le devons entre autres à l'implication des membres du conseil d'administration au sein duquel il règne un esprit d'équipe, une cohésion et une volonté d'être attentif à l'évolution de notre organisation. Je tiens donc à remercier les membres du conseil pour leur participation active et implication personnelle. Et je suis intimement convaincu qu'ils se joignent à moi pour souligner l'efficacité, le professionnalisme, l'esprit d'initiative et la volonté de promouvoir à chaque instant les intérêts de notre association dont on fait preuve nos 2 merveilleuses Michèle et Céline, sans qui rien ne serait possible.

Je vous propose un ordre du jour de notre assemblée générale qui est tout à fait traditionnel, à savoir :

- Le rapport du Président général sur les activités de l'A.I.M. pendant l'année 2017
- Le rapport du trésorier sur les comptes 2017
- La décharge aux administrateurs
- Le renouvellement partiel du Conseil d'Administration
- La conclusion du Président

### 1. Rapport du Président Général sur les activités de l'A.I.M. pendant l'année 2017

### 1.1. <u>Tout d'abord, des nouvelles de nos</u> membres

J'ai le regret de vous annoncer le décès des membres suivants au cours de l'année écoulée :

- Patrick Dular, ICE 1990
- Jean-Charles Jansen, ICE 1959
- Claude Vandenberg, ICME 1960

L'A.I.M. réitère aux proches et aux familles de nos collègues disparus ses plus sincères condoléances et j'invite l'assemblée à se recueillir en leurs mémoires. Je vous remercie.

Je tiens à excuser les membres suivants, qui nous ont fait connaître l'impossibilité de se joindre à nous :

- Melchior Charlier
- Damien Ernst
- Emil Galetic
- Suzanne Guérard
- Louis Wehenkel

Au cours de l'année 2017, notre effectif a évolué de la manière suivante :

- 6 radiations de membre dont nous avions perdu la trace (dont 1 affilié)
- 3 démissions
- 30 radiations de membre de promotions récentes n'ayant jamais payé de cotisation (dont 5 affiliés)
- 43 radiations de membre dont la cotisation était impayée depuis 3 ans (dont 4 affiliés)
- 50 nouveaux membres de la promotion 2017
- 10 nouveaux membres affiliés de la promotion 2017
- 12 nouveaux membres des promotions antérieures (dont 5 affiliés)

Soit un effectif actuel de 584 membres, que l'on peut détailler comme suit : 544 membres Fabi + 38 membres affiliés + 2 membres d'honneur.

# 1.2. Quelles furent nos activités scientifiques de 2017 – 2018 ?

## Présentation du projet Smart Grids GREDOR

L'AIM a aidé Bertrand Cornélusse et Damien Ernst (Ulg-Institut Montefiore) dans l'organisation de la présentation de ce projet. Cette manifestation a rassemblé 130 participants le 16 janvier 2017, à la salle académique de l'Ulg.

# 22ème International Conference on Natural Language & Information Systems (NLDB 2017)

Cette conférence s'est déroulée du 21 au 23 juin 2017 dans les locaux de HEC Liège. Ashwin Itoo (HEC-ULg) a contacté l'AIM pour qu'elle prenne en charge l'organisation de cet événement auquel 73 personnes ont pris part.

# **7ème European-African Conference on** Wind Engineering (EACWE 2017)

Vincent Denoël (Ulg-Département ArGEnCo) a sollicité l'AIM pour remettre une candidature en vue d'obtenir l'organisation de cette conférence. Cette organisation lui a été confiée et l'événement s'est déroulé du 4 au 7 juillet 2017 au palais des congrès de Liège. 234 participants étaient présents.

### Enjeux électriques en République Démocratique du Congo

Damien Ernst nous a mis en contact avec Nethys, afin d'organiser cette soirée conférence intitulée « Enjeux électriques en République Démocratique du Congo, Plus qu'une opportunité économique, une urgence humanitaire et écologique », qui s'est déroulée à Liège le 7 novembre 2017. Cet événement a rassemblé 145 participants. Passons maintenant aux activités prévues dans les prochains mois :

# 11ème Symposium International on Electric and Magnetic Fields (EMF 2018)

Cet événement se tiendra à Darmstadt (Allemagne), du 10 au 12 avril 2018, et devrait réunir quelques 100 personnes.

#### **CIRED Workshop 2018**

Le prochain workshop CIRED se tiendra les 7 et 8 juin 2018 à Ljubljana (Slovénie). Le thème de ce workshop est « Microgrids and local energy communities ». Nous espérons y rassembler 350 participants.

#### **EUFOAM 2018**

La 12ème conférence biennale « dedicated to foams and applications (EUFOAM 2018) » se tiendra à Liège du 9 au 12 juillet 2018. Nous y attendons 120 participants. Cette organisation nous a été confiée par Stéphane Dorbolo, Hervé Caps et Nicolas Vandewalle du département de Physique de l'ULiège.

#### **INDENTATION 2018**

Se tiendra à Liège (Belgique) du 11 au 14 septembre 2018. Anne-Marie Habraken de la Faculté des Sciences Appliquées, département ArGEnCo, a fait appel à nos services pour cette organisation. Un appel aux auteurs sera ouvert prochainement.

#### **CIRED 2019**

La 25ème conférence et exposition sur la distribution d'électricité se tiendra à Madrid (Espagne) du 3 au 6 juin 2019. L'AIM est en charge de l'organisation de cette édition qui devrait rassembler près de 1500 participants à la conférence et à l'exposition.

#### **Groundwater Quality 2019**

La prochaine conférence Groundwater Quality se déroulera à Liège (Belgique) du 9 au 12 septembre 2019. Nous assurons l'organisation pratique de cette conférence pour Serge Brouyère de la Faculté des Sciences Appliquées, section UEEUrban and Environmental Engineering.

#### 1.3. Les prix scientifiques

#### **1.3.1. Prix TFE**

Comme chaque année, L'AIM a remis les prix AIM aux meilleurs TFE lors de la soirée d'accueil de la nouvelle promotion d'ingénieurs qui s'est déroulée le 24 novembre 2017.

6 prix d'une valeur de 450 euros chacun ont été remis aux meilleurs travaux de fin d'études. En effet, au traditionnel montant de 400 Euros attribués par prix, le Conseil d'Administration a décidé d'ajouter le montant du prix FABI.

- Pour la section « Ingénieurs électriciens », le lauréat est Anthony CIOPPA, pour son TFE « Towards the automatic classification of football game events for the production of metadata based on the stadium main camera »
- Pour la section « Ingénieurs électromécaniciens », le lauréat est Antoine PARTHOENS pour son TFE « Study of a roots expander in an organic Rankine cycle: semi-empirical model »
- Pour la section « Ingénieurs en informatique », le lauréat est Colin SMETZ, pour son TFE « Gene regulatory network inference from observational and interventional expression data »
- Pour la section « Master en Sciences informatiques », le lauréat est Benoît VALKENBERG, pour son TFE « Employee skills prediction using collaborative-filtering techniques »
- Pour la section « Ingénieurs physiciens », le lauréat est Lucas Fuentes VALENZUELA, pour son TFE « Design, modelling and building of a thermal energy storage unit with Phase Change Materials ». Mr Valenzuela n'avait pas pu nous rejoindre, mais sa mère et sa sœur étaient présentes à la soirée
- Pour la section « Ingénieurs Bio-médical », le lauréat est Luis Oliver CERVELLO, pour son TFE « Improvement of the biological performance of CaP coatings by using the PILP-mineralized collagen method »

#### 1.3.2. Prix AIM à la meilleure thèse

En 2017, l'AIM a remis pour la troisième fois son prix à la meilleure thèse de doctorat défendue à l'Institut Montefiore, au cours des 12 mois écoulés. Ce prix d'un montant de 3500 euros a été attribué à Quentin GEMINE pour sa thèse de doctorat intitulée « Active Network Management for Electrical Distribution Systems». Il est à remarquer que le lauréat a été choisi par un jury présidé par notre Trésorier Yves Joskin et constitué de membres du CA mais aussi de membres AIM, ce dont je me réjouis.

#### 1.4. <u>Divers – Libéralités</u>

En 2017, l'AIM a poursuivi son soutien aux étudiants de l'Institut Montefiore en soutenant les activités suivantes :

- Le voyage des masters en électricité à hauteur de 900 euros
- Une formation à destination des étudiants du master en électricité à hauteur de 6050 euros

En outre, je vous rappelle que l'AIM apporte son soutien à Ingénieurs sans Frontières et rétrocède 3 euros par cotisation 2017 payée, soit une somme totale de 1233 euros.

Enfin, on ne peut oublier de mentionner que chaque cotisation AIM comprend une quote-part reversée à la FABI d'un montant 15 euros. Ce qui fait de chacun de nos membres AIM un membre FABI à part entière.

J'en profite pour chaleureusement remercier Guy pour l'efficacité et l'assiduité dont il a fait preuve en tant que représentant de l'AIM à la FABI.

# 1.5. <u>La soirée d'accueil de la promotion</u> 2017 et de retrouvailles des anciennes

Un Président de l'AIM qui se respecte ne peut évidemment manquer de signaler le succès de cette soirée, qui s'est déroulée le 24 novembre dernier sur le site du Val Benoît. L'édition 2017 a compté 220 participants, dont 43 conjoints. Malgré quelques soucis techniques en début de soirée, et grâce aux interventions efficaces de Guy et Frédéric, cette édition fût un véritable succès : un lieu se prêtant à merveille à l'organisation de notre soirée et une logistique (comprenez bar et buffet) remarquablement organisée par Michèle et Céline! Bref une soirée mémorable qui fera date et certainement contribuera encore à sa renommée et la fidélisation des jeunes générations.

### 1.6. Évolution du CIRED

Le Comité de Direction du CIRED nous a demandé de réfléchir à une évolution visant tant à renforcer l'identité CIRED que de réfléchir aux moyens permettant de développer les activités et évènements CIRED. Ce qui nous contraint à nous tourner vers notre « coorganisateur » anglais « The IET » et envisager de concert la meilleure manière d'évoluer vers une organisation plus performante mais aussi rendre cette association plus forte en tant qu'entité juridique. Ces discussions sont inéluctables et nécessaires, mais aussi fortement consommatrices de temps et d'énergie. Je tiens à souligner qu'il s'agit d'un véritable travail d'équipe – à l'image de l'AIM évidemment – et je remercie chaleureusement Michèle, Céline, Guy, Frédéric et Yves pour leur temps, leur passion, leurs idées et leur investissement dans cette aventure.

# 2. Rapport du trésorier sur les comptes 2017

Je vous propose de passer maintenant aux comptes 2017, et je passe la parole à notre Trésorier Yves Joskin.

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

Lecture du rapport des vérificateurs

Présentation des comptes 2017 par le Trésorier

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

#### 3. <u>Décharge aux administrateurs</u>

L'assemblée générale donne décharge pleine et entière aux administrateurs pour l'exécution de leur mandat durant l'exercice écoulé.

## 4. Renouvellement partiel du Conseil d'Administration

Les 5 mandats suivants ayant été attribués en 2014, ils viennent à échéance cette année :

- Amandine LEROUX (Administrateur)
- Louis MAESEN (Administrateur)
- Fréderic OLIVIER (Administrateur)
- Patrick SCARPA (Administrateur)
- Louis WEHENKEL (1<sup>er</sup> Vice-Président)

Aux contraintes statutaires des durées de mandats, s'ajoutent les volontés légitimes des membres du CA.

Compte tenu de leurs impératifs professionnels respectifs, Amandine et Patrick souhaitent ne pas poursuivre actuellement l'aventure AIM – nous les remercions évidemment pour leur investissement au sein de notre association et la porte leur reste bien entendu grande ouverte à l'avenir!

Yves m'a fait part de sa volonté de transmettre sa charge de Trésorier, compte tenu des évolutions en cours avec l'IET/CIRED et de la nécessité d'envisager dès à présent une évolution importante de cette fonction. Il m'a cependant confirmé rester disponible pour l'AIM et désireux d'y poursuivre son investissement. Je le remercie vivement pour les discussions que nous avons eues et pour sa franchise, mais aussi pour l'excellent travail de Trésorier qu'il a assuré au cours de ces nombreuses années, et enfin pour

l'enthousiasme qu'il manifeste dans le cadre de l'évolution de l'AIM.

Frédéric a accepté de reprendre cette charge et je ne doute pas une seconde que ce ne soit pas un bon choix pour l'AIM!

Louis WEHENKEL et LOUIS MAESEN sont quant à eux, désireux de poursuivre leur investissement au sein de l'AIM.

Enfin, l'évolution des discussions avec les représentants du CIRED et avec nos coorganisateurs « The IET », ayant inévitablement induit une évolution significative de l'organisation au sein même de l'AIM, de sa représentativité dans les organes de CIRED ainsi qu'aux différentes tables de discussion – ou devrais-je dire de négociation -, cette évolution a conduit le CA à mettre fin au mandat de Chargé de Mission CIRED d'Alain Belvaux.

Compte tenu de ces éléments, je propose que le conseil d'administration de l'AIM soit constitué de la manière suivante :

- Président : Didier BASSLEER
- 1<sup>er</sup> Vice-Président : Yves JOSKIN
- 2<sup>ème</sup> Vice-Président : Damien ERNST
- Secrétaire Général : Guy LOURTIE
- Secrétaire Général Adjoint : Louis MAESEN en remplacement de Pierre LEBAS qui devient administrateur
- Trésorier : Frédéric OLIVIER, qui reprend cette fonction avec enthousiasme
- Administrateur : Eric VINCKE
- Administrateur : Julien BONSANGUE
- Administrateur : Pierre LEBAS
- Administrateur : Louis WEHENKEL
- Administrateur : Fabrice FREBEL Fabrice est actif dans le secteur de l'électronique de puissance. Titulaire d'un diplôme d'ingénieur Montefiore en 1995 et d'un doctorat en « Power Electronics » décroché en 2003, il a commencé sa carrière chez DIFRA, avant de travailler pour 2 excellentes sociétés de la région liégeoise : CE+T et EURESYS, à chaque fois en R&D et Engineering. Il a ensuite fondé sa propre société « eFFiciency research » et intervient ainsi depuis 2012

- en tant que consultant. Il est également actif au sein de l'institut Montefiore où il y dispense des cours
- Administrateur : Suzanne GUERARD Suzanne, diplômée ingénieur de notre
  institut en 2004 et titulaire (entre autres)
  d'un doctorat réalisé dans le monde du
  transport et de la distribution décroché en
  2011, a tout d'abord rejoint TRACTEBEL
  comme Electrical Engineer avant de
  prendre les fonctions d'Assets Manager
  chez ELIA en 2016

Je soumets ces propositions à votre approbation.

En l'absence de remarque, l'assemblée générale approuve à l'unanimité la nouvelle composition du conseil d'administration.

#### 5. Conclusion du Président

Il y a un an, je vous disais être conscient des atouts de l'AIM: une situation financière saine, une expérience et une expertise dans l'organisation de manifestations scientifiques, un esprit d'équipe remarquable au sein du Conseil d'Administration et surtout le travail et le commitment de Michèle et Céline.

Je prétendais aussi faire preuve de lucidité en annonçant la possible survenance de changements inévitables et dont nous ne serions pas initialement demandeurs. Changements que nous devrions envisager comme autant de défis à relever et d'opportunités pour notre association.

Aujourd'hui, nous n'avons plus le choix. Les changements sont bel et bien là. Et comme à son habitude, l'AIM s'est organisée et fait non seulement face, mais est particulièrement proactive, anticipe et prend les devants afin de rester autant que faire se peut maître de son destin.

Je réalise que nous ne sommes qu'au début de cette exigeante aventure, mais je suis aussi convaincu qu'avec Michèle, Céline et l'ensemble des membres du CA, nous avons aujourd'hui l'opportunité de prendre en main notre destinée et continuer à construire l'avenir de l'AIM!

Je vous remercie tous pour votre attention et déclare l'assemblée clôturée. Je vous invite à partager le verre de l'amitié.