

## **ASSEMBLEE GENERALE STATUTAIRE DU 30 MARS 2017**

**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 jeudi 30 mars 2017, et de vous remercier de votre participation. Il s'agit pour moi d'une première en tant que Président, ayant succédé à Alain Belvaux il y a maintenant 1 an, et c'est avec une certaine émotion que je déclare cette AG 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 pas possible.

En mars 2016, je reprenais la présidence de l'AIM. Certes, je ne tombais pas dans l'inconnu, impliqué dans la vie de l'AIM depuis 1996 à l'occasion de l'organisation du dernier congrès des centrales et membre du CA depuis 2002. Je peux donc affirmer avoir vécu un certain nombre d'évolutions au cours de ces dernières années. Et

notamment sous la houlette de mon prédécesseur Alain Belvaux, bon nombre de projets ont été menés à bien et ont permis tant de clarifier le fonctionnement de notre organisation que de le simplifier et le moderniser. Lors de ma prise de fonction, il y a un an dans cette même salle, j'avais clairement évoqué ma volonté de poursuivre cette évolution. A l'occasion du premier CA, j'ai tout aussi clairement réaffirmé vouloir m'appuyer sur ces acquis récents et poursuivre l'évolution de notre association. Les thèmes clefs de cette évolution sont sans conteste :

- La nécessité de poursuivre la mutation de notre organisation de manière à en assurer la gestion quotidienne « comme une petite entreprise ». Tant au sein du CA que dans la vie quotidienne de l'AIM, le respect, l'esprit d'initiative, la responsabilisation, l'engagement et la délégation sont les maîtres mots de notre réussite.
- La nécessité d'évoluer avec son temps. Tout s'accélère autour de nous, et si on veut rester « dans le coup » voir même « survivre », il faut s'adapter. Les cursus universitaires évoluent rapidement et non plus rien à voir avec ce que nous avons connu. L'Institut est en constante évolution et les matières « phares » de demain ne sont pas celles d'aujourd'hui et encore moins celles qui faisaient la renommée de Montefiore il y a quelques années. Les méthodes de communication et la vitesse de transmission des informations sont telles que les bonnes vieilles méthodes ne sont même plus connues de nos jeunes collègues. Les centres d'intérêts des étudiants et de nos jeunes diplômés sont à 100 lieux des nôtres. Et les besoins du corps académique de l'Institut sont aussi totalement différents. Tout ceci pour vous dire que nous n'avons pas d'autres choix

- que d'évoluer. Et pour se faire, nous devons être beaucoup plus proches des étudiants, nous faire connaître plus tôt dans leur cursus et leur amener de réels bonus au cours de leurs études au sein de l'Institut. Je crois en cette vocation de l'AIM et plusieurs chantiers sont en cours actuellement, visant entre autres à mettre en place une séance de présentation de l'AIM aux étudiants en Master ou de leur permettre d'être confrontés à une introduction à l'importance des soft skills dans la vie professionnelle.
- Enfin, la nécessité de faire connaître ce qui fait notre spécificité : l'organisation de congrès, séminaires, journées d'études. Bien sûr, nous avons le CIRED. Et l'ensemble des membres du CA est bien conscient que nous nous devons d'en assurer la pérennité, donc son évolution tant inévitable que nécessaire. Mais nous ne pouvons pas nous contenter d'être mono-produit. Certes, nous réalisons d'excellentes journées d'études, grâce à l'implication personnelle de membres du CA ou à notre réseau professionnel. Mais ce n'est pas suffisant. Nous devons aller plus loin, faire connaître notre expertise au sein même de l'ensemble de Montefiore, mais aussi de la FSA et de l'ULg – voire en dehors ! C'est pourquoi des chantiers ont été entamés et portent déjà leurs fruits. Je pense par exemple à notre page web au sujet de notre expérience d'organisateur de congrès, au folder qui a été créé et distribué, aux rencontres avec des départements universitaires en dehors de Montefiore. Une réflexion de fond a également été lancée afin de déterminer la possibilité de développer des événements récurrents et pérennes.

Comme vous le constatez, il s'agit d'être à la hauteur du passé de l'Association et de lui donner les moyens d'écrire les futurs épisodes de son histoire. Une merveilleuse aventure, ambitieuse et certes complexe, mais en laquelle je crois sincèrement et pour laquelle, avec les membres du CA, Michèle et Céline, nous sommes enthousiastes et prêts à nous investir autant que nécessaire.

Passons maintenant à l'ordre du jour de notre assemblée générale, qui se décompose comme suit :

- Le rapport du Président général sur les activités de l'A.I.M. pendant l'année 2016
- Le rapport du trésorier sur les comptes 2016
- La décharge aux administrateurs
- Et la conclusion du Président

## **1. Rapport du Président général sur les activités de l'A.I.M. pendant l'année 2016**

### **1.1 Tout d'abord, des nouvelles de nos membres**

J'ai le plaisir de ne pas avoir à annoncer de décès de membre au cours de l'année écoulée.

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

- Véronique Beauvois
- Alain Belvaux
- Yves Bodson
- Claude Grégoire
- Pierre Kridelka
- Pierre Lebas
- Amandine Leroux
- Paul Oury
- Christian Pirenne
- Eric Vyncke

Au cours de l'année 2016, notre effectif a évolué de la manière suivante :

- 4 radiations de membre dont nous avons perdu la trace (dont 1 d'honneur)
- 1 démission
- 88 radiations de membre de promotions récentes n'ayant jamais payé de cotisation (dont 22 affiliés)
- 32 radiations de membre dont la cotisation était impayée depuis 3 ans (dont 3 affiliés)
- 52 nouveaux membres de la promotion 2016
- 8 nouveaux membres affiliés de la promotion 2016
- 16 nouveaux membres des promotions antérieures (dont 3 affiliés)

Soit un effectif actuel de 594 membres, que l'on peut détailler comme suit : 559 membres Fabi + 33 membres affiliés + 2 membres d'honneur

## **1.2 Activités scientifiques de 2016-2017**

### **10<sup>ème</sup> Symposium International on Electric and Magnetic Fields (EMF 2016)**

Cette conférence a été organisée avec Christophe Geuzaine (Ulg-Montefiore) et le Laboratoire Ampère (France). Elle s'est tenue à Lyon du 12 au 14 avril 2016. Elle a rassemblé 120 participants. La prochaine édition est prévue à Darmstadt (Allemagne) du 10 au 12 avril 2018.

### **La 18<sup>ème</sup> Conférence sur « Integer Programming and Combinatorial Optimization » (IPCO 2016)**

Quentin Louveaux (Ulg-Montefiore), avec l'aide de l'AIM, a obtenu l'organisation de cette conférence qui s'est tenue à Liège du 1 au 3 juin 2016. 106 personnes y ont participé.

### **Journée d'étude « Stockage de l'électricité : réel bouleversement ? »**

Cette journée a été organisée à l'initiative d'Alain Belvaux et de Damien Ernst. Elle a battu le record de participation lors d'une journée d'étude AIM, avec 158 personnes réunies au Diamant Center de Liège, le 5 octobre 2016.

### **Présentation du projet Smart Grids GREDOR**

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

Passons maintenant aux activités prévues dans les prochains mois :

### **22<sup>ème</sup> International Conference on Natural Language & Information Systems (NLDB 2017)**

Cette conférence se déroulera 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 où une cinquantaine de personnes sont attendues.

### **7<sup>ème</sup> European-African Conference on Wind Engineering (EACWE 2017)**

Vincent Denoël (Ulg-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 se déroulera à Liège du 4 au 7 juillet 2017, 250 participants y sont attendus.

And last but not least, Céline et Michèle sont déjà concentrées à 150% sur les **prochaines organisations CIRED** qu'il nous revient d'organiser. Le prochain workshop se tiendra en juin 2018 à Ljubljana (Slovénie) et les prochaines conférence et exposition – soit le CIRED 2019 - se tiendront à Madrid (Espagne) en juin 2019.

### **1.3 Prix scientifiques**

#### **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 18 novembre 2016.

5 prix d'une valeur de 400 euros chacun ont été remis aux meilleurs travaux de fin d'études.

Les 5 étudiants primés sont :

#### **Ingénieur électricien**

Laurine DUCHESNE

Titre : Machine learning of proxies for power systems reliability management

#### **Ingénieur électromécanicien**

Queralt ALTES BUCH

Titre : Mechanical design, control and optimization of a hybrid solar microgrid for rural electrification and heat supply in sub-Saharan Africa

#### **Ingénieur en informatique**

Romain Mormont

Titre : A workflow for large scale computer-aided cytology and its applications

#### **Master en Sciences informatiques**

Romain Gaillard

Titre : Lightweight Middlebox TCP

#### **Ingénieur physicien**

Sébastien NAUS

Titre : Electronic Readout of Memristive Biosensors

#### **Ingénieur biomédical**

Malheureusement, pas de diplômés 2016, donc pas de lauréat dans cette section.

#### **Prix AIM à la meilleure thèse**

En 2016, l'AIM a remis pour la deuxième fois son **prix à la meilleure thèse de doctorat** défendue à l'Institut Montefiore.

Ce prix d'un montant de 3500 euros a été attribué à Amaury Johnen pour sa thèse de doctorat intitulée « Indirect quadrangular mesh generation and validation of curved finite elements ». 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 Libéralités**

En 2016, l'AIM a poursuivi son soutien aux étudiants de l'Institut Montefiore en soutenant les activités suivantes :

- Le voyage des 2èmes masters en électricité à hauteur de 550 euros
- Le souper des 1ers masters en électricité en y inscrivant 2 participants
- La Revue des Ingénieurs en achetant 10 fûts

En outre, je vous rappelle que l'AIM apporte son soutien à Ingénieurs sans Frontières et rétrocède 3 euros par cotisation 2016 payée, soit une somme totale de 1215 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 chaque membre AIM un membre FABI. J'en profite pour chaleureusement remercier Guy pour son efficacité et son assiduité en tant que représentant de l'AIM à la FABI.

Mentionnons également que la prochaine AG de la FABI est organisée le 27 avril 2017 à Liège par l'AILg et sera suivie à 18h15 d'une conférence d'Etienne de Callatay – pour plus de précisions, je vous renvoie à la Newsletter FABI reçue ce mardi.

### **1.5 La soirée d'accueil de la promotion 2016 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 18 novembre dernier au Crowne Plaza de Liège.

L'édition 2016 a compté 286 participants, dont 61 conjoints. Certains remarqueront que nous avons réuni un peu moins de participants que les 2 années précédentes. C'est vrai, mais nous sommes

dans un processus de changement qui vise à fidéliser nos participants en privilégiant la qualité du réseautage à l'aspect guindaille pure – sans pour autant négliger l'aspect festif !

## **2. Rapport du trésorier sur les comptes 2016**

Je vous propose de passer maintenant aux comptes 2016, et je passe la parole à notre Trésorier Yves Joskin.

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

*Lecture du rapport des commissaires*

Présentation des comptes 2016 par le Trésorier

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

## **3. Décharge aux administrateurs**

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

Cette décision est prise à l'unanimité.

## **4. Conclusion du président**

Je voudrais terminer en soulignant que je suis parfaitement conscient de la bonne santé financière de notre organisation et convaincu que nous avons les atouts, l'expérience et l'expertise pour continuer à réaliser l'organisation de congrès, séminaires, journées d'études d'une qualité remarquable et exemplaire. Et ainsi porter haut et fièrement l'étendard de l'AIM.

Mais je me dois d'être lucide. Nous sommes aussi à l'aube de grands changements dans le monde qui nous entoure. Changements qui nous impacteront, et sur lesquels nous n'avons à l'origine aucun contrôle. Par contre, nous avons la possibilité de nous y préparer et d'être proactif dans cette nouvelle aventure pour l'AIM. C'est pourquoi nous nous préparons au sein du CA et nous organisons avec Michèle et Céline afin de relever ces nouveaux défis au mieux des intérêts de l'AIM.

Il y a un an, pour finir de me convaincre, Michèle et Céline m'ont fait entendre que la Présidence de l'AIM serait un long fleuve tranquille. Je peux vous assurer que l'année qui vient de s'écouler n'était pas si tranquille que cela, mais finalement je me surprends à être impatient de vivre les prochaines étapes de ce changement.

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