

AIMs LE JOURNAL

Polytech Mons Alumni

ISSN 1375 - 7555

BELGIQUE - BELGIË
P.P.
B 802



**JANVIER - FÉVRIER
2013**

LES NOUVELLES

Famille 2

Sections 4

AIMs 6

FPMs 11

INVITATION AG 7

**BARÈME DES
COTISATIONS 2013 10**

**CLUB
ENTREPRENDRE 12**

AGENDA 13

*Meilleurs vœux
pour 2013*

**Ne manquez pas
la rétrospective
des activités
AIMs 2012**

UMONS
Université de Mons



► EXPOSITION

du 8 mars au 30 juin 2013

Vernissage
le jeudi 7 mars à 18h

POLYTECHNOLOGIE,

175 ans au cœur de
l'innovation technologique

EXPOSITION ACCESSIBLE

À l'Espace Terre et Matériaux
9, rue de Houdain 7000 MONS

Du lundi au vendredi :
visites guidées pour les groupes sur réservation

Du jeudi au vendredi : ouvert de 14h à 18h

Dimanche de 15h à 17h : visites guidées à 15h et à 16h

Fermé les 31 mars, 28 avril, 9 – 12, 19 et 26 mai

INFOS : www.umons.ac.be/scitech2 | scitech2@umons.ac.be
tél : 065/37.38.41



AIMS - Rue de Houdain 9 7000 MONS - Belgique

Tél. : +32 (0)65 37 40 36

Fax : +32 (0)65 37 40 35

www.aims.fpms.ac.be

Compte : 732-0227231-11

IBAN : BE30 7320 2272 3111

BIC : CREGBEBB

Cellule emploi : Fabienne Place

Tél. : +32 (0)65 37 40 37

Fabienne.Place@umons.ac.be

Communication : Miryame Ritouni

Miryame.Ritouni@umons.ac.be

PRÉSIDENT

Michel VANKERKEM (1974)

PRÉSIDENT PRESENTI

Airy WILMET (1978)

PRÉSIDENTS HONORAIRES

Jean-Pierre GERARD (1956)

Armand HENRIETTE (1960)

Charles MEDART (1961)

Henri CHAUSTEUR (1964)

Philippe DELAUNOIS (1965)

Jacques HUGÉ (1970)

Daniel GAUTHIER (1981)

RECTEUR DE L'UMONS

Calogero CONTI (1978)

DOYEN DE LA FPMs

Paul LYBAERT (1976)

SECRETÉNAIRE GÉNÉRAL

Franklin DE HERDT (1972)

TRÉSORIER

Jean-Pierre ABELS (1970)

VICE-PRÉSIDENTS ET SECTIONS DE L'AIMS

Bruxelles : Florence BOSCO (2003)

Centre : Philippe PRIEELS (1995)

Charleroi : Benjamin LECRENIER (2007)

Liège-Luxembourg : Jean VANDERWAEREN (1972)

Mons : Raphaël LHOTE (2000)

France : Michel FIEVEZ (1980)

Jeunes : Elie DELVIGNE (2009)

Peyresq : Stéphane DATH (1993)

CLUB ENTREPRENDRE

Airy WILMET (1978)



RÉTROSPECTIVE 2012

Etre ou ne pas être... sur les photos de la rétrospective de l'année 2012 ?

Là n'est pas la question.

L'important, c'est le dynamisme de l'AIMs qui saute littéralement aux yeux. Et encore, il s'est déroulé tellement d'activités en un an que la rétrospective ne les reprend pas toutes. On peut faire le grand écart entre les activités festives et les activités professionnelles, entre les activités culturelles et les activités de services aux étudiants, entre les activités sportives et les activités de créateur d'entreprise... Ce grand choix offert par l'AIMs vient de la magnifique implication de nombreux membres qui, en toute autonomie, se donnent des tâches et se mettent à l'œuvre. Sans doute voit-on, sur l'une ou l'autre de ces photos, la beauté du geste ?

AG DU 23 MARS : « LES TEMPS CHANGENT, CHANGEONS AUSSI. »

Lors de la prochaine Assemblée Générale, il y aura du neuf. D'abord, le nouveau Président de l'AIMs, Airy WILMET, donnera sa ligne politique en partant du principe fondateur qu'il a déjà annoncé : « les temps changent ». Des changements sont donc en vue, impulsés par Airy, mais dans la concertation. Les avis de tous seront les bienvenus dès cette Assemblée Générale. Venez nombreux participer aux changements. Donnez votre avis et votre soutien au nouveau Président. La conférence « De l'origine des idées » qui suivra l'AG sera aussi dédiée au changement. La société I-care est une championne de l'innovation et de la croissance : une sorte d'idéal dans le contexte actuel. Couronnée par plusieurs prix de l'innovation, I-care est célèbre dans le domaine. Son fondateur et directeur, Fabrice BRION, membre de l'AIMs (ayant suivi le Mastère en Management de l'Innovation à la Polytech) dévoilera son parcours intérieur. Sa vision de l'entreprise, son état d'esprit, sa disposition mentale explique en effet son succès.

LA PHOTO HISTORIQUE DU 175E ANNIVERSAIRE DE LA POLYTECH LE SAMEDI 27 AVRIL

Nous serons tous présents pour faire une **photo géante** de famille. Si vous le souhaitez, venez d'ailleurs en famille car la photo historique est la première étape d'une soirée unique. Le passé et l'avenir s'y rejoindront : nos racines et nos ailes.

- 19h30 : **Photo historique** des membres de l'AIMs sur la Grand Place de Mons.

- 20h30 : **Discours d'inauguration de la statue** rénovée de Guibal et Devillez dans la cour d'honneur de la Polytech. Les souvenirs au rendez-vous vont revenir.

- Drink offert dans la cour d'honneur.

- 22h00 : **Son, lumière et ambiance** dirigés par l'institut NUMEDIART : un envol sur les ailes de la modernité.

Je vous vois déjà. Pour toujours on « est Polytech ».

MICHEL VANKERKEM
Président de l'AIMs

NOUVELLES DE LA FAMILLE

NAISSANCES

CELESTIN, fils de **Bertrand DUBOIS** (ICMi 02) et de **Bénédicte CAILLAUX**, le 17 décembre 2012



ZELIE, petite-fille de **Richard CORDIEZ** (ICTO 74), arrière petite-fille de **Marcel CORDIEZ** (ICME 46) et de feu **Marcelle CORDIEZ-YERNAUX** (ICME 45) et arrière-arrière petite-fille de feu **Jules YERNAUX** (ICM 1909 et ICE 1910) administrateur directeur de la FPMs, le 16 décembre 2012



EMELINE, fille de **Dominique DE SMET** (ICM 05) et de **Christelle DUBRULLE**, le 29 octobre 2012



MATHYS, fils de **Céline VAN WIJNSBERGHE** (ICSM 03) et de **Samuel WITTEMANS** (ICMi 05), le 25 octobre 2012



Toutes nos félicitations.

MARIAGE

Delphine GESCHIN (ICE 08) et **François BIETLOT** (ICIG 05), le 22 septembre 2012.



Toutes nos félicitations.

PRIX

La société **Homeco**, créée par **Elie DELVIGNE** (ICA 09) et **Xavier BACHELART** (ICA 08) a remporté le prix **Mercur** 2012 dans la catégorie **Jeunes Entreprises**.



Toutes nos félicitations.



On refait la photo historique des membres de l'AIMs le 27 avril à 19h30 sur la Grand Place de Mons

Inscrivez-vous :
www.aims.fpms.ac.be

HOMMAGES

Charles ALHANT, ICMi 1956, né le 31 décembre 1932 à Jemappes, décédé le 22 janvier 2013 à Troyes

Beau-frère de feu **Joseph MEURET** (ICME 43)

Il entre en juillet 1956 chez Petrofina, pour ensuite consacrer une grande partie de sa carrière dans l'aluminium jusqu'en 1977, où il devient Directeur de Friga-Bohn. En 1980, il devient, jusqu'à sa retraite en 1995, Directeur Technique de la société Petitjean à Troyes, où entre autres fonctions, il s'est occupé de l'usine de Singapour et des quatre usines des Etat-Unis.

Jean STREBELLE, ICME 1947, né le 30 octobre 1924 à Chièvres, décédé le 3 janvier 2013 à Woluwé-Saint-Lambert

Il entre en août 1947, en qualité d'Ingénieur au Service des Contrôles non destructifs des matériaux de l'Association des Industriels de Belgique où se déroule toute sa carrière. En 1949, il est nommé Chef des services : contrôles non destructifs des matériaux et réception des constructions soudées, en 1953 en plus de sa fonction il devient Chef de service des laboratoires, Ingénieur en Chef en 1959, Directeur des mêmes services en 1961 et Directeur Général en 1969. Outre ses fonctions à l'Association des Industriels de Belgique, il est nommé Administrateur à Controlatom en 1965, Administrateur-fondateur de AIB International en 1981. De 1986 à 1989, il est Administrateur et membre du Comité de Direction de AIB et AIB International et est retraité en 1989. En outre, il exerce les fonctions d'Assistant part-time à l'ULB en 1949 et de Chargé de Cours de 1963 à 1979.

Paul-Emile ROUSSEAU, ICME 1954, né le 17 novembre 1931 à Wasmes, décédé le 19 décembre 2012

Grand-père de **Huynh Hoai NAM**, étudiant bac3-mécanique à la FPMs.

Dès 1954, il entre, en tant qu'Ingénieur, à la RTT qui deviendra Belgacom. Toute sa carrière s'y déroule. Il y est nommé Ingénieur Principal puis Directeur Général du Département Réseaux Abonnés. Il prend sa retraite en 2004.

Sa famille remercie spécialement son ami de promotion **Roger SEGERS**, et **Guy GONDRY**, très

proche collègue chez Belgacom dont les fils sont également diplômés FPMs.

Max GRENIER, ICMi 1949, né le 26 septembre 1924 à Tertre, décédé le 12 décembre 2012

Il entre dès 1949, aux Charbonnages de La Louvière et Sars Longchamps en qualité d'Ingénieur du fond. En février 1953, il est engagé à la SA Moteurs François Réunis et y est nommé Ingénieur en chef en août 1956 puis Directeur technique en janvier 1963. Le 1er janvier 1964, il entre aux Ecrèmeuses Melotte en qualité de Directeur technique adjoint, Directeur technique en 1966 et Directeur Général en 1984 jusqu'à sa retraite en 1986.

Au sein de l'AIMs, il siège comme Administrateur de 1978 à 1980, de 1987 à 1993. Il est nommé Président de la section Liège-Luxembourg de 1981 à 1983 et Vice-président de 1983 à 1984.

Jacques ETIENNE, ICMi 1954, né le 10 avril 1930 à Châtelet, et décédé le 12 mars 2012 à Fleurus

Dès 1954, il entre aux Charbonnages du Petit Try où il occupe successivement les fonctions d'ingénieur, d'ingénieur principal en 1965 et de directeur de travaux en 1969. En 1971, il passe aux Carrières d'Opprebaix en qualité d'ingénieur. Il est par la suite, nommé professeur à l'Ecole Technique Supérieure à Anderlecht en 1976 et à l'Institut Supérieur Industriel de Bruxelles en 1977. Il est retraité en 1995.

Nos sincères condoléances aux familles.

Prix Guibal & Devillez 2013

Il sera décerné au cours de l'Assemblée Générale de l'AIMs, en 2014. Il récompense le meilleur travail original dans le domaine des sciences appliquées. Ce prix est réservé aux ingénieurs diplômés de la FPMs et au personnel scientifique. Sont admis, les travaux présentés pendant les 3 années précédentes. Les mémoires rédigés en français ou en anglais doivent parvenir au secrétariat de l'AIMs avant le 30 septembre 2013

Contact : aims@umons.ac.be

Charlène CHOUMIL, lauréate du Prix Ingénieurs sans Frontières - Philippe CARLIER 2012.

Ce prix récompense un travail de fin d'études axé vers la coopération au développement, principalement vers la technologie appropriable à l'écoute des besoins et des initiatives du Sud.

Cette 6e édition prime **Charlène CHOUMIL**, ingénieur civil diplômée du Master complémentaire inter-universitaire en Conservation et Restauration du Patrimoine Culturel Immobilier de l'UMons-UCLouvain-ULg-ULB.



Audit énergétique, certificat PEB, étude de faisabilité, etc.
Homeco est la référence en matière de performance énergétique tant pour les nouvelles constructions que pour le bâti existant.

Ir. Elie Delvigne – Ir. Xavier Bachelart
www.homeco.be - 0474/833.777

NOUVELLES DES SECTIONS

Dimanche 10 mars

Punch d'Henri

Organisateur : section du Centre

À l'occasion du carnaval de La Louvière, nous aurons le plaisir de déguster le dimanche 10 mars à 19h30 le punch préparé par notre Past-Président, Henri CHAUSTEUR. L'endroit où aura lieu l'activité n'est pas encore connu à ce jour mais pourra être obtenu auprès de Philippe Prieels dans les jours qui précèdent l'activité (philippe.prieels@skynet.be ou 0497 36 04 35).

Contact : Philippe PRIEELS

Inscription : www.aims.fpms.ac.be/Agenda

Dimanche 10 mars

Visite des carrières de Porphyre de Bierghes

Organisateur : section de Bruxelles

Guidée par Yves Quinif, Chef de Service de Géologie Fondamentale et Appliquée de la FPMs. Suivie d'un repas convivial au Restaurant le «Vieux Cèdre» à Enghien.

Où ? Chaussée Mayeur Habils, 137 - 1430 Bierghes Sur l'A8 (HAL - TOURNAI, prendre la sortie 24 et suivre la direction WISBECQ - BIERGHES)

Combien ça coûte?

3€/p pour la visite

45€/p pour le repas (apéro, entrée, plat+vin, dessert & café)

On peut bien sûr s'inscrire à la visite sans s'inscrire au repas.

Contact : Michel DASCOTTE

Inscription : www.aims.fpms.ac.be/Agenda

Vendredi 22 mars

Banquet du printemps

Organisateur : section de Charleroi

Le 22 Mars 1993 avait lieu la première journée mondiale de l'eau! Afin de fêter cette 20ème édition avec panache et en profiter pour fêter les jubilaires 1983, 1993, 2003, nous vous donnons rendez-vous autour d'un succulent repas, sur la piste de danse aux rythmes endiablés et surtout, autour d'une bonne ADA qui comme toute bière qui se respecte est composée d'au moins 80% d'H2O !!

Quand ? Samedi 22 mars à 19h15 visite guidée de la brasserie de l'Abbaye d'Aulne et à 19h45 Accueil des participants à la soirée.

Où ?

Salle de la Carrosserie 275 - 6534 Gozée

Combien ?

60€ par AIMS

40€ pour les 2009-2011

20€ pour les 2012

5€ pour la visite de la brasserie

Contact : Catherine IMBERT

Inscription : www.aims.fpms.ac.be/Agenda

Vendredi 12 avril

Visite du Musée de l'informatique Unisys Bruxelles

Organisateur : section de Bruxelles

Ce musée ne se visite qu'en groupes de 15 à 20 personnes. 250 pièces y sont exposées; certaines sont uniques, notamment la première machine comptable à multiplication directe qui fut utilisée par Georges Lemaître, le père de la théorie du Big-Bang. Autre curiosité: une mémoire tambour de l'Univac Solid State Computer (1958).

La visite, qui dure 90 minutes, est guidée par le fondateur et conservateur, Jacques Laffut. Elle n'est pas réservée aux informaticiens. Elle couvre tout le siècle passé et se termine par la vision vers l'avenir. Nous prendrons ensuite un rafraîchissement en compagnie de notre guide.

Réservations : uniquement sur le site de l'AIMS confirmée par une participation de 4€ par personne sur le compte BE82 0012 4389 6068 de AIMS-Bruxelles

Quand ? vendredi 12 avril 2013; accueil à 14h45, début de la visite 15h.

Où ? UNISYS, avenue du Bourget, 20 - 1130 Haren-Bruxelles.

Accès en voiture : l'avenue du Bourget est l'allée latérale droite de l'A201 vers l'aéroport; Unisys se situe peu avant l'OTAN. Parking visiteurs.

Accès par la STIB: bus 12, 21 et 65, trams 32, 55 et 62.

Combien ça coûte ? 4€ (voir plus haut)

Contact : Guy VERHEUGEN

Inscription : www.aims.fpms.ac.be/Agenda

Samedi 20 avril

Bowling

Organisateur : Section Liège-Luxembourg

Contact : Anne MERTENS

Inscription : www.aims.fpms.ac.be/Agenda

Samedi 11 mai

Journée familiale

Organisateur : section Peyresq

Contact : Stéphane DATH

Inscription : www.aims.fpms.ac.be/Agenda

Samedi 8 juin

Journée d'initiation au golf + drive & putt



Organisateurs : sections de Mons & Peyresq

Nous rééditons la journée d'initiation qui a été un succès en 2012. Cette journée concerne aussi bien les golfeurs brevetés que celles et ceux qui souhaitent découvrir le sport le plus pratiqué dans le monde.

Programme de la journée :

- accueil à 9h30
- initiation au practice : long jeu (swing), petit jeu (putting et approche)
- repas
- drive & putt : tout le monde fait un vrai parcours de 9 trous. Il s'agit d'une mini-compétition par équipes : les golfeurs brevetés réalisent les longs coups et les débutants finissent le trou sur le green.

Nouveauté : organisation d'un groupe destiné aux enfants de 6 à 11 ans avec un moniteur spécifique (limitation à 9 participants)

Contact : René POLIART

Inscription : www.aims.fpms.ac.be/Agenda

Nous sommes disponibles quand vous êtes disponible.

Vous avez l'énergie **Electrabel**
GDF SUEZ

COMPTE-RENDUS DES SECTIONS

Vendredi 11 janvier

Les jeunes invitaient Mons...

Ce 11 janvier était organisé le premier apéro itinérant des Jeunes AIMS en collaboration avec la section de Mons. C'était l'occasion pour les jeunes de faire la connaissance d'AIMs « moins jeunes ». L'expérience sera à réitérer car ce fut un succès. Il aura fallu rajouter de nombreuses tables et chaises car nous n'attendions pas autant de personnes ! Toujours dans la bonne humeur et dans une ambiance détendue, nous vous convions à nos prochains apéros afin de créer et renforcer les liens !

Prochaines dates :

5 avril

3 mai

Jeudi 15 novembre

Conférence «Jules Cornet, du Katanga au Bassin de Mons»

À l'occasion du 175e anniversaire de la FPMs, le Professeur Jean-Marie Charlet nous a offert le 15 novembre dernier une conférence remarquable. Quelques 130 anciens, étudiants et géologues d'autres horizons sont venus écouter le parcours d'une personnalité qui a marqué l'histoire de notre faculté. Jules Cornet (1865 - 1929) a dressé pour la première fois la carte géologique du Katanga, a contribué aux premières identifications des ressources énergétiques nouvelles dans le bassin de Mons et il fut professeur de minéralogie, de géologie et de paléontologie à l'École des Mines de 1897 à 1929.



Rapport du Secrétaire Général

Franklin DE HERDT, ICA 1972

Les statuts d'une ASBL, telle l'AIMs, précisent que pour obtenir décharge des administrateurs à l'assemblée générale statutaire, le conseil d'administration doit présenter un rapport circonstancié relatif à l'année écoulée. Il revient au secrétaire général de l'établir à l'issue du Conseil d'Administration qui prépare l'Assemblée Générale et de le porter à la connaissance de tous les membres de l'Association. La publication du rapport annuel au journal de l'Association préalablement à l'AG statutaire répond donc à cette imposition.

DES MEMBRES ET DE L'ÉTAT DES COTISATIONS

En janvier 2013, l'AIMs a déclaré 1391 membres à la FABI^[1] soit : 1124 membres en règle de cotisation^[2], les 34 promus de 2012 (sur 90) qui ont adhéré explicitement à notre association, et nos 233 « vétérans ». Et nos « anciens » méritent amplement de chaleureux applaudissements : 88% d'entre eux maintiennent leur contribution à notre Association d'Ecole ! Même que quatre d'entre eux se sont réinscrits à l'issue de l'Assemblée Générale passée. Qu'ils en soient publiquement remerciés ! A ces 1391 membres FABI nous ajouterons cette trentaine d'ingénieurs diplômés de notre Ecole en règle de cotisation mais qui réclament la confidentialité. La Loi relative à la défense de la vie privée leur donne le droit de refuser toute publication de leurs coordonnées – donc aussi à la FABI. Notre Conseil d'Administration, comme un geste vers les « brebis égarées », considère encore comme AIMs ces membres en retard de cotisation d'un an. Janvier 2013 : 237 retards de cotisation d'un an, ce qui représente une amélioration par rapport à l'an dernier^[3], amélioration que nous devons à l'action énergique menée par notre

trésorier en octobre dernier et à la missive de fin décembre du Président. De ce fait, le nombre d'AIMs s'élève en 2012 à 1659^[4]. Ce paragraphe comporte hélas aussi un volet « décès ». Nous avons vu disparaître 10 membres en 2012. Le Journal a rendu hommage à leur souvenir. Nous présentons une fois encore nos condoléances aux familles éprouvées.

DES ACTIVITÉS ET DES PROJETS

Notre Journal a amplement fait l'écho des nombreuses activités des sections, du Club Entreprendre, du projet Kasala (Afrique) ainsi que des projets Compagnons de Polytechniciens et StarTech. Pour alimenter ces rubriques notre Association a absolument besoin de la collaboration de ses membres actifs. Une fois encore nous faisons appel à nos « locomotives ». Sans elles les wagons ne bougent pas ! Transmettez donc à notre Cellule Communication les comptes rendus des activités de votre section.

DES PRIX DE L'AIMS

Le 30 juin ont été proclamés les résultats de 1^{ère} session de la 169^e promotion. Notre Président le professeur dr ir Michel VANKERKEM a remis le prix Jean-Jacques Huet à Aldo MIRISOLA de la section de Chimie-Sciences des Matériaux et le prix Albert Dosin à Arnaud WERY tête de promotion de la section Electricité. Pour la première fois cette année, l'AIMs a attribué un prix Lingua à Ambroise MOREAU car cet étudiant de BA3 a réalisé le résultat exceptionnel de 100% au TOEIC (Test of English for International Communication). Le 8 septembre 2013 a été célébré le Polytech Mons Day. Nos jeunes promus ont fait leur entrée dans l'amphithéâtre Stiévenart, en toge. Monsieur ir Airy WILMET, Président du Club Entreprendre de l'AIMs et Président pressenti de notre Association a remis

devant une salle comble, l'Award du Club Entreprendre 2012 à Sébastien MILLECAM pour son projet BattleKart.

DES ÉLECTIONS STATUTAIRES

Nos présidents de section ont transmis (ou vont transmettre) les noms des membres qui représenteront leur section au cours des mois à venir. Le vote des membres de l'AIMs présents à l'Assemblée Générale statutaire confirmera, nous osons l'espérer, ces propositions.

DU SECRÉTARIAT

Cette année encore la Cellule Emploi a pris en charge le Forum de l'Emploi et de la Créativité destiné aux étudiants de 2^e master, et cogéré avec le Cabinet du Doyen et la Fédé, les Journées des Entreprises (JDE) dont le public-cible est les 1^{er} et 2^e Ma ainsi que, nouveauté, les doctorants de la FPMs. La Cellule Communication a été enclenchée - non seulement pour la publication de nos newsletters et de nos cinq journaux – mais aussi pour gérer les inscriptions à l'activité de prestige liée au 175^e anniversaire de la FPMs, la conférence de Bertrand Piccard « Inventons un autre futur » au théâtre Royal de Mons ce 21 novembre. Il en est de même pour le colloque du 25 avril prochain : « Innovation et Matières premières secondaires ». La Cellule Data, outre son occupation usuelle, s'est acquittée des relations avec la Fondation Roi Baudouin dans le cadre du Compagnonnage de Polytechnicien et ainsi qu'avec WSL l'Incubateur Wallon des Sciences de l'Ingénieur, dans le cadre de StarTech. Enfin, la Cellule Administration & Finances sous l'œil de notre Trésorier (cf. rapport suivant) a géré les avoirs de l'Association.

En savoir plus ? Des questions ? Venez à l'AG ce 23 mars 2013 à 9h Salle Académique.



Samedi 23 mars 2013 Assemblée Générale de l'AIMs

Salle Académique - Boulevard Dolez 31 – 7000 Mons

1^{ère} PARTIE

9h Accueil des participants à l'assemblée générale, signature des registres de présence.

9h15 ASSEMBLÉE GÉNÉRALE

Rapport du Conseil d'Administration, présentation et approbation des comptes de l'exercice écoulé, présentation du budget. Décharge aux administrateurs. Elections statutaires.

9h45 Pause café

Accueil des personnes assistant aux conférences.

2^e PARTIE

10h PASSATION DES POUVOIRS

Allocution du nouveau président : Airy WILMET « Les temps changent : changeons aussi ! »

Présentation des besoins impératifs d'évolution de notre AIMs. Projets à long terme et actions envisagées

11h CONFÉRENCE DE PRESTIGE ET DÉBAT

« De l'origine des idées » par Fabrice BRION Fondateur et directeur d'I-Care, entreprise championne de l'innovation et de la croissance

12h Verre de l'amitié

3^e PARTIE

13h Cité Pierre Houzeau de Lehay

Dîner avec célébration des Jubilaires : promotions 1943, 1953 et 1963



Pour le dîner l'inscription PREALABLE est obligatoire via le site WEB de l'AIMs

TARIFS sur ce même site WEB www.aims.fpm.ac.be

Les promotions 1973, 1983, 1993 & 2003 qui rassemblent au dîner au moins 10 promus bénéficient d'une réduction de 10%

Besoin d'assistance ? Tél. 065/37 40 36

[1] Déclaré en janvier 2012, l'effectif de 2011 : 1511. Janvier 2011, effectif 2010 : 1640. Janvier 2010, effectif 2009 : 1619.

[2] Pour rappel : ne sont inscrits à la FABI - la Fédération des Associations Belges d'Ingénieurs – que nos membres en règle de cotisation pour l'année en cours (ou considéré comme tel).

[3] Retards de cotisation observés en janvier 2012 sur l'exercice 2011 : 289. En janvier 2011 sur l'exercice 2010 : 249. En janvier 2010 sur l'exercice 2009 : 129.

[4] 2011 : 1853. 2010 : 1854. 2009 : 2016

Rapport du Trésorier

Jean-Pierre ABELS, ICM 1970

COMPTES D'EXPLOITATION

Tout en ayant programmé d'importantes activités, dont plusieurs nouvelles, l'année 2012 se termine avec un bénéfice de 9.670 euros, nettement supérieur aux années précédentes et au budget. Ce résultat positif provient d'une part de revenus financiers beaucoup plus élevés que d'habitude et d'autre part d'importants financements extérieurs venus du fonds Tilmon de la Fondation Roi Baudouin ainsi que de l'ASE. Ces financements nous ont permis de développer de nouvelles activités au sein du Club Entreprendre, ainsi que de poursuivre le projet Compagnons de Polytechniciens.

Ce beau résultat cache malheureusement un grave problème : la diminution continue du nombre de nos membres. Nous étudions un plan marketing ciblé pour tenter d'enrayer ce mouvement et avons pris en compte une provision de 6.500 euros pour financer ces actions.

RECETTES

Après une baisse des cotisations d'environ 6.000 euros constatée entre 2010 et 2011, nous avons enregistré une baisse supplémentaire de 6.500 euros entre 2011 et 2012. En deux ans nous sommes ainsi passés d'une recette de 95.105 euros en 2010 à une recette de 82.694 euros en 2012.

Les recettes financières atteignent 9.165 euros pour la seule part AIMS, un niveau record qui ne pourra probablement pas être renouvelé.

Nous avons retrouvé un bon niveau de sponsoring en 2011. Il ne s'est pas maintenu en 2012 et avons reçu un total de 16.345 euros en baisse de 1.400 euros par rapport à l'année précédente.

Enfin j'ai signalé l'importante contribution de la Fondation Roi Baudouin et de l'ASE pour un total dépassant 30.000 euros.

DÉPENSES

Hormis les nouvelles dépenses liées aux projets et activités financés par les aides reçues de l'extérieur, nos dépenses restent sous contrôle.

Enfin, les activités des sections en 2012 présentent un solde positif, qui sera certainement détérioré car une section nous a informé que n'ayant pas encore reçu toutes les factures, elle ne pouvait faire qu'une clôture provisoire de ses comptes.

COMPTE DU FONDS D'ENTRAIDE

Le fonds d'entraide a reçu en 2012 deux dons pour une valeur de 60 euros. Les seules autres recettes sont les revenus financiers qui ont dépassé 12.000 euros en 2012. Ces recettes ne sont pas suffisantes pour couvrir les frais de la secrétaire affectée à ce poste, ainsi que les aides directes et le coût du forum de l'emploi. Le résultat final est une perte de 6.002 euros, à comparer avec une perte de 14.609 euros l'année précédente.

COMPTE DES FONDATIONS

Les fondations ont aussi bénéficié des résultats financiers exceptionnels et ont encaissé 65.419 euros à ce titre. Les autres recettes (1800 euros) ont été encaissées pour le compte de la Faculté et sont le résultat d'inscriptions pour la conférence de Bertrand Piccard. Ce bon résultat nous permet de continuer à mettre une somme de 30.000 euros à la disposition de la Faculté, tout en gardant un bénéfice de pratiquement 19.000 euros après imputation des frais de gestion.

BILAN

Le bilan consolidé passe de 2.192.738 euros au 31 décembre 2011 à 2.326.946 euros au 31 décembre 2012. Il dépasse ainsi de près de 1% le niveau atteint au 31 décembre 2007, avant la dernière crise financière. L'important accroissement de nos recettes financières s'explique surtout par la réalisation de plus-values rapides sur des obligations d'état :

le montant de ces plus-values non taxées correspond à un encaissement de 80% de la totalité des intérêts restant à recevoir jusqu'à l'échéance normale (la plus lointaine allant jusque 2019 !). Il est évident que nous ne saurons pas répéter ce type d'opération en 2013.

BUDGET 2013

Le budget 2013 se solde par un résultat positif de 165 euros. Ce budget a été construit avec prudence, en anticipant une poursuite de l'érosion du nombre de nos membres. On peut cependant espérer des résultats de notre action marketing : un simple retour au niveau de 2010 de nos affiliés signifierait un résultat supérieur à 8.000 euros : les dépenses de communication liées à ce plan ayant déjà été provisionnées en 2012, toute cotisation supplémentaire devient à 80% un bénéfice supplémentaire, après prise en compte de la cotisation FABI et du coût de la revue.

Nous avons ramené aussi les recettes financières à leur niveau normal.

Par contre nous espérons un accroissement des recettes sponsoring, conséquence de la prise en charge de la stratégie de collecte de fonds par un de nos membres.

L'augmentation importante en apparence du poste salaires s'explique par le fait que les dépenses relatives à ce poste en 2012 ont été inférieures à ce qu'elles auraient dû être, suite au congé de maladie d'une secrétaire.

PERSPECTIVES D'AVENIR

L'augmentation continue et automatique des coûts du personnel qui sont le poste le plus importants du budget, confrontée à la stagnation – voire la diminution – de nos recettes hors exceptionnel confirme l'urgence d'un plan d'action pour ramener un maximum d'ingénieurs au sein de notre association. A défaut, nous devons alors nous interroger sur le sens à donner à notre association et les orientations à prendre.

AIMS - COMPTES D'EXPLOITATION AU 31/12/2012 et BUDGET 2013

NATURE	RECETTES			DÉPENSES			RÉSULTAT		
	RÉALISÉ 2011	RÉALISÉ 2012	BUDGET 2013	RÉALISÉ 2011	RÉALISÉ 2012	BUDGET 2013	RÉALISÉ 2011	RÉALISÉ 2012	BUDGET 2013
COTISATIONS	89.296,27	82.693,89	80.000	270,30	169,40	0,00	89.025,97	82.524,49	80.000
PORTFEUILLE	21.454,94	29.938,80	23.000	0,00	0,00	0,00	21.454,94	29.938,80	23.000,00
REVENUS	1.454,94	9.938,80	3.000				1.454,94	9.938,80	3.000,00
GESTION	20.000,00	20.000,00	20.000				20.000,00	20.000,00	20.000,00
ASSEMBLÉE GÉNÉRALE	1.695,00	2.090,00	2.500	4.122,14	4.613,96	5.000,00	-2.427,14	-2.523,96	-2.500
JOURNAL	19.099,30	16.345,70	20.000	18.441,69	25.385,99	20.100,00	657,61	-9.040,29	-100
PERSONNEL (3)	10.455,92	11.185,93	12.250	61.835,44	62.910,61	70.500,00	-51.379,52	-51.724,69	-58.250
ETUDIANTS	0,00	0,00	0	1.200,00	1.200,00	1.200,00	-1.200,00	-1.200,00	-1.200
PMD	7.300,00	0,00	0	10.911,52	4.029,57	4.000,00	-3.611,52	-4.029,57	-4.000
PARTICIPATIONS EXTERNES	0,00	0,00	0	24.600,00	22.980,00	21.150,00	-24.600,00	-22.980,00	-21.150
CLUB DES ENTREPRENEURS	21.000,00	15.000,00	12.500	21.063,13	12.960,34	11.350,00	-63,13	2.039,66	1.150
LOYER ET ASSURANCES LOC	0,00		0	1.942,64	216,05	250,00	-1.942,64	-216,05	-250
SECTIONS	0,00	0,00	0	1.299,84	-658,40	1.115,00	-1.299,84	658,40	-1.115
FONDS DES SECTIONS	0,00		0	178,50	0,00	500,00	-178,50	0,00	-500
FRAIS GÉNÉRAUX	9,00	4,10	0	14.200,96	15.373,77	14.300,00	-14.191,96	-15.369,67	-14.300
CHARGES FINANCIÈRES	278,00	1.372,80	0	291,00	455,34	120,00	-13,00	917,46	-120
SOLDE COLLOQUE AIBr	16.000,00	1.327,37	0	16.000,00	1.218,98	500,00	0,00	108,39	-500
CHARGES EXCEPTIONNELLES	15.119,53	19.945,48	12.500	23.880,65	19.678,58	12.500,00	-8.761,12	266,91	0
TOTAL	201.707,96	179.904,06	162.750	200.237,81	170.534,19	162.585	1.470,15	9.369,88	165

1. FONDS D'ENTRAIDE	2011	2012
RECETTES	28.245	38.720
DÉPENSES	42.854	44.723
RÉSULTAT	-14.609	-6.003

2. FONDATIONS	2011	2012
RECETTES	11.340	66.499
DÉPENSES	47.150	47.500
RÉSULTAT	-35.810	18.999

BILAN CONSOLIDÉ - EVOLUTION DES AVOIRS

2007	2008	2009	2010	2011	2012
2.305.184	1.994.042	2.143.055	2.251.843	2.192.738	2.326.946

L'année sociale de l'AIMs s'étend du 1^{er} janvier au 31 décembre.

PROMOTIONS	RÉSIDENT EN BELGIQUE		RÉSIDENT À L'ÉTRANGER	
	DOMICILIATIONS OU PAIEMENTS AVANT LE 31 MARS 2013	PAIEMENTS APRÈS LE 31 MARS 2013	DOMICILIATIONS OU PAIEMENTS AVANT LE 31 MARS 2013	PAIEMENTS APRÈS LE 31 MARS 2013
	EUR	EUR	EUR	EUR
2013	0	0	0	0
2012	22	25	20	22
2011	32	35	31	34
2010	37	41	35	39
2009	42	46	40	44
2008	47	51	44	49
2007	50	54	47	52
2006	53	58	49	54
2005	56	61	49	54
2004	59	64	49	54
2003	62	67	49	54
2002	65	70	52	57
1997/2001	69	75	56	63
1992/1996	78	85	63	71
1978/1991	88	96	71	80
≤ 1977 EN ACTIVITÉ	90	99	73	83
REVENUS FORTEMENT DIMINUÉS (E.G. PRÉPENSIONNÉS, SANS EMPLOI,...)	MINIMUM 45	MINIMUM 50	MINIMUM 35	MINIMUM 40
< 1963	LIBRE 30 SOUHAITÉS	LIBRE 30 SOUHAITÉS	LIBRE 30 SOUHAITÉS	LIBRE 30 SOUHAITÉS

Cas spéciaux

	RÈGLE GÉNÉRALE	DOMICILIATIONS OU PAIEMENTS AVANT LE 31 MARS 2013
ETUDES COMPLÉMENTAIRES TEMPS PLEIN	22 EUR	20 EUR
COUPLES D'AIMS	50 % DE DÉDUCTION SUR LA COTI LA PLUS ÉLEVÉE	50 % DE DÉDUCTION SUR LA COTI LA PLUS ÉLEVÉE
IR. MEMBRE DE L'AE DE SON 1 ^{ER} DIPLÔME D'IR BELGE	40 EUR	40 EUR
COTISATION À VIE	CONSULTER L'AIMS	N/A
AUTRES (MI-TEMPS, STAGE, PROBLÈMES SOCIAUX, ...)	CONSULTER L'AIMS	N/A
MEMBRES D'HONNEUR	LIBRE	N/A
MEMBRES CORRESPONDANTS	LIBRE	N/A
MEMBRES ASSOCIÉS	50 EUR	45 EUR
MEMBRES HONORAIRES	50 EUR	45 EUR
SOCIÉTÉS MEMBRES ASSOCIÉS	MINIMUM 300 EUR	MINIMUM 300 EUR

Compte : 732-0227231-11

IBAN : BE30 7320 2272 3111

BIC : CREGBEBB

Les valeurs indiquées incluent la cotisation FABI d'un montant de 15 EUR.

Paiement par carte de crédit VISA ou Master Card : envoyez-nous votre n° de carte, la date d'expiration, le code CVV (3 chiffres à l'arrière de la carte) et le nom du titulaire.

Revue des Mines 2013

La Revue des Mines, tout un symbole ! Cette année encore, cet évènement mythique renaît de ses cendres, pour le plus grand plaisir des étudiants et des anciens étudiants de la Faculté Polytechnique de Mons. Au travers des années, le but est resté le même : dépeindre la vie de la Faculté, par l'intermédiaire d'une satire mettant en jeu ses professeurs, dans des situations allant de l'épique au rocambolesque. Une fois que les aventures des différents protagonistes touchent à leur fin, pas une seconde à perdre ! Direction la Cité Houzeau pour une soirée qui se veut mémorable, pendant laquelle vous pourrez déguster la traditionnelle bière de la Revue dans son verre attitré. Sans plus attendre, voici les informations qui vous permettront de participer à cette soirée qui se veut unique et inoubliable :



Quand ? Le 19 avril 2013

Où ? Au Théâtre Royal de Mons

Heure ? 19h

Pour plus d'informations, vous pouvez vous rendre sur le site web de la Revue des Mines <http://revue.fpm.ac.be>. Les réservations, qui ont déjà débutées,

passent également par ce même site Internet. Un formulaire de contact est disponible pour toute question concernant la Revue. Nous espérons vous voir nombreux pour cet évènement marquant de la vie de la Faculté Polytechnique de Mons.

Les Organismes de la Revue des Mines 2013



Entre professionnels

Le ciment et le béton, c'est notre métier ! C'est pourquoi, nous vous proposons un vaste assortiment de produits. Mais, en plus, nous vous conseillons. Vous avez des questions ? Nous sommes là pour vous répondre ! Nous vous proposerons une solution constructive appropriée, formulée sur base de notre expérience, de nos recherches permanentes et de notre connaissance des produits. Les réponses que vous recevrez seront personnelles, pratiques et bien fondées. En tant que professionnel de la construction, vous êtes notre interlocuteur privilégié.

Consultez
www.wegiveanswers.com

CBR Antoing – Rue du Coucou 8 – B -7640 Antoing





CONFÉRENCE DE PRESTIGE

Invitation le, mercredi
13 mars 2013 à 18h30

« Comment s'inspirer de la Silicon Valley pour créer un leader technologique au cœur de l'Europe ? »

par Michel TOMBROFF,
Ingénieur Civil (ULB)
et Master of Sciences
(University of California),
CEO de Softkinetic.



Tout le monde sait que les grands succès technologiques viennent principalement de la Silicon Valley, une petite bande de 50 km au sud de San Francisco, où se sont installés Apple, Cisco, Google, Facebook, et Intel, pour n'en nommer que quelques uns. Est-il possible de créer en Belgique une entreprise de haute technologie et de s'inspirer pour cela de ces formidables succès californiens ?

Le Club Entreprendre vous invite à partager l'analyse du CEO de Softkinetic, société belge pionnière au niveau international en matière de systèmes de reconnaissance de mouvement pour de multiples applications, du divertissement à la santé.

Où : Amphithéâtre Stiévenart –
Rue du Joncquois 53 – 7000 Mons

Prix : Membres AIMS : gratuit
Non-membres AIMS : 10€

Inscription obligatoire :
www.aims.fpms.ac.be/Agenda

Coordinateurs :
Guillaume Dewispelaere
gd@clubentreprendre.be

Olivier Prud'homme
op@clubentreprendre.be

AWARD 2013

Cette année encore, le Club Entreprendre, grâce au support de CBR, propose un Award de 2500€ pour un projet porté par un AIMS, un étudiant, un professeur ou un employé de la FPMs. Ce prix annuel est destiné à récompenser le membre de notre association ou de notre école qui proposera la meilleure idée entrepreneuriale ou le projet

potentiellement le plus porteur d'avenir. Pour cette 6e édition, le programme fait peau neuve. Les présentations de projet auront lieu au mois d'avril plutôt que fin juin. Le Club Entreprendre vous invite donc cette année à remettre votre candidature pour le 15 mars 2013 au plus tard, au moyen du formulaire que vous trouverez sur le site de l'AIMs : www.aims.fpms.ac.be/ Club Entreprendre/Award.



Duferco

Des **acières**
à vos mesures



Nous recherchons aujourd'hui :

- des Ingénieurs Fabrication - Process
- des Ingénieurs de Maintenance
- des Ingénieurs Qualité

Vous êtes tenté par l'aventure ?
N'hésitez pas à nous contacter: info@duferco.be

AGENDA

MARS

7 mars

Vernissage de l'exposition
Polytechnologie - FPMs

8/03 au 30/06

Exposition Polytechnologie – FPMs

9 mars

Visite de l'exposition « Les golden Sixties »
Section Liège-Luxembourg

10 mars

Punch d'Henri - Section du Centre

10 mars

Visite des carrières de Porphyre de
Bierghes - Section de Bruxelles

13 mars

Conférence – Club Entreprendre

15 mars

Remise des candidatures pour
l'Award – Club Entreprendre

22 mars

Banquet de Printemps – Section de Charleroi

23 mars

Assemblée Générale de l'AIMs

AVRIL

5 avril

Apéro des Jeunes – Section Jeunes AIMS

11 avril

Présentation des projets pour l'Award –
Club Entreprendre

12 avril

Visite du Musée de l'informatique Unisys
Bruxelles - Section de Bruxelles

19 avril

Revue des Mines

20 avril

Bowling – Section Liège-Luxembourg

25 avril

Colloque « Innovations
& matières premières secondaires »

27 avril

Photo historique de l'AIMs à 19h30

27 avril

Inauguration de la statue Guibal & Devillez

MAI

3 mai

Apéro des Jeunes – Section Jeunes AIMS

11 mai

Journée familiale – Section Peyresq

17 mai

Réunion promotion 1950

26 mai

Banquet du Doudou – Jeunes AIMS

POUR PRENDRE DATE

8 juin

Initiation au golf et Drive & Putt –
Sections de Mons & Peyresq

6 septembre

After work – Section de Bruxelles

14 septembre

Polytech Mons Day - FPMs

8 octobre

Réunion promotion 1957

10 octobre

Réunion promotion 1960



The Meurabrew

The art of Pioneering

*" All truth passes through three stages.
First, it is ridiculed. Second, it is violently opposed.
Third, it is accepted as being self-evident."*

Arthur Schopenhauer

MEURA

TRADITIONALLY PIONEERS SINCE 1845

Meura S.A.

Rond-Point J.-B. Meura, 1 – 7600 Péruwelz (Belgium)
P: +32 69 88 69 88 – F: +32 69 88 69 80
sales@meura.com – www.meura.com

Inspired by René Magritte
Belgian Painter

ADIAL

GBR
HEIDELBERGCEMENT Group

Matériel ferroviaire

DAXI
SA



DEME

Dredging, Environmental
& Marine Engineering

Duferco
Belgium

Electrabel
GDF SUEZ



ETELSYS
ELECTRICITE INDUSTRIELLE



Holcim



Genlismetal



Homeco

ICOTEM

Engineering & Industrial Consultancy

MEURA



Nexans
Engineering & Industrial Consultancy



NLMK Europe

ORES



OPÉRATEUR DES RÉSEAUX GAZ & ÉLECTRICITÉ



**POLYTECH
MONS**

Technochim
chemical cleaning

TRACTEBEL Engineering
GDF SUEZ

Merci à nos sponsors

AIMS
LE JOURNAL

Polytech Mons Alumni