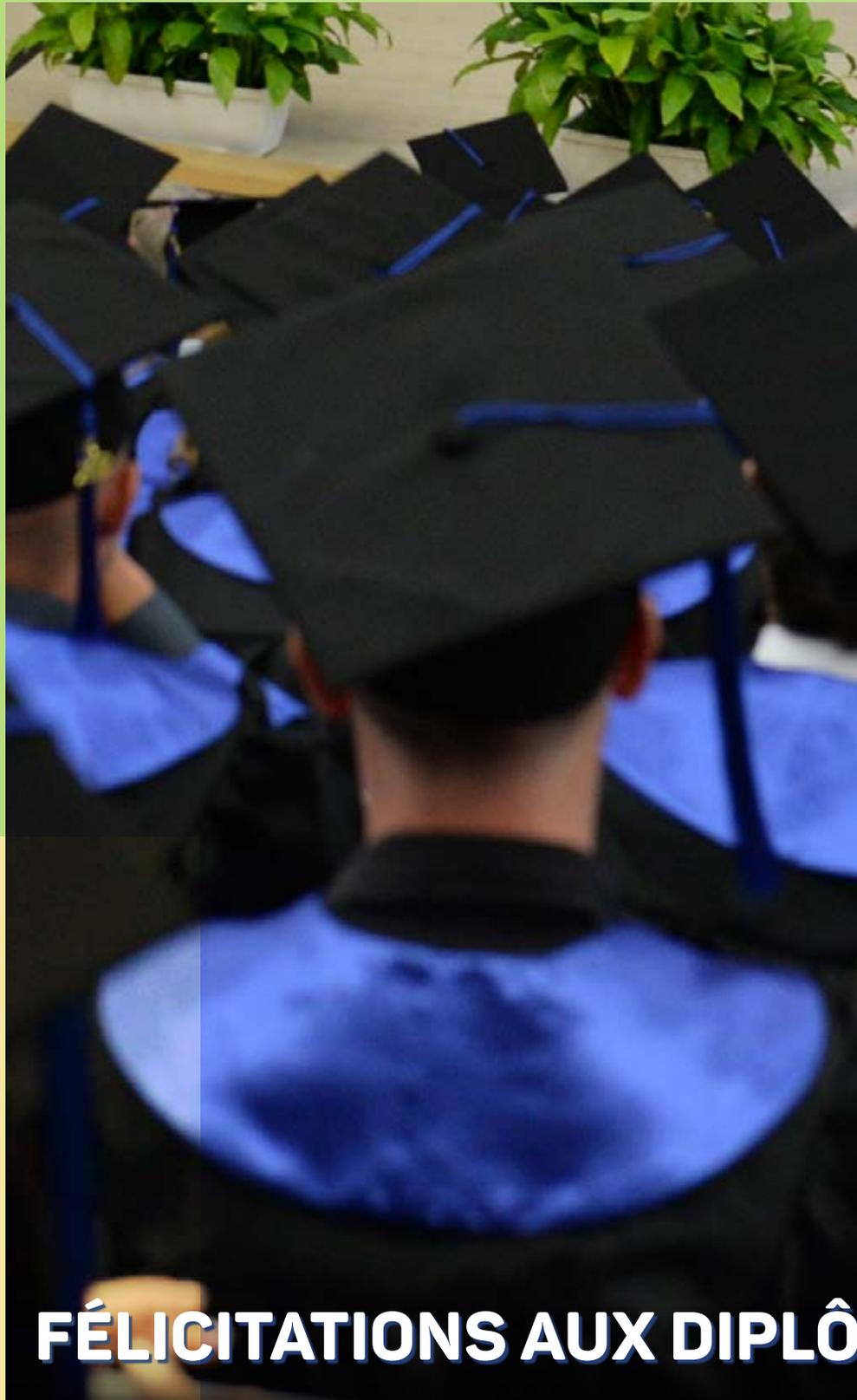


# AIMS Le Journal

# POLYTECH MONS ALUMNI



PB-PP IP605132  
BELGIE(N)-BELGIQUE



7



SECTIONS

12



COMPAGNONS

20



VIE PRIVÉE

## FÉLICITATIONS AUX DIPLÔMÉS 2018 !

**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

Emploi et Relations Entreprises : Fabienne Place  
Tél. : +32 (0)65 37 40 37  
Fabienne.Place@umons.ac.be

Base de données : Nathalie Semaille  
Tél. : +32(0)65 37 40 36  
Nathalie.Semaille@umons.ac.be

Communication : Miryame Ritouni  
Tél. : +32(0)65 37 40 38  
Miryame.Ritouni@umons.ac.be

**PRÉSIDENTE**

Anne FIÉVEZ (1981)

**PRÉSIDENT PRESSENTI**

Jean-Philippe DRAYE (1992)

**PRÉSIDENTS HONORAIRES**

Philippe DELAUNOIS (1965)  
Jean-Pierre GERARD (1956)  
Charles MEDART (1961)  
Armand HENRIETTE (1960)  
Henri CHAUSTEUR (1964)  
Jacques HUGÉ (1970)  
Daniel GAUTHIER (1981)  
Michel VANKERKEM (1974)  
Airy WILMET (1978)

**RECTEUR DE L'UMONS**

Calogero CONTI (1978)

**DOYEN DE LA FPMS**

Pierre DEHOMBREUX (1989)

**SECRÉTAIRE GÉNÉRAL**

Franklin DE HERDT (1972)

**SECRETARE GENERAL PRESSENTI**

Yves DELMOTTE (1980)

**TRÉSORIER**

Christian DUPRIEZ (1977)

**VICE-PRÉSIDENTS ET SECTIONS DE L'AIMs**

Bruxelles : Jean SOLONAKIS (1991)  
Centre : Philippe PRIEELS (1995)  
Charleroi : Lara VERBELEN (2011)  
Liège-Luxembourg : Jean VANDERWAAREN (1972)  
Mons : Vincent DUFOUR (1991)  
France : Pierre CUVÉLIER (1979)  
Jeunes : Gauvain VAN LAETHEM (2016)  
Peyresq : Jean-Philippe DRAYE (1992)  
Internationale :  
Pierre DUPONT (1995)  
Pierre DEHOMBREUX (1989)

**CONSEILS ET STRATÉGIE FINANCIÈRE**

André VERDICKT (1980)  
Alain RUTTIENS (1969)

**AIDE JURIDIQUE**

Luc TILMAN

**REPRÉSENTANTS DU CORPS ACADÉMIQUE  
AU CA DE L'AIMs**

Christine RENOTTE (1989)  
Pierre DEHOMBREUX (1989)  
Paul LYBAERT (1976)  
Véronique FELDHEIM (1992)

**SOMMAIRE**

**4 | LES NOUVELLES**

4 | Famille

7 | Sections

22 | Etudiants

**10 | BUSINESS COCKTAIL**

**12 | COMPAGNONS**

**14 | PROMOTION 2018**

**20 | VIE PRIVÉE**

**23 | AGENDA**



**ÉDITO**

L'adage selon lequel l'AIMs Polytech Mons Alumni **partage pour inspirer** prendra encore tout son sens en ces mois de rentrée. En effet, le 15 septembre déjà, nous avons accueilli, avec solennité, nos jeunes collègues de la 175<sup>e</sup> promotion d'ingénieurs lors de la cérémonie organisée par la Faculté et, de manière festive, lors du bal coorganisé avec l'AIMs qui a clôturé cette belle journée. Nous y étions plus de 440 pour fêter nos jeunes promus ! La section Jeunes AIMs les invite à une **soirée d'accueil le 21 octobre**. Une **session de coaching en soft skill** donnée par un professionnel du monde de l'entreprise est organisée à leur intention le **22 novembre** à la Faculté : « Quels outils pour réussir/performer grâce à une bonne connaissance de soi », elle leur sera offerte par l'AIMs !

Pour suivre au programme, la **soirée compagnonnage**, ce **15 octobre**, où 40 compagnons, étudiants de 3<sup>e</sup> bachelier feront la connaissance de leur maître, un alumni, une relation privilégiée qui durera toute l'année académique. Nous cherchons toujours quelques maîtres pour remplir nos objectifs. N'hésitez pas, si l'aventure vous tente, contactez le secrétariat.

Nous vous invitons, ensuite au **Networking** du **30 octobre** qui clôturera les deux journées du Forum des Stages et de l'Emploi coorganisées avec la Faculté : occasion unique d'échanges intergénérationnels entre anciens et étudiants de master pour aider ces jeunes à préciser leur voie et, très concrètement, à trouver un stage ou un job.

J'espère vous croiser nombreux et nombreuses à ces événements et à tous ceux organisés par nos différentes sections. Ce sont autant d'occasions de rencontres, d'échanges, de partages où vous pouvez trouver des opportunités professionnelles et des sources d'inspiration pour votre réseau personnel et, qui prouvent de plus en plus chaque jour la force d'attraction et d'inspiration de notre grande famille.

Vous retrouverez l'agenda complet de toutes nos activités sur notre site internet, qui va très bientôt faire peau neuve y compris avec un nouveau nom : **polytech-mons-alumni.be**. Nous vous le présenterons dans notre prochaine édition.

Toutes ces activités sont possibles grâce à vos cotisations et au support de nos sponsors. Afin de les rendre pérennes, n'oubliez pas de nous rester fidèles en vous acquittant de votre cotisation et pourquoi pas en nous obtenant un sponsoring de votre société, si petit soit-il ! Le Secrétariat de l'AIMs peut vous fournir toutes les informations sur les différents niveaux de sponsoring et les avantages qui en découlent.

Prouvez-nous, de plus en plus chaque jour, la force d'attraction et d'inspiration de notre réseau, montrez-nous votre attachement à notre grande famille et à ses valeurs de solidarité !

**ANNE FIEVEZ**  
Présidente

## NAISSANCE



Tom

Fils de Julie et Nicolas CZETWERTYNSKI-CORDIEZ, petit-fils de **Richard CORDIEZ** (ICTO 1974), arrière-petit-fils de feu **Marcelle CORDIEZ-YERNAUX** (ICME 1945) et de feu **Marcel CORDIEZ** (ICME 1946), arrière-arrière-petit-fils de feu **Jules YERNAUX** (ICM 1909 et ICE 1910), administrateur-directeur de la FPMs de 1923 à 1946, le 14 août 2018.

## MARIAGES



Madeleine MANGAYA MBULA & **Julien GERMAUX** (ICE 2011), le 7 juillet 2018.



Gabriela BAYA VELIZ & **Loïc ROOSENS** (ICCh 2015), le 26 août 2017.

## HOMMAGES

**Claude BROHÉE**, ICMét 1959, né le 15 mai 1935 à Boussu, décédé le 12 août 2018.

Il a effectué toute sa carrière dans la métallurgie. De 1961 à 1990, aux Forges de Clabecq, où il occupa successivement les fonctions d'ingénieur, de chef de service de la division Hauts-Fourneaux et d'ingénieur principal. De 1990 à 1992, au Centre de recherches métallurgiques à Liège comme ingénieur, et de 1992 jusqu'à sa retraite en 1995 comme ingénieur à Cockerill-Sambre en charge d'une recherche CECA.

**Georges LEFEBVRE**, ICMét 1950, né le 25 mars 1927 à Maubeuge, décédé le 15 août 2018 à Gerpinnes.

Fils d'**Achille LEFEBVRE** (ICMét 1922). Il entre en 1951, en qualité d'ingénieur, à la Fabrique de Fer de Charleroi où se déroule toute sa carrière. Il y est nommé Chef de service en 1966, Ingénieur principal, Division Acières-Laminoirs en 1970 et Directeur en 1986. Il est admis à la retraite avec le titre de Directeur Honoraire en 1994.

Au sein de la section de Charleroi de l'AIMs, il est nommé Trésorier en 1960, Commissaire de 1973 à 1974, Vice-Président de 1974 à 1975 et Président de 1986 à 1987. Il est également désigné Administrateur de l'AIMs de 1962 à 1965, de 1974 à 1977 et de 1989 à 1992.

**Grégoire AMORY**, ICMi 1958, né le 23 mai 1935 à Casteau, décédé le 19 juin 2018 à Etterbeek.

Frère de **Baudouin AMORY** (ICMét 1958).

Il débute sa carrière en août 1958 à Iroquois Glass Company, à Montréal. En novembre 1965, il entre comme ingénieur à Fiberglas Europe, firme dans laquelle il gravit, en 6 années, les nombreux échelons de la hiérarchie le conduisant en 1971 au poste de Général Manager. Enfin, de 1974 à 1995, année de sa retraite, il occupe la fonction de Vice-Président, European Operation Owens-Corning Fiberglas Corp.

**Hubert GALANT**, ICMét 1961, né le 3 décembre 1937 à Herchies, décédé le 20 juin 2018 à Woluwe-Saint-Lambert.

Il entre en novembre 1962 aux Forges de Clabecq où se déroule toute sa carrière. Il est nommé Chef de Service des Acières en février 1970, Ingénieur principal en janvier 1975, Ingénieur en Chef en décembre 1980 et Directeur Général en septembre 1988. Il est retraité depuis 1993. Il est d'autre part licencié en Sciences Commerciales en 1970 au Jury central de Bruxelles.

**Jean DEWEZ**, ICMét 1943, né le 21 octobre 1919 à Cuesmes, décédé le 6 juin 2018 à Woluwe-Saint-Lambert.

Dès septembre 1943, il entre comme

Ingénieur à la Carbonisation Centrale à Tertre. En 1945, il passe dans le groupe Petrofina. Nous le trouvons successivement : Chef du service technique chez Petrocongo à Léopoldville (Congo belge), Ingénieur à Petrofina à Bruxelles en 1949 ; Chef de service technique à la Société Belge des Gaz de Pétrole à Bruxelles, en 1951 ; Geschäftsführer à la Deutsche Purfina GMBH à Francfort, en 1959 ; Directeur à Petrofina à Bruxelles, en 1964 ; Directeur Général Adjoint chez Etmofina à Bruxelles, en 1980. Il prend sa retraite en 1984.

Au sein de l'AIMs, il est nommé Administrateur de 1988 à 1991 et Secrétaire de la section de Bruxelles de 1989 à 1999.

**Raymond HALLEZ**, ICMi 1960, né le 7 mai 1935 à Hautrage, décédé le 9 juin 2018 à Tamines.

En 1960, il obtient le diplôme d'Ingénieur Civil des Mines. De 1961 à 1965, il est Ingénieur aux Usines GILSON. En 1965, il entre chez Glaverbel, division de Moustier en tant qu'Ingénieur, jusqu'en 1972. De 1972 à 1982 : il passe aux Ateliers HANREZ. Puis de 1982 à 1988, il entre en tant qu'Ingénieur Principal à la société BELREF. De 1988 à 1994, il passe Directeur Technique de HM2 MECA, et Administrateur d'HERPI International.

**Robert HAVAUX**, ICMét 1946, né le 6 octobre 1923 à Cuesmes, décédé en février 2012.

Après avoir obtenu son diplôme, il entre aux Forges de Clabecq comme Ingénieur. Il passe en décembre 1954 à la Société d'Electricité de L'Ouest de la Belgique en qualité d'Ingénieur Principal, il est nommé Sous-Directeur en janvier 1958 et il termine sa carrière avec le grade de Directeur à l'Administration Centrale d'Electrabel. Il prend sa retraite en 1995.

## DÉCÈS

Fabien CAMBIER (FPMs 2005), le 13 août 2018.

Michel LAMOTTE, beau-père de **Tristan DELCOUR** (ICM 1991), le 20 août 2018.

## DIPLÔMES COMPLÉMENTAIRES



**OLIVIER MARCQ** (ICM 2013) a obtenu un Master 120 en Gestion à la Louvain School of Management avec grande distinction en juin 2018.

**Valéry DAUBIE** (ICM 2000) a obtenu un Master en Médecine à l'ULB en juin 2018.



Avec le Pr Marco Schetgen, Doyen de la Faculté de Médecine de l'ULB et le Pr Yvon Engliert

## NOMINATIONS

Le professeur **Diane THOMAS** (ICCh 1991) a été nommée vice-rectrice à la promotion des partenariats régionaux et interrégionaux du nouveau Collège rectoral de l'UMONS pour la période 2018 à 2022. L'AIMs lui présente ses félicitations les plus sincères

Toutes nos félicitations également à : **Christian DELVOSALLE** (ICCh 1978), Conseiller pour la formation continue ; **Thierry DUTOIT** (ICE 1988), Conseiller pour les affaires culturelles ; **Marjorie OLIVIER** (ICCh 1991), Conseillère pour les sciences appliquées et techniques de l'ingénieur et à **Véronique VITRY** (ICSM 2003), Conseillère pour l'internationalisation « at home ».

## DIVERS

**André PILATTE** (ICM 1961) et **Marc PILATTE** (ICMét 1991) ont eu la grande joie de participer, ensemble, le 22 juin 2018 à l'ETH Zürich, à la remise du diplôme de Master of Science in Electrical Engineering à leur petit fils et fils, Nicolas PILATTE (Bachelier en Sciences de l'Ingénieur-UMONS- 2015). Nicolas est l'arrière-petit-fils de feu **Louis PILATTE** (ICMi 1931 & ICE 1933).

Nicolas a obtenu son diplôme de Master avec une moyenne de 5,5/6 et de 5,75/6 pour sa thèse intitulée «Influence of the internal temperature distribution inside a Li-ion battery on the onset of lithium plating». Nicolas travaille maintenant chez Asea Brown Boveri (ABB) à Baden.



## Du ciment, pour un avenir durable

CBR, l'un des principaux producteurs de ciment en Belgique, s'engage à assumer ses responsabilités tant sur les plans environnemental et sociétal qu'économique. C'est pourquoi l'entreprise fabrique des produits de construction répondant aux besoins de la société et développe des partenariats durables avec ses clients et ses différentes parties prenantes (collaborateurs, autorités, riverains, ONG, institutions académiques, etc).

L'utilisation responsable des matières premières et des combustibles, la réduction des émissions de CO<sub>2</sub> et la protection de la biodiversité sont les principaux axes de la politique de durabilité de CBR.

Outre des produits de qualité, CBR offre à ses clients des solutions sur mesure leur permettant de respecter leurs propres engagements en termes d'éco-responsabilité. Ce partenariat permet à CBR et à ses clients de bâtir un avenir sûr pour les générations futures.

Pour en savoir plus sur notre politique de durabilité: [www.cbr.be](http://www.cbr.be)



## ICTO 74 Quarante-quatre ans après

Été 1974/ Francis ALTDORFER, Richard CORDIEZ, Georges COVAS, Pierre DUPONT, Philippe LEHERT, Michel PASSELECQ et Ha VAN BINH terminent leurs études à la Faculté Polytechnique de Mons avec un diplôme d'Ingénieur en Techniques Opérationnelles en poche. Ha Van Binh n'a plus jamais donné de nouvelles, mais par contre les six autres ont gardé des contacts épisodiques, parfois lointains, parfois plus proches.

Quarante ans après, le 1<sup>er</sup> novembre 2014, ils se sont retrouvés pour la première fois tous ensemble autour d'un dîner organisé chez et par Richard et son épouse Nicole, qui avaient pris l'initiative de ces retrouvailles. Le plaisir des retrouvailles à six a été tel qu'il a été convenu de rééditer l'expérience tous les cinq ans.

Cependant, comme les mathématiques n'ont pas de secret pour eux, ils se sont



De gauche à droite : Pierre Dupont, Richard Cordiez, Gaby-Sophie et Philippe Leherth, Nicole Cordiez, Françoise et Georges Covas, Michel Passelecq et Francis Altdorfer

rendu compte que la dernière réunion serait ainsi programmée en 2039... et qu'ils seraient alors tous âgés de +/-90 ans ! Il a donc été décidé d'accélérer quelque peu le mouvement et c'est ainsi que le 13 juin 2018, des retrouvailles ont été organisées de main de maître par Philippe et son épouse sur les Hauts de Nice.

Excellent champagne dégusté sur la terrasse, même si le ciel manquait un peu de bleu ce jour-là. Les souvenirs sont immédiatement revenus et l'ambiance est ainsi rapidement devenue très chaleureuse. Le repas a été servi par un chef imaginaire (souvenir ému du

bar rôti) qui avait concocté un excellent menu aux saveurs méditerranéennes légères. Nombreuses discussions à table, parfois vives, parfois enflammées, mais toujours amicales... comme au temps de la Fac. Philippe s'est mis au piano et la soirée s'est terminée en dégustant un excellent Armagnac hors d'âge produit par Pierre. Moment parfait, amitiés intactes, repas délicieux, vue exceptionnelle sur Nice, bref des retrouvailles très réussies. Prochain rendez-vous en 2022, chez Pierre, dans son domaine viticole de Gascogne.

Nicole CORDIEZ

**ENGIE**  
Laborelec

[www.laborelec.com](http://www.laborelec.com) in

**Consultance technique au service de l'énergie électrique**

- > Production d'électricité
- > Transport et Distribution
- > Utilisations de l'électricité
- > Stockage

📅 11 au 18 août 2018

## SEMAINE MONTOISE À PEYRESQ

SECTION DE PEYRESQ

Comme chaque année, plus de 30 anciens de la Faculté et leur famille se sont retrouvés à Peyresq pour y passer la traditionnelle Semaine Montoise 2018 du 11 au 18 août. Notre Présidente, Anne, était bien sûr de la partie. Et cette année, nous avons eu le plaisir d'accueillir deux représentantes des autorités académiques de notre Faculté : Christine RENOTTE, future Doyenne de la Faculté et Diane THOMAS, future Vice-Rectrice de l'UMONS.

La semaine s'annonçait intense et rythmée, avec plus de 20 activités organisées et encadrées par la Section de Peyresq : des activités sportives, randonnées, jogging, (le déciméathlon entre La Colle et Peyresq), ... des activités de loisirs ou festives : les traditionnels apéritifs de fin de journée (Ah le « Soleil » de Peyresq !), le banquet du village, les soirées « camemberts braisés » ou les soirées au Bar Victor Jara. Le folklore s'invite également à Peyresq avec la soirée déguisée du jeudi soir.

Au niveau sportif, Peyresq offre la possibilité d'effectuer de nombreuses randonnées, très variées (difficulté, dénivelé, type de paysage, découverte de la faune, de la flore ou de la géologie...). Chaque année, nous encadrons des balades qui permettent de satisfaire le plus grand nombre de participants. Et le plus souvent, ils répondent à l'appel, avec des états de forme qui subissent parfois les effets de soirées festives qui se sont prolongées. Cette année, nous avons dû composer avec la



météo qui nous a contraints à annuler une randonnée (pluie et orage ne font pas bon ménage en montagne). Heureusement, la pluie fut de courte durée et nous avons pu (re)découvrir, en milieu de semaine, le magnifique Parc du Mercantour autour du Lac d'Allos. Trois randonnées distinctes ont démarré à la hauteur du lac : une équipe de courageux a gravi le Mont Pelat (le point culminant du Mercantour à plus de 3.000 mètres d'altitude, dont les 80 derniers mètres



de dénivelé sont impressionnants, par la difficulté et l'accessibilité). Un second groupe a effectué la Boucle des Lacs, une randonnée d'environ cinq heures avec des vues époustouflantes sur la vallée du Haut-Verdon et les différents lacs glaciaires. Les autres randonneurs, les familles avec enfants en bas âge, ont marché autour du lac. Et lorsqu'on marche dans le Mercantour, on se dit qu'on reviendra ...

Comme chaque année, en milieu de semaine (le 14 août), a lieu le banquet du village. Tournoi de pétanque, apéritif, grand banquet. Chacun participe à sa manière à la réussite de cette journée. Une équipe de vaillants organisateurs s'affaire autour de la préparation du barbecue et de la cuisson des viandes

pour près de 100 personnes, une autre prépare l'incontournable Soleil, tandis qu'une équipe de jeunes dresse les tables au milieu de la place. Evidemment le banquet de Peyresq serait inachevé sans la folklorique séance de chants entamés par les anciens de la Faculté, qui se clôture sur l'hommage au Roi Albert, casque d'époque sur la tête !

La semaine file ... les délicieux et copieux repas s'enchaînent, au restaurant de Pro Peyresq, préparés par une équipe serviable et souriante. C'est déjà jeudi, avec sa soirée déguisée au Bar Victor. Le thème de la soirée « Rock'n'Roll » a mis le feu jusqu'aux petites heures du matin. Elle sera mémorable ! Bravo à tous pour les déguisements les plus cocasses, les plus osés, les plus exotiques, les plus drôles, ...

Evidemment, le lendemain matin, il fait plus calme au village. La fin de la semaine s'annonce petit à petit. Tandis que certains récupèrent d'une nuit trop courte, d'autres se rendent à Colmars pour le marché hebdomadaire. Une journée plus calme pour profiter de la douceur du climat et des merveilles des alentours de Peyresq !

C'est déjà la fin tandis que l'on prend le dernier apéritif dans la maison montoise Archimède, puis encore un dernier Génépi au Victor Jara, avec la promesse de se retrouver, dans un an, sous le même soleil peyrescan.

Merci à chacun et chacune pour votre participation et votre bonne humeur !

## AGENDA

**Samedi 20 octobre**

**Journée à Amsterdam**

| Section de Charleroi  
| aims-charleroi@outlook.com

**Samedi 20 octobre**

**Journée coaching  
« Gestion du Temps  
et du Stress »**

| AIMs  
| aims.bi@umons.ac.be

**Dimanche 21 octobre**

**Activité d'accueil de la  
promotion 2018**

| JAImS  
| jeunes.aims@gmail.com

**Dimanche 28 octobre**

**Visite guidée de  
la «Schtroumpf  
Expérience»**

| Section du Centre  
| philippe.prieels@skynet.be

**Mardi 30 octobre**

**Soirée Networking**

| JAImS  
| jeunes.aims@gmail.com

**Vendredi 9 novembre**

**Apéro Afterwork**

| JAImS  
| jeunes.aims@gmail.com

**Mercredi 14 novembre**

**Soirée Beaujolais**

| Mons & JAImS  
| rene.poliart@gmail.com



**15 août 2018**

### BBQ DU PRÉSIDENT

SECTION LIÈGE-LUXEMBOURG

Le mercredi 15 août 2018, les membres de la section Liège-Luxembourg-Nord, se sont réunis au domicile du Président perpétuel. Aidé par son épouse et plusieurs membres du comité, la table fut vite dressée, le bois et le charbon entassés et allumés. Pendant que les invités arrivaient, le champagne et les zakouskis circulaient. Marc Delplancq, l'administrateur perpétuel, se faisant une joie d'ouvrir les bouteilles. Le président essayait de ne pas tout brûler, grâce à la vigilance d'Isabelle. Salades de toutes sortes, lards, saucisses, brochettes se dégustaient accompagnés d'un Gigondas de bonne tenue, d'un Cahors robuste et d'un Chardonnay pour les amateurs de vin blanc. Au dessert, un coteau du Layon fit plaisir à nos palais qui ne furent pas troublés par deux petites gouttes. Jacques essayait à tout prix de nous faire acheter une voiture électrique ; l'ambiance bon enfant permit à tous de regretter les absents et de réfléchir aux prochaines activités : une expo en septembre, le karting de novembre, et le banquet de Sainte Barbe – Saint Eloi en décembre.



**9 mai 2018**

### DÉGUSTATION VINS & CHARCUTERIES

SECTION DE CHARLEROI

Le 9 mai dernier, l'AIMs Charleroi organisait des retrouvailles autour d'une dégustation vins et charcuteries. Une quarantaine de personnes ont participé à cet évènement convivial.

Différents types de vins ont été présentés et ont pu être dégustés au cours de la soirée. Le repas était à base de charcuteries et fromages sélectionnés et ramenés spécialement d'Italie par le chef, pour cette occasion. Ambiance et bonne humeur étaient au rendez-vous !



**11 mars 2018**

### PUNCH D'HENRI 2018

SECTION DU CENTRE

Le Punch d'Henri 2017 avait été une cuvée extraordinaire : une cinquantaine de participants dont la moitié d'étudiants de notre chère faculté, une ambiance extraordinaire et le divin breuvage toujours aussi apprécié.

La barre était donc placée très haut pour l'édition 2018 mais le challenge fut réussi.

Pourtant, deux semaines avant l'activité, il avait fallu trouver un nouveau local : nos amis du Lions Club qui nous avaient accueillis l'an dernier dans leur bar à Champagne se retrouvaient sans local et donc nous aussi.

Fort heureusement, grâce à l'intervention de notre ami Grégory CLAUSTRIAUX (encore merci à lui), en quelques jours, nous retrouvions un local et quel local : le café « Le Forst ». Situé en plein centre de La Louvière, ce café est une véritable institution au sein de la cité des Loups. De la salle du deuxième étage dans laquelle nous nous trouvions, la vue sur le carnaval est imprenable. Ce fut l'occasion pour bon nombre d'entre nous de sortir smartphone ou appareil photo pour prendre quelques clichés des sociétés de gilles en vue plongeante. Superbe ! Et l'ambiance nous direz-vous ? Festive évidemment. Les fenêtres ouvertes laissaient entrer roulements de tambours et airs de gilles. Une plongée magique au cœur du folklore !

Le Punch d'Henri 2018 fut une nouvelle fois un succès de foule. Tout comme l'an dernier, une cinquantaine de personnes, dont de nombreux étudiants, sont venues déguster le Punch. Elles dégustèrent et, si besoin en était, furent convaincues : les 10 litres de la cuvée 2018 ont été entièrement bus ! Le comité de la section du Centre vous fixe dès à présent rendez-vous pour l'édition 2019 (ce sera le dimanche 31 mars 2019 en soirée).

**7 juillet 2018**

### EXCURSION EN CHAMPAGNE

SECTIONS CENTRE ET MONS

Nous étions 53 des sections du Centre et de Mons, avec la participation de membres du Cercle Géologique du Hainaut, à entreprendre une excursion en autocar direction la Champagne en 3 étapes :

1. Mailly-Champagne pour un parcours géologique pédestre, sur le flanc

nord de la Montagne de Reims. Sur une distance de quelques km et des dénivelés abordables, nous avons franchi environ 65 millions d'années d'histoire du Tertiaire du Bassin de Paris, depuis le Campanien (70 millions d'années - où la craie de Reims s'est déposée) au Pliocène (5 millions d'années - où la meulière, une roche siliceuse très dure, s'est formée)



2. Damery pour un repas régional, au long de la Marne
3. Fleury-la-Rivière pour une exploration en cave, sur le flanc sud de la Montagne de Reims :

Détrompez-vous, l'exploration était avant tout culturelle. Les propriétaires des lieux, passionnés, continuent de creuser le tuffeau de Damery afin d'enrichir leur collection de... coquillages. En effet, une couche d'une quinzaine de mètres de sables fossilifères renferme un grand nombre de mollusques (lamellibranches, gastéropodes etc.) ayant vécu au Lutétien, il y a 45 millions d'années où

régnait alors un climat tropical. Ils y découvrent notamment des campaniles géants pouvant atteindre 60 cm de long !

Nous avons pu constater l'ampleur du travail nécessaire, au détour des couloirs où perçaient çà et là les extrémités de fossiles non dégagés.

Mais soyez rassurés, cette visite s'est bien terminée par une dégustation en règle de la production locale.

Pendant le trajet, nous avons pu bénéficier des explications éclairées du Prof. Jean-Marie CHARLET et de Marcel BARATTUCCI.

Le premier nous a ainsi présenté la visite du parcours géologique de Mailly Champagne au moyen d'un fascicule explicatif qu'il a rédigé pour l'occasion (lien vers le livret sur le site web de l'AIMS/zone membres).

Le second, qui anime les soirées et visites du Club Œnophile de l'AIMs, nous a renseignés sur l'élaboration du champagne : pinot noir, pinot meunier et chardonnay, n'ont qu'à bien se tenir...



**Affrètements & Transports  
VANDERWAEREN**

**ATV LOGISTICS**

Rue Commandant Naessens 47 | B-4431 Loncin  
Tel : +32 43 80 90 46 | Gsm + 32 470/59 39 72 | Fax : +32 42 77 89 40  
atvlogistics@skynet.be | www.atvlogistics.be

**Geoffrey ANTHOON, ICIG 2009**

✉ ganthoon@yahoo.fr

**Philippe PRIEELS, ICE 1995**

✉ philippe.prieels@skynet.be



**Le 8 mars dernier se tenait le 3<sup>e</sup> Grand Business Cocktail de l'AIMs – Polytech Mons Alumni.** Cette troisième édition connut une nouvelle fois un grand succès. En présence de Michel MILECAN, Président de la FABI, du Doyen Pierre DEHOMBREUX et de la Vice-Doyenne Christine RENOTTE de notre chère faculté, plus de 80 personnes se sont retrouvées pour faire de cette soirée un succès.

Retrouvailles, contacts privilégiés, témoignages, partages d'expérience, ... tous les ingrédients étaient une nouvelle fois réunis pour démontrer la force du réseau AIMs – Polytech Mons Alumni. L'esprit Polytech si cher à notre faculté et à ses diplômés était une fois encore bien présent.

Une nouveauté pour ce 3<sup>e</sup> Grand Business Cocktail, le lieu. Cette troisième édition s'est tenue dans la salle académique au Boulevard Dolez (les deux premières éditions s'étaient tenues dans les couloirs de l'amphithéâtre Richard Stiévenart). Ce nouveau lieu est adopté ! De l'avis de tous, il convient beaucoup mieux à ce genre de soirées que le lieu précédent.

Lors de la deuxième édition, nous avons donné la parole aux participants. Ceux qui le souhaitaient avaient pu présenter un projet ou une activité qui leur tenait particulièrement à cœur. Pour cette troisième édition, nous avons réitéré la formule et celle-ci a rencontré à nouveau un franc succès. Pas moins d'une quinzaine de personnes ont pris la parole en cours de soirée. Parmi elles :

- **Renaud CAREME** | Coach – Formateur Soft Skills  
« *Le nouveau monde de l'entreprise : un avantage pour les femmes* »
- **Marcel BARATTUCCI** | Ir. Architecte – **Nathalie ABRASSART** | Architecte St.Ar.Tech Management Group  
« *Réhabilitation de la cité du centenaire de Montignies sur Sambre en éco-quartier* »

- **René de COOMAN** | AIMs – **Srdan MACKIC** | Head of Office, Vojvodina European Office (Mission of the Republic of Serbia to the EU) – **Dorde CICOVIC** | Counsellor, Vojvodina European Office (Mission of the Republic of Serbia to the EU)  
« *Possibilités d'investissements avec les représentants économiques de la région de Vojvodina de Serbie* »

- **François CALICIS** | Business Simulation | Président  
« *Business games et E-Learning* »

- **Sébastien PAUWELS & Jérémy NGAMILU** | Deloitte, Senior Consultant | Gi3 Global Investment & Innovation Incentive Services  
« *Le Comment définit-on la Recherche et Développement au sein d'une entreprise ? Quels sont les incitants fiscaux pour l'encourager et les subsides pour la financer ?* »

- **Christophe MICHEL** | Formateur en management de la créativité, Facilitateur du processus de créativité en entreprise – Animateur de sessions créatives – Certifié Praticien de l'Approche Neurocognitive et Comportementale  
« *Nouveau Service* »

- **Hugues PROCUREUR** | Nekto | Directeur  
« *Les 4 piliers du développement durable* »

- **Thomas DUBUISSON** | Xperthis | Chef de projet, Consultant technique, Chef d'équipe  
« *Le dossier patient informatisé et les réseaux de santé pour un meilleur suivi du trajet thérapeutique du patient* »

- **Pierre DUPONT** | Failure Analysis Society | Chair 2017-2019  
« *Les Outils Industrie 4.0 au service de la Prévention des Modes de Défaillances* »

Le 8 mars dernier était aussi la date de la Journée Internationale de la

Femme. Notre présidente, Anne FIEVEZ, proposa une manière originale de célébrer cette journée : tous les hommes présents à ce troisième Grand Business Cocktail porteraient une fleur à la boutonnière. Et ce fut fait : les hommes présents arborèrent fièrement

une rose à la boutonnière. Elle lança une initiative qui lui tient à cœur : un concours de la ou des meilleures idées ou initiatives pour promouvoir le métier d'ingénieur auprès des jeunes filles. Le concours se clôturera lors de l'Assemblée Générale 2019.



Encore un grand merci à Michel (Milecan), à Pierre (Dehombreux) et à Christine (Renotte), ainsi qu'à tous les participants, pour leur présence à ce troisième Grand Business Cocktail. Merci également à tous ceux qui ont oeuvré avant et pendant cette soirée pour qu'elle soit un succès. Un merci tout particulier à Fabienne pour son énorme support à la préparation et à la réalisation de cette activité.

**Avez-vous des suggestions pour l'organisation de la prochaine édition ? Envoyez-les à : fabienne.place@umons.ac.be.**



Philippe Prieels



Renaud Carême



Marcel Barattucci & Nathalie Abrassart



René De Cooman, Srdan Mackic & Dorde Cicovic



François Calicis



Sébastien Pauwels & Jérémy Ngamilu



Christophe Michel



Geoffrey Anthoon



Thomas Dubuisson



Pierre Dupont



Hugues Procureur



**Vous trouverez toutes les photos des participants, la liste des intervenants, le titre de leurs exposés ainsi que le développement des sujets sur le site web de l'AIMs/zone membres.**

Fabian LECRON, ICIG 2008  
 ✉ Fabian.Lecron@umons.ac.be

**P**our un élève du secondaire qui s'interroge sur son avenir professionnel, il est souvent difficile d'imaginer ce qu'est le métier de l'ingénieur. La raison en est simple : il y a autant de métiers qu'il y a d'ingénieurs. Depuis quelques années, la Fondation Roi Baudouin et l'AIMs organisent, en plus du Compagnonnage des étudiants de 3<sup>e</sup> Bachelier de Polytech-Mons, un Compagnonnage d'élèves de 5<sup>e</sup> secondaire.

Cette action de Compagnonnage « Junior » s'organise en deux phases. Une présentation est d'abord réalisée dans les écoles du secondaire partenaires du projet. Elle a trait à la façon dont les études d'ingénieur préparent au(x) métier(s). Cette présentation séduit généralement les élèves du secondaire grâce à la présence d'un étudiant-compagnon de Polytech-Mons qui témoigne de son parcours, de ses choix, de ses réalisations, et de la richesse qu'il a retirée du Compagnonnage « classique ». Cela produit des débats très intéressants au sein de la classe où les élèves découvrent beaucoup de compétences de l'ingénieur qu'ils ne soupçonnaient pas forcément : l'innovation, la créativité, la communication, la gestion, le travail en équipe, etc. Ils prennent ainsi conscience que les grands défis du 21<sup>e</sup> siècle attendent des ingénieurs, ... les attendent et que tant les études que le métier sont une aventure humaine passionnante !

Cette passion, les élèves qui le souhaitent peuvent la vivre en participant à un speed-dating organisé, lors de la deuxième phase du Compagnonnage Junior, avec des Maîtres-Compagnons. Plusieurs tables sont constituées avec un panel varié de Maîtres-Compagnons. Le mécanisme du speed-dating s'enclenche : chaque élève est assuré de pouvoir rencontrer



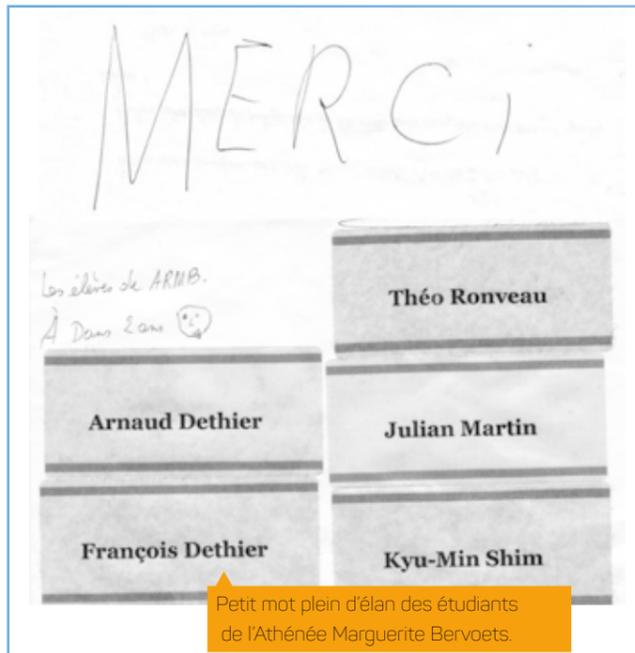
## COMPAGNONNAGE JUNIOR

Rencontre du 2 mai 2018

l'ensemble des Maîtres-Compagnons. La passion des Maîtres-Compagnons et la diversité de leurs profils contribuent à la richesse des discussions. Le moment le plus difficile de cette soirée est la séparation des élèves et des Maîtres pour amener ces derniers à passer à la table suivante (car oui, ce sont bien les Maîtres qui changent de table !). Assurément, cette soirée dans une ambiance conviviale est une approche motivante pour éclairer un choix de carrière.

Le retour des élèves du secondaire ayant participé au Compagnonnage Junior est si positif que nous travaillons actuellement à développer davantage cette activité.

Pour accompagner ce mouvement, tout membre de l'AIMs intéressé à devenir Maître-Compagnon ou à recevoir des informations peut envoyer un email à Fabienne Place, Chargée des Relations du Compagnonnage  
 Fabienne.Place@umons.ac.be.



Petit mot plein d'élan des étudiants de l'Athénée Marguerite Bervoets.





# DIPLÔMÉS ET TRAVAUX DE FIN D'ÉTUDES

## Le Mot du Parrain



Philippe CÉSAR, ICE 1981



« Il m'est impossible de clôturer mon discours sans parler de l'AIMs. Si je devais trouver un mot la qualifiant je dirais *Fraternité*. Je rajouterais aussi *fidélité*. Ce qui est remarquable c'est qu'elle ne se limite pas aux promotions que nous avons connues lors de nos études. Elle traverse le temps et se répand entre les vieilles et nouvelles générations d'ingénieurs. D'où vient-elle ? Plusieurs facteurs l'expliquent : la petite taille de la fac, tout le monde se connaît, le fait d'avoir vécu d'intenses moments ensemble, des difficiles (les études), des festifs, un mode de pensée et d'actions fort semblables enfantant solidarité, bienveillance, un environnement a-politique et a-religieux dont on sait qu'elles sont sources potentielles de tensions et de conflits humains qui n'existaient donc pas. »

Extrait du discours prononcé le samedi 15 septembre 2018, lors de la proclamation des diplômés 2018. Une version complète est disponible dans la zone membre du site de l'AIMs.

## Proclamation du 15 septembre 2018

### ARCHITECTURE

#### GRANDE DISTINCTION

**SOHIER** Luc <sup>(1)</sup> - Development of a new mass timber slab: the dowelled cross-laminated timber. Analytical design methods and experimental validation.

**BARAUD** Marion <sup>(2)</sup> - Reduced modelling for soft body impact on laminated glass structures.

**RICHARD** Pierre <sup>(3)</sup> - « Résistance au cisaillement de nouveaux types de connecteurs pour composites bois-béton.

**D'HONDT** Mélody <sup>(4)</sup> - Design Manufacture and study of the bench scale model of a three-storey building fitted with a double skin façade used as a passive damper.

#### DISTINCTION

**RAES** Camille <sup>(5)</sup> - Modélisation des transferts thermo-hydriques au sein des bâtiments. Application à la laine de chanvre en vrac.

**GILLES** Matthieu <sup>(6)</sup> - Méthodologie pour le dimensionnement de bâtiments multi-étagés en bois contrecollé avec les éléments finis. Détermination des capacités portantes à atteindre pour le développement de nouveaux connecteurs dédiés au CLT.

<sup>(1)</sup> Luc SOHIER est un étudiant qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a séjourné durant le 2nd quadrimestre à l'Université de Sao Paulo au Brésil et y a effectué son TFE.

<sup>(2)</sup> Marion BARAUD est une étudiante venant de l'Ecole Centrale de Lille et qui, dans le cadre d'un échange Time, a été inscrite à la Faculté Polytechnique de Mons durant les années académiques 2016-2017 et 2017-2018 en vue de l'obtention du double diplôme. Dans le cadre d'un échange ERASMUS, elle a séjourné durant le 2nd quadrimestre à l'Université de Lund en Suède et y a effectué son TFE.

<sup>(3)</sup> Pierre RICHARD est un étudiant venant de l'Ecole centrale de Marseille et qui, dans le cadre d'un échange Time, a été inscrit à la Faculté Polytechnique de Mons durant les années académiques 2016-2017 et 2017-2018 en vue de l'obtention du double diplôme. Dans le cadre d'un échange ERASMUS, il a séjourné durant le 2nd quadrimestre à la Xi'an Jiaotong - Liverpool University en Chine et y a effectué son TFE.

<sup>(4)</sup> Mélodie D'HONDT est une étudiante venant de l'Ecole des Mines de Douai et qui, dans le cadre d'un accord institutionnel, a été inscrite à la Faculté Polytechnique de Mons durant les années académiques 2016-2017 et 2017-2018 en vue de l'obtention du double diplôme. Dans le cadre d'un échange ERASMUS, elle a séjourné durant le 2nd quadrimestre à l'Université de Loughborough au Royaume-Uni et y a effectué son TFE.

**DELL'ANESE** Cheyenne <sup>(7)</sup> - Structural assessment and retrofitting of old timber structures. Methodology and experimentations.

**KOUAME** Wakabet Jean-Cédric - Développement d'un assemblage bois collé et ductile : Etude de la composante fragile en traction.

**CAKMAK** Muhammed-Emin - Plancher composite CLT-acier. Conception, analyse des composants, connecteurs.

**DI PIAZZA** Mirko <sup>(8)</sup> - Béton hautes performances à base de granulats recyclés : caractérisation de la porosité et étude microscopique.

**LEROY** Théophile <sup>(9)</sup> - Etude d'un cas de rénovation thermique par l'extérieur en panneaux préfabriqués.

**PICARIELLO** Giuliano <sup>(10)</sup> - Seismic analyses with frame by macro-element approach. Case study on the Palazzo Dei Consoli in Gubbio-IT.

#### SATISFACTION

**MEHDAOUI** Nadia - Définition et intégration de la rigidité optimale des assemblages dans le dimensionnement des structures en bois.

### CHIMIE – SCIENCES DES MATÉRIAUX

#### GRANDE DISTINCTION

**DELAISSE** Charles-Thibaud - Optimisation de culture de microorganismes photosynthétiques en vue de valorisations énergétiques et non énergétiques.

#### DISTINCTION

**MAHEU** Jérôme - Control of glass-ceramic process for producing high temperature piezoelectric substrates for SAW sensors.

**KUBWAYO** Jonathan - Investigations de l'influence des paramètres de broyage sur la réponse au frittage SPS des alliages WC-Co nanostructurés.

**BROUSMICHE** Lola - Digestion anaérobie de déchets alimentaires à base de volaille à contenu organique élevé : étude du potentiel méthanogène et des phénomènes d'inhibition liés à la présence de protéines et de lipides.

#### SATISFACTION

**HACHA** Margot - Etude des couplages galvaniques Ti6Al4V/AA2024 et AZ31/graphite : applications aéronautiques.

**SCHENA** Andy - Bioremédiation de sols industriels pollués. Etude de la dégradation de polluants organiques (HAP, BTEX) par des micro-organismes (bactéries, fungi).

**BOURCE** Maëlle - Etude d'un capteur électrochimique de glucose à base de polymère conducteur à empreinte moléculaire.

**WATCHUENG KENMOGNE** Serge - Microscopie holographique pour le suivi de l'évolution de l'infection des cellules HEK-293 par un adénovirus.

Obtiendra également le grade de Master Ingénieur Civil en Chimie & Science des Matériaux

**JEZIERSKI** Christophe

<sup>(7)</sup> Camille RAES est une étudiante qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a séjourné durant le 2nd quadrimestre à l'Ecole des Mines d'Alès en France et y a effectué son TFE.

<sup>(8)</sup> Gilles MATTHIEU est un étudiant qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a séjourné durant le 2nd quadrimestre à la Technische Universität Graz en Autriche et y a effectué son TFE.

<sup>(9)</sup> Cheyenne DELL'ANESE est une étudiante qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a séjourné durant le 2nd quadrimestre à l'Université de Minho à Guimarães au Portugal et y a effectué son TFE.

<sup>(10)</sup> Mirko DI PIAZZA est un étudiant qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a séjourné durant le 2nd quadrimestre à l'Ecole des Mines d'Alès en France et y a effectué son TFE.

<sup>(9)</sup> Théophile LEROY est un étudiant venant de l'Ecole des Mines d'Alès et qui, dans le cadre d'un accord institutionnel, a été inscrit à la Faculté Polytechnique de Mons durant les années académiques 2015-2016, 2016-2017 et 2017-2018 en vue de l'obtention du double diplôme. Dans le cadre d'un échange ERASMUS, il a séjourné durant le 2nd quadrimestre à l'Ecole des Mines d'Albi en France et y a effectué son TFE.

<sup>(10)</sup> Giuliano PICCARIELLO est un étudiant qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a séjourné durant le 2nd quadrimestre à l'Université Federico II de Naples en Italie et y a effectué son TFE.

Cet étudiant termine actuellement son stage en vue de l'obtention du double diplôme dans le cadre d'un échange TIME et sera diplômé par la Polytech après qu'il ait été diplômé par la Technische Universität Wien.

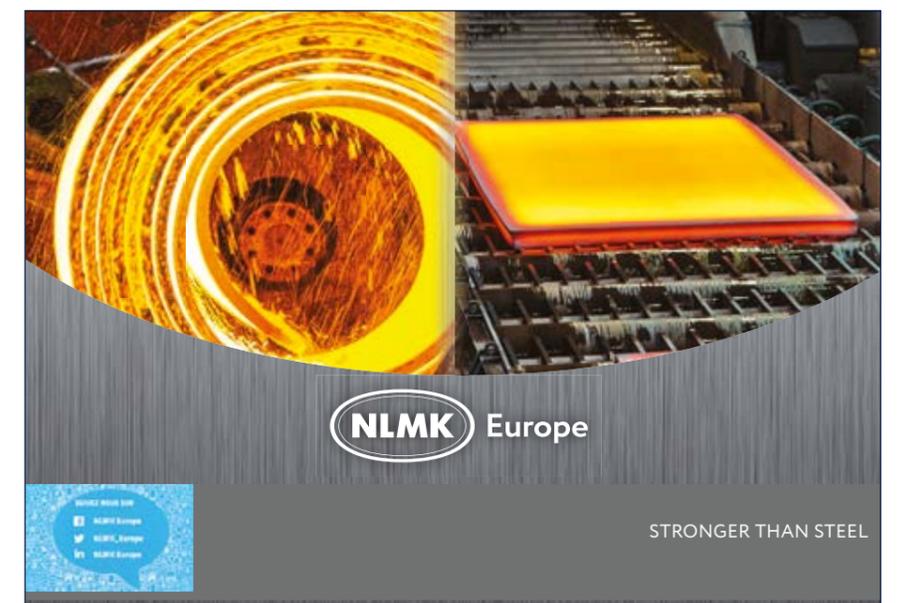
### ELECTRICITÉ

#### AVEC LA PLUS GRANDE DISTINCTION

**MARELLI** François <sup>(11)</sup> - Designing second order recurrent neural networks for prosody modelling. Towards physiologically plausible speech synthesis.

**KOCH** Henri <sup>(12)</sup> - Effects of Ultra-High Total Ionizing Dose in Nanoscale Bulk CMOS Technologies. Qualification of commercial CMOS technologies.

**ARRIGO** Adriano <sup>(13)</sup> - A technical survey on optimal power flow under uncertainty: An extended out-of-sample analysis.



**LOUIS** François - Conception d'un dispositif expérimental de transmission d'électricité sans fil par couplage inductif résonnant avec redresseur actif.

#### GRANDE DISTINCTION

**AUBRY** Sophie - Reconnaissance de gestes 3D par un réseau de neurones profond.

**BOTMAN** Lola - Contributions à une solution innovante pour l'application de vernis à ongles. Traitement d'images par la méthode des contours actifs déformables pour la détection de l'ongle. Adaptation de la technologie d'impression à jet d'encre piézo-électrique pour le vernis à ongles.

**HUBENS** Nathan - Study and optimization of deep neural network image processing scenarios for embedded devices.

**D'HOOP** Gaspard <sup>(14)</sup> - Power Quality Improvement of a Microgrid with a Demand-Side-Based Energy Management System.

**BEIS** Alexandre <sup>(15)</sup> - Reconstruction tridimensionnelle rapide en vue de la multi-projection sur objets arbitraires.

**RENNOTTE** Simon <sup>(16)</sup> - Investigation of expert pianists' music performance parameters, from fine timbral control to expressive timing variations.

**DELATTRE** Emilie <sup>(17)</sup> - Optimal Classifier Status Selection Using Class Boundary Uncertainty Measure for Multiclass Classification.

**MAIORCA** Antoine <sup>(18)</sup> - Thin-client Graphical User Interface for Embedded Digital Musical Instruments.

**GEORLETTE** Véronique - Evaluation and comparison of autoencoders in the context of DSL line troubleshooting.

#### DISTINCTION

**BOSTYN** Charlotte - Measurement of plasma current in nuclear fusion reactors using optical time domain reflectometry and spun fiber.

**NICOLAS** Lucie - Mise au point d'un algorithme de type Monte Carlo pour la planification opérationnelle des réseaux électriques de transport.

**HEREKOGLU** Volkan - Implementation of a security token prototype based on the "USB armory" open-source platform.

**ETTAHAR** Ahmed-Yassine - Contribution à l'intégration de véhicules électriques dans la gestion journalière d'un micro-réseau.

**ABANEH** Eleyeh <sup>(19)</sup> - Matrix factorization techniques for incomplete electrical databases.

#### SATISFACTION

**TOMENE** Don Jarrelly - Etude d'un convertisseur Z-source pour application de transfert d'électricité sans fil par couplage inductif résonnant.

**DAPOZ** Pierre-David - Modélisation multi-états du comportement réactif des nœuds du réseau Elia dans un contexte de planification long et moyen terme.

**OULAD BEN TAIB** Azeddine - Design d'un convertisseur DC/DC dévolteur complètement intégré en silicium.

**DE MUNCK** Delphine - Contribution au développement d'un banc de génératrice asynchrone à double alimentation sous dSPACE.

<sup>(14)</sup> François MARELLI est un étudiant qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a séjourné durant le 2nd quadrimestre dans le centre de recherche IDIAP rattaché à l'École polytechnique Fédérale de Lausanne en Suisse et y a effectué son TFE.

<sup>(15)</sup> Henri KOCH est un étudiant qui a séjourné durant le 2nd quadrimestre au CERN en Suisse et y a effectué son TFE.

<sup>(16)</sup> Adriano ARRIGO est un étudiant qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a séjourné durant le 2nd quadrimestre à la Danmarks Tekniske Universitet (DTU) au Danemark et y a effectué son TFE

<sup>(17)</sup> Gaspard D'HOOP est un étudiant qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a séjourné en 2016-2017 durant le 2nd quadrimestre à la Politecnico di Torino en Italie et y a suivi des cours.

<sup>(18)</sup> Alexandre BEIS est un étudiant qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a séjourné durant le 2nd quadrimestre à l'Université de Montréal au Canada et y a effectué son TFE.

<sup>(19)</sup> Simon RENNOTTE est un étudiant qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a séjourné durant le 2nd quadrimestre à l'Université de Montréal au Canada et y a effectué son TFE.

<sup>(20)</sup> Emilie DELATTRE est une étudiante qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a séjourné durant le 2nd quadrimestre à la Doshisha University au Japon et y a effectué son TFE.

<sup>(21)</sup> Antoine MAIORCA est un étudiant qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a séjourné durant le 2nd quadrimestre à la McGill University à Montréal au Canada et y a effectué son TFE.

<sup>(22)</sup> Eleyeh ABANEH est un étudiant qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a séjourné durant le 2nd quadrimestre à la Danmarks Tekniske Universitet (DTU) au Danemark et y a effectué son TFE.

## INFORMATIQUE & GESTION

#### GRANDE DISTINCTION

**CORTISSE** Jérôme - Stratégies de résilience des systèmes informatiques. Monitoring for resilience using Doctor.

**DERAVE** Nathan <sup>(20)</sup> - Users profiling & recommender systems applied to the IPTV business case.

#### DISTINCTION

**BOUAZZATI** Ibtissam - Gestion de grandes masses de données dans un contexte lié au traitement d'images.

**VYLS** Maxime - Détection et suivi d'objets et de personnes dans des vidéos utilisant le Deep Learning.

**BORMANS** Thomas - Real time computer vision for self driving cars.

**BOUJIDA** Yassine <sup>(21)</sup> - Distributed ensemble-based classification.

## # CONSEILLERS EN PREVENTION NIVEAU I

Le prix **Infotrasec** a été remis à **Xavier LAGNIAU**.

**LAGNIAU** Xavier - PGD

**RAUCHS** Yves - GD

**HELDING** Jean-Luc - GD

**DARNIS** Anne-Sophie - GD

**BEDRICI** Samir - GD

**JUSTE** David - D

Pour continuer à valoriser mon diplôme d'ingénieur civil, je règle ma cotisation 2018.

Et je remplis le formulaire de domiciliation sur [www.aims.fpms.ac.be](http://www.aims.fpms.ac.be).

**AIMs Polytech Mons Alumni. Partager pour inspirer.**

**POTTIEZ** Maximilien <sup>(22)</sup> - Development of an approach based on Virtual Reality and Gaming technologies to enhance building occupants safety in case of earthquakes.

**DIALLO** Mamadian - Pourquoi le Design Thinking pour les ingénieurs et comment l'intégrer ?

#### SATISFACTION

**KOKE-MIEZI** Karrel - Développement d'un outil éducatif destiné à la formation des occupants d'un bâtiment en matière de sécurité en cas d'incendie. Le cas d'étude de l'hôpital Vincent Van Gogh situé à Marchienne-au-Pont.

## INFORMATIQUE & GESTION

(Formation en horaire décalé à Charleroi)

#### DISTINCTION

**LESSAGE** Xavier - Détection des opacités et des micro-calcifications dans les images mammographiques par les réseaux de neurones convolutifs (Deep Learning).

**LAM** Buu Loc - Etude et réalisation d'une plateforme Web/Mobile de collecte d'Open Data en provenance de toute entité territoriale.

**ANTOINE** Cédric - Churn Prediction - Identification of marketing targets by inverse classification.

#### SATISFACTION

**OUZOUBAIR** Moulay - Reconstruction 3D de la structure interne de l'os pour l'aide au diagnostic de l'ostéoporose.

**SONKENG NANFAH** Hermann - Development of a configuration site related to an application for cars production monitoring at Audi Brussels.

**UWASE** Mireille - Etude de la société Tesla Inc. et de ses produits.

## MÉCANIQUE

#### AVEC LA PLUS GRANDE DISTINCTION

**VLAMINCK** Noémie - Comptage de véhicules par apprentissage profond pour la gestion de parking.

**COQUELET** Marion - Contributions à une solution innovante pour l'application de vernis à ongles. Traitement d'images par la méthode des contours actifs déformables pour la détection de l'ongle. Adaptation de la technologie d'impression à jet d'encre piézo-électrique pour le vernis à ongles

**DEVLAMINCQ** Robin - Experimental investigation of the cutting tool flank wear in longitudinal turning of C45 steel.

**DELPATURE** Astrid - Étude numérique de l'influence d'un cathéter de mesure de pression dans le diagnostic de la sévérité d'une sténose coronaire par la méthode de « Fractional Flow Reserve ».

**MARECHAL** Maxime <sup>(23)</sup> - Design, assembly and test of a machine to study tissue damages caused by excessive force exerted with laparoscopic forceps.

**VAN LAECKE** Sébastien - Développement d'un simulateur de localisation et de navigation pour un robot mobile unicycle en présence d'obstacles.

#### GRANDE DISTINCTION

**COSZACH** Quentin <sup>(24)</sup> - Modeling of composites machining.

**DELAERE** Xavier - Implémentation d'algorithmes de contrôle sur le robot ASEA IRB L6/2.

<sup>(20)</sup> Nathan DERAIVE est un étudiant qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a séjourné durant le 2nd quadrimestre à la Shangai University en Chine et y a effectué son TFE.

<sup>(21)</sup> Yassine BOUJIDA est un étudiant qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a séjourné durant le 2nd quadrimestre à la University College Dublin en Irlande et y a effectué son TFE.

<sup>(22)</sup> Maximilien POTTIEZ est un étudiant qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a séjourné durant le 2nd quadrimestre à la University of Auckland en Nouvelle-Zélande et y a effectué son TFE.



**GEORIS** Gauthier - Large eddy simulation of turbulent wind turbines wakes using adaptive mesh refinement.

**VANQUAETHEM** Antoine - Design of a pedagogical test bench to simulate automotive engine failures.

**BURY** Raphaël - Stockage d'électricité et de chaleur dans l'habitat.

**LEONARDO** Anthony - Simulation dynamique d'un véhicule électrique équipé d'un différentiel.

**CRUSIAUX** Lubin - Modélisation numérique du procédé d'usinage laser de céramiques.

#### DISTINCTION

**NEUVILLE** Julien <sup>(25)</sup> - Trigeration ORC-VCC system using solar for small-scale applications in tropical climates.

**RICCI** Kévin - Usinage chimique de pièce EBM.

**HAEZEBROUCK** Nathan - Construction du nuage de points calibrés d'un objet 3D avec une méthode "sheet of light".

**SCHOONHEYT** Valentin - Performance énergétique d'un quartier - Évaluation de la fiabilité de la méthode des réseaux thermiques pour les interactions entre bâtiments - Étude du captage et stockage d'énergie.

**OST** Victorien <sup>(26)</sup> - Réduction de la traînée s'appliquant aux véhicules routiers vise plus précisément un cas très simple de la CFD.

**PICCINNI** Maurizio - Simulations CFD de corps en mouvement : application à la séparation des boosters d'un lanceur spatial.

**GUILBERT** Thomas - Stratégie de maintenance opportuniste sur un système en série multi-composants intégrant dépendance structurelle et contraintes de ressource.

**MASSART** Chloé - Analyse des propriétés mécaniques des céramiques après usinage traditionnel et usinage laser : caractérisation du matériau.

**HAHAUT** Mattia <sup>(27)</sup> - Numerical and experimental approaches to golf swing dynamics and influence of nettle fiber on the design of a golf club.

**DUPUIS** Florent - Maîtrise statistique des procédés et politiques de maintenance. Comparaison de différentes cartes de contrôle.

**DEGHISLAGE** Alexandre - Maintenance intégrant le contrôle qualité et les stratégies de sous-traitance.

**WAUQUIER** Margot - From solar to hydrogen: implementation of a VBA function in order to compare strategies for electrical storage.

**MAES** Aurélien - Commandes PI et prédictive d'un hélicoptère.

**HART** Edouard - Conception et test d'un système de stockage saisonnier d'énergie thermique pour la production d'eau chaude sanitaire.

**SATISFACTION**

**PIERART** Gwenaél - Modélisation et évaluation des performances saisonnières des pompes à chaleur à moteur à gaz.

**GANINO** Nicolas <sup>(28)</sup> - Usinage de matériaux composites avec des outils en métal dur et en PCN.

**DELITTE** Colin - Système de quantification de propriétés filtrantes de filtres anti-thrombus dans la prévention des AVC.

**COGNIAT** Catherine <sup>(29)</sup> - Forearm Orthosis for Children with Cerebral palsy : Material Study and Scan Processing.

**DEMISSE** Daivy - Optimisation de l'usinage hybride soustractif-soustractif de céramique : combinaison du micro-fraisage et de l'usinage laser.

**AKAKPO** Edem - Contribution à l'étude du comportement élastique des poutres à section droite à parois minces par la méthode des bandes finies.

**MINES & GÉOLOGIE**

**GRANDE DISTINCTION**

**DELANNOY** Florian - Valorisation de matières secondaires métalliques de fines granulométries contenues dans les mâchefers d'incinération d'ordures ménagères au moyen de techniques gravimétriques.

<sup>(23)</sup> Maxime MARECHAL est un étudiant qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a séjourné durant le 2nd quadrimestre à l'Université de Nagasaki au Japon et y a effectué son TFE.

<sup>(24)</sup> Quentin COSZACH est un étudiant qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a séjourné durant le 2nd quadrimestre à l'Université de Mondragon en Espagne et y a effectué son TFE.

<sup>(25)</sup> Julien NEUVILLE est un étudiant qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a séjourné en 2016-2017 durant le 1er quadrimestre à la Chalmers University of technology en Suède et il y a suivi des cours. Il a également séjourné durant le 2nd quadrimestre de cette année académique à la Curtin University en Malaisie et y a effectué son TFE.

<sup>(26)</sup> Victorien OST est un étudiant qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a séjourné durant le 2nd quadrimestre à l'Université de Cadix en Espagne et y a effectué son TFE.

<sup>(27)</sup> Mattia HAHAUT est un étudiant qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a séjourné durant le 2nd quadrimestre à l'Université de Reims en France et y a effectué son TFE.

<sup>(28)</sup> Nicolas GANINO est un étudiant qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a séjourné durant le 2nd quadrimestre à l'Université de Mondragon en Espagne et y a effectué son TFE.

<sup>(29)</sup> Catherine COGNIAT est une étudiante qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a séjourné durant le 2nd quadrimestre à la Curtin University de Perth en Australie et y a effectué son TFE.

<sup>(30)</sup> Aurélie MARTIN est une étudiante qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a effectué son TFE, durant le 2nd quadrimestre au Laboratoire de géoscience de Montpellier en France.

<sup>(31)</sup> Didier DIMANDJA DIENYIMI est un étudiant qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a séjourné durant le 2nd quadrimestre à l'Université Laval au Québec et y a effectué son TFE.

<sup>(32)</sup> Adrien LOUVRIER est un étudiant qui, dans le cadre d'un échange ERASMUS, a effectué son TFE, durant le 2nd quadrimestre dans la Société OMYA en Australie.

**MARTIN** Aurélie <sup>(30)</sup> - Traceurs naturels et artificiels en zone non saturée. Application au karst du Larzac.

**DIMANDJA DIENYIMI** Didier <sup>(31)</sup> - Analyse statistique des paramètres contrôlant le bris hors-profil (ELOS) de 186 chantiers miniers.

**AVEC DISTINCTION**

**LOUVRIER** Adrien <sup>(32)</sup> - Development and evaluation of different options for the selective mining and impact assessment on costs and quality within Omya marble quarry located in Bajool, Queensland, Australia.

**DENIL** Andy - Modélisation géologique et planification de l'exploitation à la carrière OMYA d'Harmignies.

**QUERTINMONT** Elise - Etude hydrogéologique et thermique du site des anciennes cokeries de Marchienne-au-Pont, en vue de sa réhabilitation.

**SATISFACTION**

**BOZZINI** Thomas - Caractérisation hydrogéologique d'aquifères. Réalisation d'essais cycliques et comparaison avec des essais traditionnels.

**SAUDOYEZ** Thomas - Etude de la fragmentation des massifs rocheux au moyen d'explosifs. Modèles prédictifs et analyse d'images. Etude du cas de la carrière de Lemay et de Quenast.

**NZONTEU MBIEDI TANDOU** Boris - Modélisation d'un tir de mines à partir des propriétés de la géomécanique : application au porphyre de Quenast.

**Toutes nos félicitations à la 175<sup>e</sup> promotion !**

**Flash - Info**

Pour sa première apparition au ranking « Shanghai » mondial des universités 2018, l'UMONS se classe immédiatement première des universités francophones belges dans le domaine des matériaux.

C'est une très belle performance que vient de réaliser l'Université de Mons : non seulement, l'UMONS vient d'intégrer pour la première fois le classement mondial « Shanghai » 2018 (ARWU - Academic Ranking of World Universities) dans les Top 500 Candidates mais, en plus, elle s'y illustre directement comme la meilleure université belge francophone dans le domaine des matériaux, comme la meilleure francophone ex aequo dans celui de la chimie et comme 2e meilleure université francophone ex aequo en physique.

**Pour en savoir plus :** [www.aims.fpms.ac.be](http://www.aims.fpms.ac.be), zone membres.

**# PRIX DE L'AIMS**

**Prix GUERLEMENT**

Il est attribué à un étudiant qui s'est distingué dans le domaine du Génie Civil et de la Mécanique des Structures : **Mirko DI PIAZZA**.



**Prix Jean-Jacques HUET**

Il est attribué à une étudiante méritante de la spécialité Chimie-Science des Matériaux : **Lola BROUSMICHE**.



**Prix Albert DOSIN**

Il est offert par l'AIMS et attribué au premier sortant de la spécialité Electricité : **François MARELLI**.



**Prix Georges EMONTS**

Il est attribué à la Première sortante de la spécialité Mécanique : **Noémie VLAMINCK**.



**Prix Georges VERHEUGEN**

Il est attribué à un étudiant méritant dont le stage industriel, le projet et le travail de fin d'études sont en relation avec le domaine de l'énergie : **Gauthier GEORIS**.



**Nouveauté 2018 – Le Prix FABI**

Le Prix FABI récompense l'excellence et l'originalité d'un travail de fin d'études, il est attribué à **Lola BOTMAN** et à **Marion COQUELET**.



**Prix LINGUA**

Il est attribué à deux étudiants ayant réalisé les deux meilleurs résultats au IELTS : **Nikola JOVICIC** et **Antoine SION**.

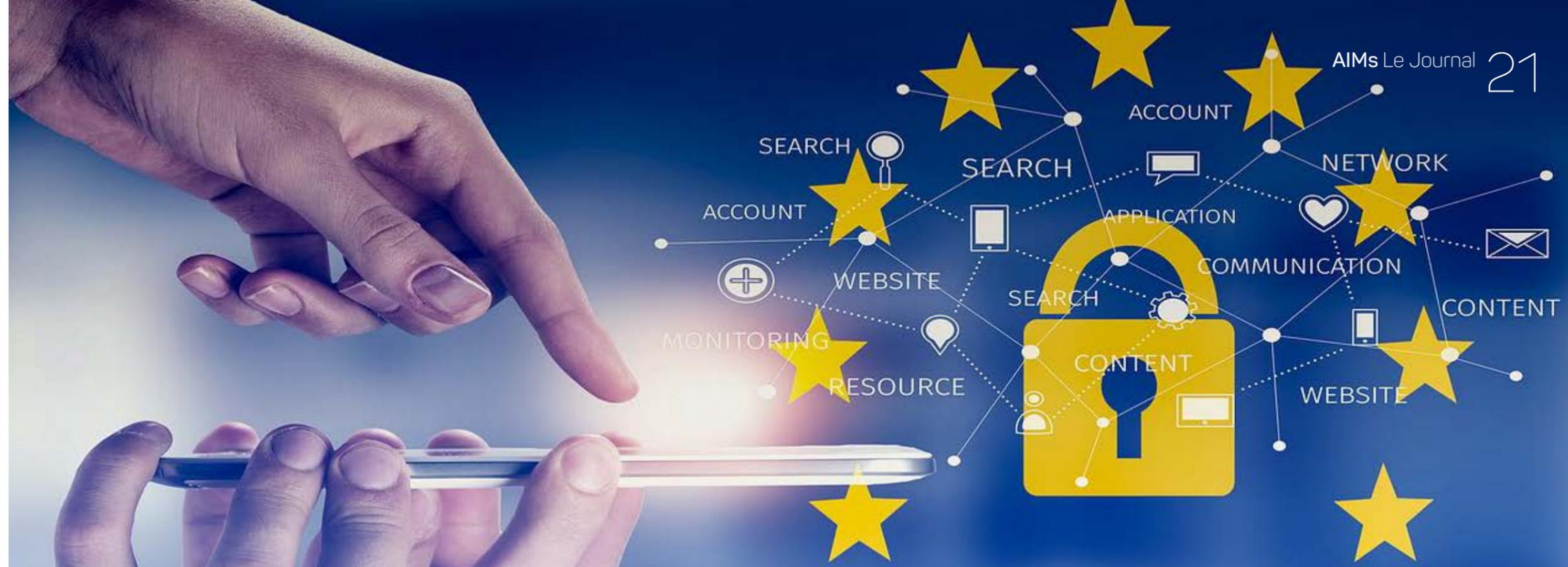
**TUC RAIL**  
BELGIAN RAIL ENGINEERS

The Schuman-Josaphat tunnel connects the European District with most of Belgium's major cities and provides a direct link to Brussels Airport station.

**Creative Rail Technology for Sustainable Mobility**

[www.tucrail.be](http://www.tucrail.be)

## QUE CONTIENT LA BANQUE DE DONNÉES « INGÉNIEURS CIVILS DIPLÔMÉS DE LA FPMS » ?



**L**es informations contenues dans la banque de données « ingénieurs civils diplômés de notre Ecole » regorgent de renseignements spectaculaires et/ou inestimables.

### POUR CEUX QUI ONT LA PATIENCE DANS LA RECHERCHE...

Notre banque de données dispose de façon analogique - c'est-à-dire impressions « papier » compilées en 22 classeurs de fiches Din A4 - de toutes les informations que nos AIMs, leur famille et/ou leurs proches ont bien voulu communiquer au Secrétariat Général : l'année de sortie/ le grade/ le titre du TFE, ... l'évolution de carrière/ promotions/ décorations/ titres acquis, ...la famille/ mariage : enfants, ... mais, hélas aussi, les décès des ir/ de leur épouse/ de leurs enfants ---

Ce travail titanesque est l'œuvre de vie de feu **Freddy BILLOT**, ICME 1951 et collaborateur déjà très assidu du « Coin des fouineurs ».

Il s'est lancé un challenge : dresser une fiche « carrière » de TOUS les ingénieurs, depuis le 1<sup>er</sup> diplômé jusqu'aux diplômés de sa promotion - 1951.

Parfois cette fiche contient en annexe des photos et autres documents comme faire-part de mariage, de naissance(s) ou éloge funèbre rédigé par des édiles communaux, des autorités de notre Faculté, ... !

Un philosophe a écrit : un projet semble impossible à atteindre, ... sauf le jour où quelqu'un le réalise ! L'impossible, Freddy BILLOT l'a atteint... pour l'AIMs. Ce trésor est jalousement conservé dans le bureau du Secrétaire Général.

Bien vite l'exploit arrive aux oreilles de quelque conservateur de Musée, directeur de bibliothèque ou auteur d'opuscule relatif à l'industrie, l'exploitation des mines et que sais-je encore. Dubitatifs ils frappent à la porte de l'AIMs. Ils n'en croient pas leurs yeux lorsqu'ils reçoivent l'autorisation - vu le caractère scientifique de leurs recherches - de consulter lesdits 22 classeurs !

Quelle richesse !

Mais ce n'est pas fini ! Freddy BILLOT retranscrit sa compilation analogique en fichier digital ! Il devient possible, en quelques clics de souris dans 2 fichiers -.DOC, de retrouver untel, sa formation, sa carrière, sa famille, ...

Toujours de façon analogique 13 dossiers Din A4 reprennent des informations identiques pour ces ingénieurs diplômés depuis la 1<sup>ère</sup> promotion - nnnn - jusqu'à nnnn - 1 ou 2 fiches par ir. C'est encore l'œuvre de notre collègue feu Freddy BILLOT.

A côté des « fiches BILLOT » le Secrétariat Général conserve, toujours de façon analogique (c'est-à-dire impressions « papier ») tous les JOURNAUX des ingénieurs que l'AIMs a

publiés depuis 1946 à ce jour, brochés en albums annuels.

S'y trouvent e.a :

- les proclamations de 5<sup>e</sup> année avec mention des prix décrochés plus les titres des TFE,
- les carrières des jubilaires mais aussi des membres hélas décédés.

### POUR CEUX QUI JONGLENT AVEC L'INFORMATIQUE...

Les informations relatives à l'année de sortie/ le grade/ le titre du TFE, ... de ces ir diplômés depuis 1951 à nos jours sont reprises dans 2 fichiers -.XLS

Il va sans dire que ces 2 fichiers (protégés) ne sont consultables que par des personnes dites « de confiance » et dans des conditions spécifiques. Mais pourquoi 2 fichiers ? le 1<sup>er</sup>, par proclamation : c'est un fichier immuable et le 2<sup>e</sup>, alphabétique.

L'AIMs ne cache pas que c'est dans ce fichier que nous notons ces membres qui payent leur cotisation de façon assidue, ces membres qui présentent leur démission ou encore ces membres suspendus (ayant oublié plus de 2 cotisations) et, hélas, aussi les décédés, ... question de statistiques.

De plus des fichiers -.DOC ou -.DOCX (1 par année de sortie) mentionnent les carrières de nos ir.

NDLR : ces fichiers -.DOC ou -.DOCX ne sont alimentés que lorsque le diplômé

(ou son descendant) DEMANDE à l'AIMs de publier la carrière à l'occasion d'une promotion, d'un jubilaire, ... pire, d'un décès.

Le Secrétariat Général travaille encore avec la base de données créée par **Aurélié DELBÈQUE** (ICIG 2009) & **Olivier DELBEKE** (ICIG 2001). C'est le fichier ACTIF (plus de 4250 enregistrements). Bien que cryptée, tout membre effectif de l'AIMs est en mesure de la consulter via notre site web. Bien entendu, les 2 fichiers XLS précités et le fichier ACTIF du site sont des fichiers croisés. Des programmes de vérification ont été élaborés pour assurer la pertinence des informations.

Et malgré tout ! N'oublions pas, errare humanum est, l'introduction des données est toujours le résultat d'un travail initial qui reste manuel.

### LE DROIT À L'OUBLI...

La GDPR - version 2016 - confirme le droit à l'oubli. Cependant certaines exceptions (ou parties d'exceptions) sont mentionnées dans ce règlement européen. Il est bien évident que si un descendant d'ir fait appel au droit à l'oubli des informations concernant son ascendant nous n'allons pas arracher les pages de notre Journal des Ingénieurs. Eventuellement, si la démarche semble légitime, nous ajouterons un « post-it » signalant ladite demande. En effet : il peut arriver qu'un ir ait eu

des relations extraconjugales et que, fier de ses exploits, il s'en soit vanté ouvertement auprès de ses collègues AIMs qui auraient reporté les faits. Ceux-ci peuvent éventuellement choquer ses descendants. Auquel cas, le « post-it » sera appliqué.

Hormis cet épisode croquignolesque les informations qui ont été rapportées au Secrétariat Général font honneur à nos ingénieurs, à leur famille et progéniture ! Le travail du « Coin des fouineurs » en est une preuve tangible. D'autres diplômés ont apporté leur pierre à l'édifice (cfr e.a. Jules YERNAUX par Marcel CORDIER et ses enfants - Journal septembre/octobre 2011).

Quiconque se sent appelé à contribuer à l'élaboration de l'image de marque de nos ingénieurs, à rapporter un fait d'armes qui n'a pas encore été révélé, ... sera le bienvenu dans cette anthologie !

Depuis la distillation de la houille fine et le ventilateur de Guibal, plusieurs professeurs et chercheurs de la FPMS sont à l'origine de recherches pointues, de découvertes techniques qui méritent le qualificatif de « nouvelles ». Leur contribution n'a pas encore été évoquée dans les pages de notre Journal. Il ne serait que juste que d'y faire référence.

### Qui veut y contribuer ?

aims.bi@umons.ac.be

**Technochim**  
chemical cleaning

Produits et services pour le traitement chimique des métaux

Producten- en dienstenpakket voor de metaal oppervlakte behandeling

inox - alu - steel - copper - titanium

www.technochim.eu - tel: +32 68 842459 - info@technochim.eu

## SHELL ECO-MARATHON: BACK FROM LONDON

Le Shell Eco-marathon met au défi des étudiants du monde entier de travailler à la réduction de l'impact du parc automobile sur la planète. Chaque équipe travaille pendant une année sur son véhicule à consommation minimale.

Pour la treizième année consécutive, six étudiants de deuxième master en mécanique de la Faculté ont participé au Shell Eco-marathon. Avec son châssis en aluminium et sa coque en fibre de verre, l'ancien véhicule de la Polytech (le 2G) devenait trop lourd pour être compétitif. Nous avons donc pris le pari, en septembre 2017, de concevoir et fabriquer un véhicule entièrement en carbone (le 3G).

Un an plus tard, le moment est venu de tirer le bilan sur notre aventure Shell Eco-marathon. Nous vous proposons plus précisément le récit de la compétition, qui s'est déroulée à Londres du lundi 2 juillet au dimanche 8 juillet 2018. Pour revenir sur cette incroyable semaine en image, rendez-vous sur YouTube « Shell Eco-marathon 2018 - London - After Movie - Team UMONSter ».

La journée du lundi a été consacrée au trajet jusqu'à Londres et à l'installation dans les paddocks. Nous nous sommes ensuite confrontés au contrôle technique, les exigences y sont nombreuses et les examinateurs ne laissent rien passer. Après un premier passage qui a duré 5h au total, le mardi, les adaptations ont été acceptées lors



De gauche à droite : Antoine Vanquaethem, Adrien Dolimont, Clément Dutoit, Florent Dupuis, Edouard Hart, Raphaël Bury, Marion Coquelet et Xavier Delaere.

de notre deuxième passage du mercredi qui a duré une petite heure.

Pour commencer la journée de jeudi, nous avons appris notre sélection parmi les 150 équipes en compétition pour faire partie des 10 véhicules présents lors de la cérémonie d'ouverture. Nous avons donc défilé avec le nouveau véhicule de la Polytech et l'UMONS était porte-drapeau pour la Belgique !

La compétition a véritablement commencé le vendredi. Nous avons essayé toute la panoplie des pannes possibles (pneumatique, électronique,

mécanique, etc.), mais nous sommes finalement parvenus à valider un essai. Nous avons parcouru 107 km avec l'équivalent d'un litre d'essence et nous classons donc en 7<sup>e</sup> position. Les résultats généraux du concours ont été moins bons que les années précédentes. Ceci s'explique d'une part par la géométrie du circuit et d'autre part par la prise en compte de la consommation électrique du véhicule pour le calcul de la distance parcourue.

Il y a un an d'ici, le véhicule qui a concouru à Londres n'existait pas : il a été conçu et fabriqué en une dizaine de mois. En quittant Mons le 2 juillet, la voiture avait roulé tout au plus 1 km. Elle a parcouru plus de 40 km à Londres et s'est montrée assez fiable pour parcourir deux fois 15 km d'une traite en moins de 35 minutes. Au final, le bilan de l'année est plus que positif et nous en sommes fiers !

C'est une nouvelle fois l'occasion pour nous de saluer le soutien de tous nos sponsors, notamment, celui de l'AIMS. Cette aide est une condition sine qua non au développement d'un projet comme celui-ci.



### OCTOBRE

- 20 octobre Journée coaching «Gestion du temps et du stress» - AIMS
- 20 octobre Journée à Amsterdam - Section de Charleroi
- 21 octobre Activité d'accueil de la promotion 2018 chez BattleKart - JAIMs
- 28 octobre Visite guidée de la «Schtroumpf Expérience» Section du Centre
- 30 octobre Soirée Networking - JAIMs

### NOVEMBRE

- 9 novembre Apéro Afterwork - JAIMs
- 14 novembre Soirée Beaujolais - Section JAIMs et Mons
- 16 novembre Assemblée Générale - Section de Charleroi
- 22 novembre Soirée coaching « Quels outils pour réussir/performer grâce à une bonne connaissance de soi : découvrez les outils DISC, MBTI, VIA et la pyramide de Lencioni » - AIMS
- 24 novembre Bureau & CA - AIMS

### POUR PRENDRE DATE

- 14 décembre Sortie au marché de Noël à Mons- JAIMs
- 13 & 14 février Journées des Entreprises
- 29 mars Banquet de Printemps - Section de Charleroi
- 31 mars Punch d'Henri - Section du Centre

## # PORTES DE L'EMPLOI

L'AIMS propose à ses Alumni un module dédié au recrutement avec un nouveau partenaire.

Au programme :

**CV :** Comment le rendre efficace et percutant ? Que regardent les recruteurs sur le CV ? Doit-on tout décrire ?

**Réseaux sociaux professionnels :** Comment être visible et se faire contacter par les « bons » recruteurs ? Quels sont les bons termes à utiliser ?

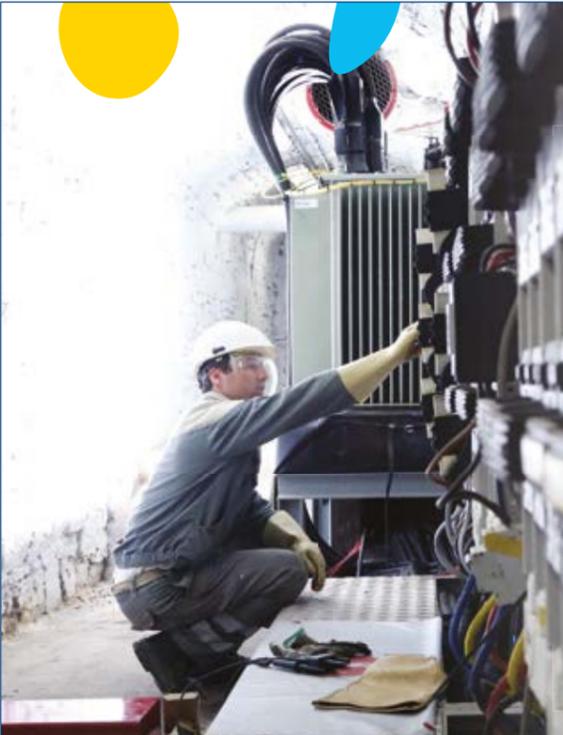
**Entretien :** Comment faire bonne impression et convaincre la société ? Comment mettre en valeur votre profil ? Quelles sont les questions de personnalité fréquentes et surtout comment s'y préparer ?

**Avec ces conseils raccourcissez la fastidieuse période des entretiens.**

**Trouvez le job qui VOUS convient !**

Ce module est présenté par des professionnels du recrutement dans le secteur industriel, ne laissez pas passer votre chance !

Réserver votre place à l'adresse suivante : [Fabienne.Place@umons.ac.be](mailto:Fabienne.Place@umons.ac.be)



# ORES



## Faciliter l'énergie Faciliter la vie

ORES est responsable de l'**exploitation**, de l'**entretien** et du **développement** des réseaux de distribution d'électricité et de gaz naturel dans **75 % des communes de Wallonie**.

Pour la population, les PME et les industries, l'électricité et le gaz naturel sont des besoins essentiels. Chaque jour, nos 2.300 collaborateurs font en sorte que ces deux énergies parviennent dans plus de 1.500.000 foyers et entreprises.

Plus de détails sur [www.ores.be](http://www.ores.be)

Rejoignez-nous sur [facebook.com/ores.be](https://facebook.com/ores.be) et [facebook.com/workatores.be](https://facebook.com/workatores.be)



Matériel ferroviaire



MERCI À NOS SPONSORS!



AIMS  
Le Journal

JUILLET | AOÛT | SEPTEMBRE 2018