

Périodique trimestriel
95^e année - NOVEMBRE 2018
En cas de renvoi :
HENALLUX - Secrétariat, Pierrard 112 - 6760 Virton



PB-PP|B-P501222
BELGIE(N)-BELGIQUE

IngéNews



ARIAMP

ASSOCIATION ROYALE DES INGÉNIEURS ARTS & MÉTIERS PIERRARD

SOMMAIRE

Page 1

La 110^e Promotion à la fête !

Pages 2 à 4

La 110^e Promotion à la loupe

Pages 4 et 5

Résumé du C.A. du 12.10.2018

Page 5

Le nouvel annuaire 2018-2019
est sorti !
Drones et grande région

Page 6

Visite de l'AIVE

Page 7

Décès
Agenda

Page 8

Visite de Pierret Système
Naissances

Dernière page : infos utiles

LA 110^e PROMOTION À LA FÊTE !

Ce 5 octobre, fin de parcours pour nos diplômés 2018 qui reçoivent leur précieux diplôme !

C'est une tradition maintenant : début octobre, au site de Callemeyn à Arlon, a lieu la remise officielle des diplômes aux anciens étudiants de Callemeyn et de Pierrard. Le stress des résultats oublié, c'est une cérémonie plus joyeuse et détendue à laquelle sont conviés nos jeunes ingénieurs.



«... Vous êtes la 110^e promotion, aujourd'hui vous entrez dans le monde du travail en tant qu'ingénieur avec un savoir-faire et savoir-être acquis lors de votre formation. L'équipe enseignante de Pierrard ne s'est pas limitée à vous former aux savoirs scientifiques, elle vous a également formés aux sciences sociales et éthiques de l'ingénieur, aux compétences transdisciplinaires et à l'expérimentation.

Vos formations (ingénieur en électromécanique et en automatisation) sont labellisées « EURACE » (EUROPEAN ACCREDITATION OF ENGINEERING PROGRAMMES), label de qualité décerné aux formations de Master en ingénierie de haut niveau en Europe. Vous pouvez prétendre à une carrière internationale grâce à ce label.

Parmi les grands challenges qui vont se présenter à vous, le 4.0 ou la transition vers l'entreprise du futur, projet hautement stratégique pour nos générations. C'est également la convergence entre le monde de l'industrie et du numérique. Ce n'est pas seulement une histoire de programme informatique mais des bouleversements dans les organisations et de la modification de nos process avec plus de transversalité. Cette transition demandera des expertises telles que la créativité, la pensée critique, l'éthique et l'aspect social du métier d'ingénieur, la résolution de problèmes et d'autres encore à développer. Les défis pour vous ne manquent pas, vous serez, sans nul doute, les entrepreneurs de demain.. »

Michel Bernard – Directeur Ingénieurs Pierrard

LA 110^e PROMOTION À LA LOUPE

Petit rappel : cette promotion a eu une première étape en janvier, avec 11 diplômés, puis en juin, et enfin en septembre, pour un total de 31 nouveaux ingénieurs.

PALMARES :

Première proclamation le 31 janvier 2018

Ont obtenu le diplôme de **Master en Sciences de l'Ingénieur Industriel** dans l'orientation Automatisation :

avec distinction :

- Monet Thomas, de Grâce-Hollogne

avec satisfaction :

- Laurent Julien, de Les Avins
- Daussaint Julien, de Martouzin-Neuville

Ont obtenu le diplôme de **Master en Sciences de l'Ingénieur Industriel** dans l'orientation Electromécanique :

avec distinction :

- Fastré Hugues, de Villers-l'Evêque
- Distexhe Maxime, d'Ambresin
- Balseaux David, de Genappe
- Haas Pierre-Nicolas, de Bonnert
- Lambert Quentin, de Mesnil-Saint-Blaise
- Holler Maxim, de Braine-l'Alleud

avec satisfaction :

- Pirlot Damien, de Fexhe-le-Haut-Clocher
- Joskin Arthur, d'Aubel



Rangée du haut (de gauche à droite) : Arthur Joskin, Thomas Monet, Hugues Fastré, Damien Pirlot, Maxime Distexhe

Rangée du bas (de gauche à droite) : Julien Laurent, Quentin Lambert, Julien Daussaint, Pierre-Nicolas Haas (en dessous), David Balseaux, Maxim Holler (en dessous).

Deuxième et troisième proclamations les 28 juin et 6 septembre 2018

Ont obtenu le diplôme de **Master en Sciences de l'Ingénieur Industriel** dans l'orientation Automatisation :

avec grande distinction :

- Bilocq Amaury, de Saint-Léger

avec distinction :

- Dubois Rémi, de Malonne
- Godefroid Thomas, de Limelette
- Latour Antoine, de Marche-en-Famenne
- Huysmans Loïs, de Hastière-Lavaux
- Delaisse Guillaume, de Saint-Vincent
- Brasseur Maxime, de Gedinne

avec satisfaction :

- Scheen Baudouin, de Courrière

Ont obtenu le diplôme de **Master en Sciences de l'Ingénieur Industriel** dans l'orientation Electromécanique :

avec distinction :

- Pierard Noémi, de Rochefort
- Suray Nicolas, de Sart-Custinne
- Rase Sébastien, de Bertrix
- Paquet Lionel, de Hotton
- Fastrès Pierre-Yves, de Vedrin
- Guiot Arthur, d'Arlon
- Nemery Florian, d'Offagne
- Courtoy Etienne, d'Awan

avec satisfaction :

- Lambert Arnold, de Florenville
- Devillet Sébastien, d'Attert
- Arendt Sébastien, de Musson
- Ferro Germain, de Limerlé



Rangée du haut (de gauche à droite) : Nicolas Suray, Arthur Guiot, Etienne Courtoy, Maxime Brasseur, Sébastien Devillet, Noémi Pierard, Pierre-Yves Fastrès (de Vedrin), Thomas Godefroid, Baudouin Scheen

Rangée du bas (de gauche à droite) : Amaury Bilocq, Arnold Lambert, Germain Ferro, Guillaume Delaisse, Loïs Huysmans, Rémi Dubois, Lionel Paquet (de Hotton), Sébastien Rase, Florian Nemery, Antoine Latour (de Marche-en-Famenne), Christophe Bertrand (d'Etalle).

PETIT RAPPEL : le processus de délibération

- Souveraine et collégiale
- En cas de vote : tous les enseignants responsables d'une UE et le président du jury de TFE qui a entendu l'étudiant, ainsi que le président du jury de délibération.
- On délibère d'abord sur la réussite et ensuite,

- Délibération sur le cycle d'études pour l'obtention du grade (tous les UE de Master)
- La délibération a lieu sur les UE
- Modalités :
 - o Réussite à 10/20 dans une UE
 - o Cliquet sur l'UE si une cote est inférieure ou = à 7/20
 - o 2 échecs légers pour la réussite
 - o grade
 - entre 50% et 60 % sans mention
 - entre 60 et 70 Satisfaction
 - 70 à 80 Distinction (sans échec)
 - 80 à 90 plus grde Distinction (sans échec)
 - Proche du grade à 2 % pour le grade supérieur (sans échec)

LISTE DES TFE

- ARENDET Sébastien : Etude et amélioration du pouvoir antidérapant d'un revêtement de sol souple en vinyle.
- BALSEAUX David : Analyse de disponibilité et amélioration de process sur chaîne de montage automobile.
- BILOCQ Amaury : Application de la méthodologie Lean 3P et des Smart Technologies dans le développement d'une avionique intégrée pour microsatellite.
- BRASSEUR Maxime : Développement de la version mobile de l'application de Gestion de l'Organisation Assistée par Ordinateur.
- COURTOY Etienne : Economies d'énergie sur la production d'air comprimé.
- DAUSSAINT Julien : Traçabilité et étude de la consommation de voile de verre dans la ligne de production.
- DELAISSE Guillaume : Réalisation d'une interface entre un automate de gestion de processus et une application Matlab d'optimisation des paramètres.
- DEVILLET Sébastien : Développement de la coulée à la poudre à la coulée continue de l'aciérie de Belval.
- DISTEXHE Maxime : Conception de groupes hydrauliques pour installation solaire thermique à drainage gravitaire.
- DUBOIS Rémi : Etude pour la mise en place d'une supervision sur les lignes de production de poêles et accessoires.
- FASTRÉ Hugues : Analyse préliminaire et modélisation des domaines d'application et des acteurs du cloud manufacturing.
- FASTRÈS Pierre-Yves : Optimisation du flux d'une ligne d'assemblage.
- FERRO Germain : Récupération de chaleur et assainissement de fumées industrielles.
- GODEFROID Thomas : Conception et réalisation d'une pointeuse autonome.
- GUIOT Arthur : Amélioration de la fiabilité des supports d'outillages d'un process de laminage.
- HAAS Pierre-Nicolas : Optimisation de la précision de

lissage et modernisation de l'interface de contrôle d'une niveleuse à béton.

- HOLLER Maxim : Amélioration de la productivité des presses uniaxiales.
- HUYSMANS Loïs : Base de données sur les performances machine et outils de cotation.
- JOSKIN Arthur : Amélioration du traitement des eaux usées d'une fromagerie industrielle.
- LAMBERT Arnold : Le BIM (Building Information Modeling) appliqué à la conception d'un système HVAC.
- LAMBERT Quentin : Optimisation de la production et de la mise en boîte sur presse à injection plastique.
- LATOURE Antoine : Conception et automatisation d'un système de lingotière.
- LAURENT Julien : Automatisation des filtres à bougies d'une raffinerie de sucre en Algérie.
- MONET Thomas : Développement d'une librairie d'objets Rockwell et mise en application dans un processus industriel simple.
- NEMERY Florian : Réalisation et intégration d'un processus de maintenance dans le domaine du tri des déchets.
- PAQUET Lionel : Optima technico-économiques de chambres froides selon leur réfrigérant.
- PIERARD Noémi : Etude et intégration des techniques spéciales sur un immeuble à appartements.
- PIRLOT Damien : Audit et comptabilité énergétiques de bâtiments tertiaires.
- RASE Sébastien : Etude du frottement d'un pneu et de la corrélation entre le frottement statique, le frottement dynamique et l'adhésion.
- SCHEEN Baudouin : Développement d'un nouvel écran de pilotage pour épandeur new TS 5000 - modèle 2018.
- SURAY Nicolas : Conception d'une balayeuse déportable munie d'un bac collecteur pour nettoyer les filets d'eau.

Allocution de Michel Bernard, Directeur (Juin 2018)

“Monsieur le président de l'assemblée générale,
Monsieur le directeur de catégorie,
Monsieur le bourgmestre,
Mesdames et Messieurs en vos titres et qualité,
chers amis Pierrardins,
je vous souhaite la bienvenue à la Haute Ecole de Namur Liège Luxembourg au sein de son école d'ingénieur de Pierrard.

Je voudrais d'abord m'adresser à vous qui allez devenir de futurs diplômés, 11 de vos camarades ont déjà été diplômés en janvier 2018. La présentation des travaux de fin d'études est la finalisation de votre parcours avant d'obtenir votre diplôme d'ingénieur. Je vous félicite pour avoir entrepris et suivi avec succès cette formation de haut niveau qui vous permet d'entrer pleinement dans la vie active. Soyez fier de votre formation, des valeurs

acquises durant votre cursus que vous ne manquerez pas d'utiliser dans les différentes fonctions que vous allez occuper.

Vous êtes de plus en plus nombreux à réaliser une partie de votre formation à l'étranger via le programme Erasmus. Cette expérience vous apporte de l'autonomie, vous permet de rencontrer d'autres cultures, d'être un tremplin pour un emploi et bien sûr de pratiquer une autre langue. Cette année ce fut le cas pour Sébastien, Remy, Hugues, pour Nicolas et Augustin ils ont réalisé l'échange Erasmus durant la troisième année de bachelier.

La réussite de vos études n'est pas un hasard, elle est entre autres due à votre travail, au soutien de vos familles et amis, à la formation reçue durant ces cinq années passées à Pierrard.

Je tiens à remercier l'équipe éducative pour tout ce travail de formation accompli et l'aide qu'elle vous a apportée.

Mesdames et Messieurs les représentants des entreprises, votre présence aux travaux de fin d'études montre votre soutien et votre attachement aux valeurs de la formation dans notre institution. Les partenariats que nous avons avec vous, notamment lors des travaux de fin d'études, nous permettent de donner une dimension managériale et entrepreneuriale à la formation de nos étudiants.

Par ailleurs, notre centre de recherche FoRS, contribue à tisser des liens et des collaborations entre l'école d'Ingénieur et le monde des entreprises. Quelques exemples : nous aidons les entreprises à développer leurs produits ou à les améliorer, c'est ainsi que nous avons contribué à l'optimisation énergétique d'une brasserie, la conception de l'automatisation d'une salle blanche, à l'analyse du cycle de vie d'un composant pour l'automobile.

Tous ces projets nous permettent d'augmenter l'expertise de nos enseignants, de former de jeunes chercheurs et d'alimenter nos cours en cas concrets ou en projets pour nos étudiants.

Notre département s'est inscrit dans une démarche qualité depuis de nombreuses années. L'amélioration continue de la formation des ingénieurs prend en compte l'ensemble des parties prenantes à savoir, les entreprises partenaires pour les stages et travail de fin d'études, les étudiants, le corps professoral et les alumni via l'association ARIAMP. (Rester en contact avec l'association c'est aussi participer à l'amélioration de la formation de vos successeurs.)

Cette proactivité est le souci permanent de nos équipes pédagogiques afin de définir ses propres objectifs, au travers de l'encadrement et de l'accompagnement de ses étudiants dans un programme de formation ouvrant sur des compétences polyvalentes en adéquation avec les demandes du marché. Cela a abouti à une nouvelle grille de formation pour les premiers Masters de cette année académique 2017-2018."

Résumé du C.A. du 12.10.2018

COMMISSION DU BANQUET

- Retours positifs sur la qualité du menu et sur l'ambiance du banquet.
- Le barbecue du soir est toujours apprécié.
- 147 personnes au final

A améliorer :

- Clôturer plus tôt les inscriptions : pour le lundi avant le banquet, il ne faut plus accepter les inscriptions après.
- Diminuer progressivement les envois postaux en privilégiant l'envoi par mail (remonter au delà des promotions 2000).
- Mieux compter les participants.

Gil fait savoir qu'il ne souhaite plus être responsable de cette commission à partir de l'année prochaine.

Commission de l'annuaire

Au niveau facturation, relecture des factures non encore payées : c'est souvent un problème d'adresse erronée. Envois de l'annuaire : 4,65 € (1500 € en tout) par envoi : il faut diminuer le nombre total d'envois si possible en remettant un maximum en mains propres.

COMMISSION DE L'IngéNews

À la prochaine A.G. (avril 2019), Myriam arrête la gestion de l'IngéNews.

Un comité avait été mis en place, il faut le rendre effectif : Vincent, Laetitia, Benjamin, Mathieu.

Ce comité va se réunir avec Myriam et Aurélien en plus pour planifier les liens avec les commissions Web et Secrétariat.

COMMISSION DE LIAISON AVEC L'INSTITUT

AUDIT CTI :

Le comité des experts viendra à Virton dans le courant du mois de mai ou juin et il souhaite pouvoir s'entretenir avec une dizaine d'anciens diplômés. La direction du département sollicitera l'association et les anciens dans le courant du mois de février.

NOUVELLES DU DÉPARTEMENT INGÉNIEUR :

Le département se trouve un peu en difficulté au sein de la Haute Ecole car les spécificités du type long ne sont pas les mêmes que pour le type court. Le type long est très minoritaire au sein de la Haute Ecole. La formation de type long requiert des compétences et des expertises de la part des enseignants pour conserver entre autres notre accréditation CTI, le label Eurace et la qualité de notre formation d'ingénieur à Pierrard.

Des pistes sont envisagées pour le rapprochement des ingénieurs au campus de Callemeyn, cela permettrait des collaborations pour l'utilisation de matériel de laboratoire commun avec les bacheliers en électromécanique.

D'autre part, certains instituts d'ingénieurs (ECAM) souhaitent quitter leur Haute Ecole pour se regrouper avec d'autres formations "Masters".

Il faut faire attention à ne pas se retrouver isolé, surtout pour les petites structures.

COMMISSION WEB/PLACEMENT (A. Scailteur)

Faire partir certaines communications depuis les pages de l'ARIAMP : site Web, LinkedIn, Facebook.
Le site web doit évoluer au niveau technique et beaucoup de mises à jour doivent être faites.

COMMISSION TRÉSORERIE (M. Bernard)

Moins de cotisants que les autres années.
Faire un mail personnel aux cotisants habituels afin de les remotiver.

Agenda

Mardi 23 octobre 2018 18h30 : Soirée jeunes anciens

Lundi 12 novembre 2018 : 18h30 : Séminaire Ariamp

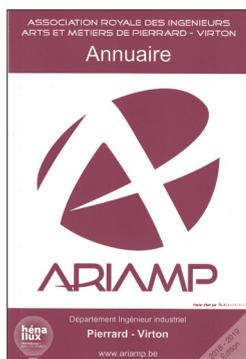
Vendredi 8 février 2019 18h30 : C.A.

Samedi 6 avril 2019 : 9h30 : C.A.

11h00 : A.G.

Samedi 21 septembre 2019 : Banquet

Le nouvel ANNUAIRE 2018-2019 est sorti !



Vous avez reçu votre nouvel annuaire ou vous le recevrez bientôt. Et vous y constaterez de nombreux changements.

Une compète mise à jour, mais aussi des coordonnées disparues...

La faute à qui ? Au nouveau règlement Européen, le GDPR ou RGPD, Règlement

Général pour la Protection des Données, entré en vigueur le 25 mai 2018.

Depuis le début, l'ARIAMP a toujours voulu garantir le respect des données privées et a donc fait son maximum pour se conformer à ce nouveau Règlement. Arrivé en pleine préparation de l'annuaire, il a fallu prendre des décisions rapides ; et c'est ainsi que le choix a été fait de supprimer (sauf consentement contraire) les coordonnées privées des anciens. Seule la localité a été conservée dans le but de pouvoir continuer à établir la liste des anciens par localité,

Afin de pouvoir proposer une prochaine édition plus complète, nous vous invitons, pour ceux qui le souhaitent, à consentir à la publication de vos coordonnées via le formulaire sur notre plateforme Web (www.ariamp.be) ou tout autre moyen irrévocable (mail, courrier papier...)

Dans tous les cas, nous vous rappelons que vous avez toujours la possibilité de modifier, voir supprimer vos données sur simple demande.

Nous en profitons aussi pour vous rappeler le caractère personnel des données traitées dans l'annuaire. Merci de respecter notre démarche et en aucun cas de transmettre cet annuaire à une tierce personne.



DRONES ET GRANDE RÉGION

Les drones sont entrés dans nos paysages depuis quelques années. Les multiples services qu'ils peuvent rendre tous azimuts se sont très vite imposés chez beaucoup.

En créant un réseau transfrontalier dans le domaine des services basés sur les drones, le projet Grone souhaite développer et structurer l'offre, et en faire bénéficier les entreprises de la Grande Région. Cela passe notamment par le développement et le partage des connaissances, des expérimentations, des ressources technologiques et scientifiques ainsi que de cycles de formation.

Un des objectifs est aussi d'arriver à une harmonisation des réglementations au sein de la Grande Région

Grone réunit 13 partenaires des 4 versants de la Grande Région et actifs dans les domaines tels que la recherche, la formation, le support aux entreprises, le traitement de l'image ou évidemment les drones. Au niveau du versant belge, nous avons ULiège Arlon et **Henallux** pour la recherche et la formation, ainsi que I-Mage Consult et IDELUX Innovation pour le côté business.

L'ambition du projet est simple : avec l'appui du pôle de compétitivité Skywin, créer un cluster transfrontalier qui groupera les différents acteurs. Les entreprises de la province ainsi que celles de la Grande Région pourront alors bénéficier d'un pôle d'expertises. Via son centre d'innovation, IDELUX est l'interlocuteur pour le versant belge.

Alors, même si le drone n'aura pas réponse à tout – ne serait-ce que par son coût, son usage paraît promu à un bel avenir. Les drones aériens (Unmanned Aerial Vehicle – UAV) sont incontournables dans divers domaines comme l'inspection des infrastructures ou des terres agricoles. Actuellement, la croissance annuelle mondiale est de 15%. En Europe, 150.000 nouveaux emplois seront créés dans les années à venir.

Les nombreux développements dans les applications des UAV améliorent la qualité de vie et la sécurité, l'éco-durabilité environnementale ou encore l'optimisation des productions.

IDELUX Innovation se tient à votre disposition pour vous informer et vous ouvrir les bonnes portes.



« De l'école à l'entreprise ».

Visites organisées par la Province de Luxembourg

La Province de Luxembourg a organisé début d'année un cycle de 3 visites dans le cadre de la Quinzaine « De l'école à l'entreprise ». Belle initiative ! Nos étudiants ont participé à deux visites :

1. VISITE DE L'AIVE,

STATION D'ÉPURATION DE STOCKEM

Visite organisée pour les Étudiantes et Étudiants de 1^{er} Bachelier Ingénieur Industriel le lundi 26 mars.

Le Groupe a été accueilli par Monsieur Philippe Walhain, Chef de Service qui a présenté dans les grandes lignes l'entreprise AIVE et a expliqué le principe et le fonctionnement d'une station d'épuration. Au terme de cette séance académique, deux Guides (Bacheliers en électromécanique et en génie biochimique) ont pris un demi-groupe chacun pour la visite des installations de la station qui, en termes de capacité, est l'ouvrage le plus important en Province de Luxembourg, avec un débit journalier de 6300 M³ / jour pour une capacité nominale de 35000 équivalents-habitants (1EH = 180 M³ d'eaux usées / jour).

Ainsi, le Groupe a suivi le parcours des eaux usées au fil des différentes étapes du processus d'épuration : **tout d'abord, la collecte des eaux** dans un collecteur qui les reçoit à leur arrivée dans la station. Ceci pour les relever par une vis d'Archimède et leur donner de la hauteur, ce qui favorise leur écoulement naturel au travers des différents organes de la station ; **ensuite, le pré-traitement des eaux** pour une série d'actions mécaniques pour enlever tout ce qui n'est pas désirable dans les eaux usées. Le *dégrillage* pour enlever à l'aide d'une grille les déchets les plus gros comme les branches, les canettes et aussi les cotons-tiges ; le *désablage-déshuilage* pour que le sable et les graviers qui sont plus lourds que l'eau tombent dans le fond du dispositif, et que les graisses et les huiles qui sont plus

légères que l'eau se rassemblent à la surface ; la *décantation* est l'opération qui se déroule dans le décanteur où l'eau s'écoule après les traitements primaires de désablage et de déshuilage. La surface et le fond sont raclés délicatement pour récupérer les graisses en surface et les graviers et le sable au fond ; **ensuite encore, le traitement biologique** qui repose sur l'action des bactéries qui mangent petit à petit la pollution de la même manière que dans un cours d'eau. La différence est que ce phénomène est intensifié dans une station d'épuration parce que la quantité de matière polluante y est concentrée. Les bactéries consomment de l'oxygène pour vivre. De l'air est ainsi insufflé dans les eaux usées pour favoriser leur développement ; **enfin, la clarification de l'eau** dans le clarificateur qui consiste à éliminer les paquets (ils sont appelés « floccs ») de bactéries rassasiées qui se rassemblent et font masse. L'eau épurée déborde et s'échappe pour rejoindre la rivière pendant que les boues décantées sont raclées sur le fond du bassin.

Les boues passent dans un filtre presse pour être séchées. Elles sont vendues comme engrais pour les besoins de l'agriculture.

Lors de la visite, les Étudiantes et Étudiants ont pu observer différents systèmes électromécaniques comme des pompes, des moteurs électriques, des tableaux électriques et des automates.

La visite était particulièrement intéressante. L'attention était soutenue au sein du Groupe. Les explications des guides étaient claires et pertinentes.

Belle initiative de la Province qui mérite la reconnaissance de chacune et de chacun.

R. Urbain

Sur base d'un texte rédigé par Maxime Basseur
Étudiant stagiaire de terminale Ing. de Pierrard



Décès

Pierre Lietaert (promotion 1958)

Pierre Bouchet de la promotion 1957, qui cherchait à recontacter des anciens de la promotion 1958 dont on fête les 60 ans, a eu la tristesse d'apprendre son décès, survenu le 22 mai 2016.

Il était domicilié à Auderghem, et a été Ingénieur principal au service multithniques de Tractebel Industry Engineering.

André Evrard (promotion 1972)

Sa compagne, Irène Gillet, nous a fait part de son décès, survenu le 5 février dernier.

Il était domicilié et est décédé à Coutisse, en région namuroise, le lundi 5 février 2018 à l'âge de 69 ans.

Il a été enseignant à l'Institut Ste Begge, d'Andenne.

Jacques Pronce (promotion 1953)

Nous avons appris par sa fille, Christine, son décès survenu le 31 mars 2018.

La dernière adresse que nous connaissions était à Dion-Valmont.

Il était retraité de la Sabena, où il a été chef de service.

Jean Willame (promotion 1959)



Son épouse, Françoise Willame nous a informé, du décès de son mari, survenu le vendredi 1^{er} juin 2018, dans sa 81^e année. Il était domicilié à Rousies (France – département du Nord).

Il avait poursuivi ses études pour devenir Ingénieur de l'Ecole Supérieure de fonderie à Paris.

C'est dans ce domaine qu'il a débuté sa carrière, aux fonderies Gailly, puis à l'Usine et aciérie Sambre et Meuse. Il a terminé son parcours comme directeur de la société Euromat, implantée à Maubeuge, spécialisée dans le secteur d'activité du commerce de gros de matériaux de construction et appareils sanitaires.

Ernest Godefroid (promotion 1959)

Epoux de Madame Anne-Marie Rossignol, et originaire de la région de Beauraing, il est décédé à Baronville le 17 juillet 2018 à l'âge de 83 ans.

Il a travaillé au Congo pendant plus de trente ans. Il était le directeur de Petrofina à Kinshasa.

Il a ensuite travaillé pour Exxon Mobil à Latour.

Sa fille nous fait savoir qu'il a toujours été heureux de son parcours d'ingénieur diplômé de l'Institut Supérieur Industriel Arts et Métiers Pierrard Virton.

René LATRAN (Promotion 1950)



Né à Ethe en 1927 ; il est décédé à Arlon le dimanche 30 septembre 2018 à l'âge de 91 ans.

Son épouse, Renée ORBAN l'a malheureusement rejoint peu de temps après, le 11 octobre 2018, à l'âge de 89 ans.

Il avait créé son propre bureau d'Ingénieur Conseil – Expert à Arlon.

Parallèlement, il était également professeur à l'école technique de l'Etat à Arlon (ISI) ; mais n'a jamais renié son diplôme Pierrardin.

Chez les proches de nos anciens :

Monsieur André Pierret

La famille de Daniel (promotion 1985) et Michèle Pierret (promotion 1989) se retrouve endeuillée avec le décès de leur papa. Il était domicilié à Tronquoy et est décédé à Libramont le mardi 7 août 2018 à l'âge de 83 ans.

Notre association prend part à la peine de toutes ces familles endeuillées, et leur présente ses plus sincères condoléances.

*« La mort ne t'emporte pas,
elle multiplie ta vie dans chacun de nos bras... »*

Auteur inconnu

SAVE THE DATES !

SAMEDI 6 AVRIL 2019 : ASSEMBLÉE GÉNÉRALE À ORVAL
JEUDI 30 MAI 2019 (ASCENSION) : JOURNÉE PORTES OUVERTES PIERRARD
SAMEDI 21 SEPTEMBRE 2019 : BANQUET DE L'ARIAMP À PIERRARD

2. VISITE DE PIERRET SYSTÈME

Toujours dans le cadre du cycle organisé par la Province du Luxembourg, l'entreprise Pierret Système ouvrirait ses portes pour accueillir un groupe de 2^e année.

Le Directeur administratif et le Responsable de la formation de l'entreprise ont piloté la visite : après une présentation de l'entreprise qui a montré tout le chemin parcouru depuis 65 ans, passant d'une menuiserie de village fondée par Georges Pierret aux activités d'aujourd'hui avec 4 implantations à Transinne (2), Bertrix et Malonne, et une gamme de produits diversifiés.



Les Étudiante et Étudiants ont pu savourer les applications de l'électromécanique en observant les machines automatisées pour l'extrusion des profilés, la découpe, l'assemblage et la préparation des colis pour l'expédition.

(R. Urbain)

Naissances

Bienvenue à

Julia

chez Gilles Chenoix (promo 2010) et Noémie Vanvolcksom née le 24 août 2018.



François Van Haesebroeck (promotion 2010), Mélanie Dehuy et leur fille Aude, sont heureux de vous annoncer la naissance de

Livia

née le samedi 29 septembre

*« Lorsque le premier bébé rit
pour la première fois,
son rire se brisa en un million de morceaux,
et ils sautèrent un peu partout.
Ce fut l'origine des fées »*

(James Matthew Barrie)

Quoi de plus merveilleux
que d'entendre le rire d'un enfant ?

Toutes nos félicitations !



ARIAMP

ASSOCIATION ROYALE DES INGÉNIEURS ARTS & MÉTIERS PIERRARD

A.S.B.L. - Fondée en 1925
Siège social à
PIERRARD-VIRTON

Affiliée à l'Union Fédérale
des Associations d'Ingénieurs
Industriels de Belgique (UFIIB)

Membre du Comité des Ingénieurs Belges (CIBIC)

Membre de la Fédération Européenne d'Associations Nationales
d'Ingénieurs (FEANI)

Siège social :

Institut supérieur industriel - Pierrard-Virton
Département Ingénieur Industriel de Pierrard-Virton
Henallux - Haute Ecole de Namur - Liège - Luxembourg
Tél. 063/58.89.44
E-mail : info@ariamp.be

Site web : www.ariamp.be
LinkedIn : www.linkedin.com/groups/8339264
Facebook : www.facebook.com/ariamp.be



Editeur responsable : R. MASSON, président
à l'exception des articles signés qui n'engagent que leurs
auteurs

E-mail : bulletin@ariamp.be

Cotisations ARIAMP 2018 :

Promotion 2017	gratuit
Promotions 2014, 2015, 2016	22 €
Promotions 1975 à 2013	35 €
Promotions 1974 et antérieures	30 €
Conjoints ingénieurs	48 €

COMPTE BANCAIRE :

ARIAMP Pierrard-Virton : 367-0862235-55
IBAN : BE31 3670 8622 3555
Code BIC : BBRUBEBB