FONDATION LOUVAIN Trimestriel, N° 19, avril 2011

SUR LES TRACES D'ÉRASME...

ÉDITO

Nos anciens vivent et travaillent de par le monde.

Lors de leur formation, l'Université a toujours voulu renforcer ce caractère international, via les bourses, les stages à l'étranger, les partenariats d'échanges avec de prestigieuses universités, le Master en International Management (Programme CEM'S), les double-diplômes.

Récemment, la Louvain School of Management lançait son programme IBE (International Business Experience) adressé aux étudiants de Masters, qui permet de passer sa seconde année complète de Master à l'étranger (6 mois de stage académique et 6 mois de stage en entreprise).

Chaque année, l'UCL accueille également près de 5000 étudiants étrangers qui sont, ensuite, autant d'ambassadeurs de Louvain.

La Fondation Louvain aussi s'internationalise.

Dès le début des années 2000, de fidèles Alumni Luxembourgeois ont souhaité créer l'Association Luxembourgeoise des Amis de la Fondation Louvain (ALAF) pour soutenir les projets mis en œuvre par la Fondation Louvain et témoigner depuis le Grand-Duché de l'attachement et des liens historiques entre les Luxembourgeois et Louvain.
Chaque année ce sont plus de 200 étudiants luxembourgeois qui rejoignent les campus de l'UCL à Louvain-la-Neuve ou Woluwe, où ils constituent le troisième contingent parmi les étudiants étrangers que l'UCL accueille chaque année.
Récemment, les objectifs de l'ALAF ont été élargis pour que celle-ci puisse également développer des projets en commun entre l'Université de Luxembourg et l'Université catholique de Louvain et favoriser les échanges entre les deux universités.

Dans un monde changeant, où la concurrence entre les institutions universitaires se fait plus rude, il est indispensable de créer des liens favorisant l'excellence et la coopération, de renforcer les valeurs ajoutées respectives et de « Transgresser les frontières ».

Des États-Unis, des anciens nous témoignent également leur attachement par l'envoi de dons via un partenariat avec la Fondation Roi Baudouin.

Plus près de nous, en France, la Fondation Louvain et l'UCL se déplacent vers les anciens habitant ou travaillant dans la région parisienne. Ainsi, ce 6 avril, dans les superbes locaux de la Délégation Wallonie-Bruxelles, plus de 100 alumni se retrouvaient auprès du recteur, du président des Alumni, le Professeur Edgard Coche et du président de la Fondation Louvain, Luc Willame pour favoriser les partenariats avec les entreprises franco-belges.

L'échelle de la carte est mondiale. Erasme l'avait déjà compris. Ses héritiers aussi.

Caroline Mouligneau
Senior Business Development

Par souci d'écologie ou de facilité,
vous souhaitez recevoir la Lettre de la Fondation par e-mail?
Faites-le nous savoir !
info-fondation@uclouvain.be

MERCI DE SOUTENIR L'UNIVERSITÉ

ING
IBAN BE15 3401 8134 0730

Fortis
IBAN BE29 2710 3664 0164

Les dons à partir de 40 €
sont déductibles fiscalement.

Un ordre permanent présente bien des avantages, pour vous comme pour nous. Vous pouvez étaler votre contribution tout au long de l'année et bien sûr garder le droit d'annuler ou de modifier cet ordre à tout moment.
Quant à nous, il nous permet de planifier nos activités en sachant à l'avance de quels moyens nous disposons.

010 47 31 26
www.uclouvain.be/fondation-louvain
mail : info-fondation@uclouvain.be

Université catholique de Louvain UCL

L'UCL À PARIS

C'est sous les lambris de la prestigieuse salle de réception de la Délégation Wallonie-Bruxelles à Paris, que l'UCL a réuni, le 6 avril dernier, plus de 100 Alumni travaillant dans la région parisienne.

Un moment de retrouvailles et de rencontres des plus amicaux.

Juristes, médecins, ingénieurs, économistes, etc... les anciens émanaient de toutes les facultés, toutes promotions confondues. Indépendants, issus de grandes entreprises internationales ou de PME, l'assemblée se retrouvait dans un parcours commun à l'UCL et le partage des mêmes valeurs d'excellence, de transmission du savoir, de progrès et d'humanisme chrétien.

Suite à l'accueil du Président du Conseil Alumni, le Professeur Edgard Coche qui a rappelé les services délivrés par la cellule des anciens de l'UCL, Luc Willame, Président de la Fondation Louvain, a insisté sur l'importance de l'élan donné par le soutien et l'appui des anciens à l'ambition de l'UCL pour sa recherche scientifique de haut niveau, la formation qu'elle offre et son développement international et culturel.

Les professeurs Benoît Lengelé (Département de morphologie expérimentale de l'UCL) et Bernard Devauchelle (Service de Chirurgie Maxillo-Faciale du CHU d'Amiens) ont ensuite impressionné l'assemblée par leur très brillant exposé sur les enjeux scientifiques et humains de la reconstruction du visage et présenté l'Institut Faire Faces, premier centre international dédié à la recherche et à la formation sur les techniques et les approches mobilisées dans la reconstruction des grands mutilés de la face.

Le recteur Bruno Delvaux a enfin exhorté nos anciens à remplir pleinement le rôle d'ambassadeur de leur Alma Mater dans le monde. Celle-ci a besoin de pouvoir compter sur un réseau d'anciens et d'amis qui n'hésitent pas à diffuser ses réussites, ses efforts, ses projets.

La Fondation Louvain et la Cellule Alumni remercient chaleureusement GDF Suez pour son soutien à cette soirée.

CHAIRE LHOIST BERGHMANS **« ENTREPRISE, ÉCONOMIE, ENVIRONNEMENT » 2002-2011**

ACTUALITÉ DES CHAIRES

Témoignage du Pr Thierry Bréchet, titulaire de la Chaire.

« Je me suis retrouvé titulaire de la Chaire Lhoist Berghmans un peu par surprise. Repéré par le Pr. Henry Tulkens, et après avoir passé les fourches caudines d'une sélection internationale, j'ai dû accepter le fait que cette Chaire serait ce que j'en ferai… Ouverte en 2002 pour une durée de 9 ans, elle est maintenant arrivée à son terme. Le moment de faire le point sur ses réalisations.

La Chaire a eu deux particularités principales. D'abord, c'était une véritable Chaire de recherche et d'enseignement. Elle finançait les seuls cours d'économie de l'environnement à l'UCL, cours offerts à 7 départements. En neuf ans, 1044 étudiants ont bénéficié de cet enseignement et 81 mémoires de fin d'études ont été encadrés. Du côté de la promotion de la recherche, la Chaire a permis l'encadrement de 24 chercheurs, la réalisation de 5 thèses de doctorat et la publication de 55 articles scientifiques (ainsi que 134 documents de travail). La présence de l'UCL dans les réseaux internationaux a été renforcée avec l'accueil de 41 visiteurs scientifiques en provenance de 15 pays et l'organisation de 10 conférences internationales.

Ensuite, bien que centrée sur une approche économique rigoureuse des questions environnementales, la Chaire était aussi ouverte sur les autres disciplines et sur la société civile. Une partie importante des activités était destinée à la dissémination des idées issues de la recherche. Quelque 40 « Ateliers de l'Environnement » ouverts au public ont été organisés, lieux de rencontre et de discussion entre chercheurs et praticiens des administrations publiques et du secteur privé. Les sujets traités allaient de l'analyse des instruments de régulation à l'analyse des accords climatiques, l'innovation environnementale et les technologies propres, la gestion des ressources naturelles et leur transmission intergénérationnelle, la régulation du bruit des avions, l'épuisement du pétrole…

La Chaire a largement bénéficié d'être hébergée dans un centre de recherche d'excellence, le Center for Operations Research and Econometrics (CORE), et dans une faculté dynamique, la Louvain School of Management (LSM). Je voudrais exprimer ici ma gratitude pour tous ceux qui ont contribué à cette expérience unique, mes collègues et collaborateurs, mais aussi les chercheurs passionnés, les étudiants curieux et tous les acteurs de la société civile que j'ai rencontrés et qui m'ont mis à l'épreuve. Je suis donc aussi, à titre personnel, grandement reconnaissant au mécène pour cette aventure. »

Un livret « Bilan synthétique de la Chaire Lhoist Berghmans 2002-2011 est disponible en ligne sur http://www.uclouvain.be/en-chaire-lhoist.html ou sur demande auprès de la Fondation.

02 > L'UCL a réuni, le 6 avril dernier, plus de 100 Alumni établis en région parisienne.

« LES ENJEUX RH STRUCTURELS DE L'ENTREPRISE » **LOUVAIN SCHOOL OF MANAGEMENT RESEARCH INSTITUTE (ILSM)**

NOUVEAU PARTENARIAT

La convention baptisée « RH-Entreprise » (ILSM) initie une collaboration d'une nouvelle nature entre 8 organisations (Belgacom, Elia, Iba, Infrabel, Police fédérale, Selor, Spe Luminus et Stib) et 5 académiques de la Louvain School of Management (Evelyne Léonard, Frédéric Nils, Anne Rousseau, Armand Spineux et Laurent Taskin) qui ont, ensemble, identifié quelques défis contemporains adressés au management humain : la collaboration multigénérationnelle, les pédagogies innovantes en matière de formation du personnel, la pénurie et l'attractivité de certains métiers techniques et l'engagement. En douze mois, l'ambition est de produire de nouvelles connaissances collectives et de répondre aux préoccupations contemporaines de ces organisations en la matière. Cette dynamique d'enrichissement mutuel s'inscrit dans un mouvement initié il y a plusieurs années au sein de la LSM et qui vise à croiser les expertises professionnelles et académiques dans le domaine de la gestion des ressources humaines, fidèlement à la mission de l'Université.

Informations sur ces initiatives et contact : Prof. Laurent Taskin (Coordinateur académique, co-directeur du Crecis)
www.uclouvain.be/en-crecis.html

03

03 > Wallpaper de la Chaire Artistes en résidence visible au moins jusqu'au 30 juin 2011

LUCAS WILLEMYNS
FORMÉ À L'HUMANISME ET À L'OUVERTURE

HISTOIRE D'UN DON

Lorsqu'il obtient une maîtrise en sociologie, axée sur les politiques de santé, en 1974, Lucas Willemyns est tenté par une carrière académique, mais c'est vers la politique de santé qu'il s'oriente. Tous les trois ans environ, il est face à de nouveaux challenges : comme conseiller au cabinet du ministre des affaires sociales et de la culture de la Région bruxelloise, comme rédacteur en chef de la revue « Ondernemen » éditée par le Verbond van Kristelijke Werkgevers et, dès 1982, au département des ressources humaines de la Générale de Banque où il gravit les échelons jusqu'au poste de directeur des affaires sociales : après douze ans, les négociations paritaires n'ont plus de secrets pour lui. *« J'ai senti, à ce moment, que je devais changer. Je souhaitais être banquier et j'ai obtenu la direction du siège de Hageland. »*

Engaged Bank Platform

Lucas Willemyns a exercé de nombreuses fonctions dans la banque… Secrétaire général, Country Manager en France, Directeur du Mobility Center… Son nouveau challenge est de développer l'« Engaged Bank Platform » créée en 2010. A charge pour lui de structurer les activités liées à l'éthique, au développement durable ou à l'engagement sociétal, qu'elles concernent la gouvernance, le lancement de produits durables mais aussi l'intégration socio-économique des jeunes, l'éducation ou la culture. BNP Paribas Fortis soutient une Chaire en finance à l'UCL et apporte son appui à l'initiative de tutorat – des étudiants encadrent des élèves d'écoles secondaires à discrimination positive – développée au sein de l'Académie Louvain par le Pr Marc Romainville. Lucas Willemyns, en tandem avec Filip Dierckx, fut la cheville ouvrière indispensable de ces deux projets avec l'UCL, gardant toujours le cap dans la période très mouvementée où la banque devenait BNP Paribas Fortis.

Engagé, à titre privé, Lucas Willemyns l'a été toute sa vie, au Brusselse Welzijnsraad, à la Cour du Travail ou dans le monde mutualiste : il a contribué à la naissance d'Euromut et a été président de l'Union Nationale des Mutualités Libres, dont il est toujours administrateur.

« Nous refaisions le monde »

Edward Leemans, Frans Van Mechelen, Karel Dobbelaere, Eugeen de Jonghe, Herman Deleeck… Lucas Willemyns ne tarit pas d'éloge face à ces « grandes pointures » qui l'ont formé. *« Eugeen De Jonghe était un humaniste qui avait une formation de juriste, d'économiste, de philosophe et de sociologue. Une fois par semaine, il conviait ses meilleurs étudiants à lire les grands philosophes. Nous discutions et refaisions le monde. La période, peu après 1968, était propice aux nouvelles expériences. »* Il constate que ses enfants, universitaires, ne sont plus formés à cette ouverture. *« L'individualisme a pris le dessus, les cours et le blocus accaparent le temps. »* Cela ne l'empêche pas d'estimer, et la banque avec lui, que les universités sont des acteurs cruciaux de l'intégration des jeunes et du développement de la société. *« Notre plus grande ressource, c'est la matière grise »*, dit-il.

PUBLICATION CHAIRE INBEV

Coordinateur de la Chaire InBev-Baillet Latour « Union Européenne-Chine », le professeur Tanguy Struye de Swielande (UCL) a publié une monographie, *« La Chine et les grandes puissances en Afrique. Une approche géostratégique et géoéconomique»*, aux Presses Universitaires de Louvain.

Son ouvrage passe en revue les différents acteurs économiques en Afrique, évalue leurs poids respectifs, met au jour leurs enjeux et pointe les perspectives. États, entreprises, institutions entretiennent des rapports de force entre eux et avec les États africains. L'auteur offre une vision lucide sur le présent de leur engagement, et aussi sur ce que pourrait bien leur réserver l'avenir dans un continent au potentiel encore largement ouvert.
http://pul.uclouvain.be/fr/livre/?GCOI=2930310042932

ACTUALITÉ DES CHAIRES

Chaire Artistes en résidence
Les étudiants inscrits au séminaire « Artistes en résidence » qui accueillait cette année les photographes Marie Le Mounier et Beat Streuli ont présenté le fruit de leur travail sous la forme d'un grand wallpaper de 30 mètres, sur un des murs du cinéma faisant face à l'Aula Magna. La fresque, inaugurée le 31 mars, est visible au moins jusqu'au 30 juin 2011.
Quant à la résidence de la prochaine année académique, elle se fera sous le signe de la littérature, avec l'écrivain **François Bon**.

AGENDA

- 27 mai - 16h-19h – Coubertin (LLN) : **Inauguration de la Chaire Delhaize** en « nutrition, activité physique et santé »
- 28 octobre - **Chaire Max Bastin : Organisation d'un colloque international** en collaboration avec la Fondation Chimay « Développement régional et innovations sociales ».
  Infos : Pr Pierre Reman (pierre.reman@uclouvain.be)

Ekatérina Moiseeva

BOURSES AGC
TÉMOIGNAGES D'ÉTUDIANTS

PARTENARIAT

En septembre 2009, AGC Glass Europe et l'UCL signaient un accord de partenariat destiné à soutenir la mobilité des étudiants ingénieurs. Ce partenariat prévoyait la création de 10 bourses d'excellence annuelles : 5 bourses « OUT » permettant aux étudiants de master de l'École Polytechnique de Louvain (EPL) d'effectuer des stages académiques au sein de l'une de ses universités partenaires, et 5 bourses « IN » permettant à des étudiants provenant d'une université située dans un pays où le groupe AGC est implanté de faire de même à l'UCL.
Dès juillet 2010, 3 étudiants belges et 3 étudiants russes se retrouvaient à Jumet pour démarrer leur stage AGC qui devait s'achever trois mois plus tard, afin de commencer, côté russe, un semestre académique à l'EPL et côté belge, un séjour Erasmus d'un semestre également. L'un est parti à Eindhoven (Pays-Bas), un deuxième à Prague (CZ) et le troisième à Valencia (Espagne). Un quatrième belge et une quatrième russe ont choisi de construire leur programme différemment en commençant par le semestre académique – le premier à Delft (Pays-Bas) et la deuxième à l'EPL – et de terminer par le stage AGC à Jumet.
Alors que les boursiers de cette première promotion viennent d'achever leur période de mobilité, le premier bilan s'avère très positif. Pour les étudiants d'abord, ce fut une grande expérience, tant sur le plan technique et scientifique que sur le plan humain. Pour AGC, comme le souligne Julie Wastiau, Responsable des Stages au Centre européen R&D d'AGC à Jumet, « les étudiants ont pu découvrir le travail de chercheur pendant ces quelques semaines. Ils ont fait preuve de curiosité et d'un grand dynamisme sur les différents projets qui leur étaient confiés. Nous sommes très satisfaits de cette première expérience. »
De son côté, l'EPL se réjouit de recevoir un feedback aussi positif de ses étudiants. Au-delà de l'expérience personnelle que la mobilité Erasmus classique apporte aux étudiants, cette combinaison mobilité + stage leur a permis d'acquérir des compétences à la fois techniques, académiques, linguistiques et interculturelles.
Bref un programme très complet qui devrait inciter d'autres étudiants de l'EPL à se lancer dans l'aventure.

ILS ONT EFFECTUÉ LEUR STAGE AU CENTRE EUROPÉEN DE RECHERCHE D'AGC GLASS EUROPE

Ekaterina Moiseeva, étudiante russe (Tomsk Polytechnic University)

« Regarder plus loin » pourrait être la devise qui m'a accompagnée durant tout le stage chez AGC. Cette expérience incontournable que constitue le travail au sein d'une équipe de chercheurs qualifiés et ouverts d'esprit, ainsi que les compétences acquises sur un logiciel spécialisé en simulation, m'ont permis de grandir significativement sur le plan professionnel et de me familiariser à l'environnement d'un tel site. Je suis extrêmement reconnaissante d'avoir eu cette opportunité dans mon cursus.

Éric Van den Hove, étudiant belge (UCL)

Au cours de cette dernière année d'étude, j'ai eu l'occasion de réaliser un stage au sein de la société AGC. Le domaine qui m'intéresse particulièrement, au niveau de l'ingénierie, concerne les problèmes liés à l'énergie et son utilisation. Parmi la grande diversité des travaux proposés par AGC, il m'en a été proposé plusieurs qui correspondaient très bien à mes souhaits d'apprentissage. Après discussion avec un responsable, j'ai choisi et eu l'opportunité de me pencher sur la modélisation numérique de transferts thermiques au sein d'un four verrier. Cette expérience m'a permis d'appliquer des principes théoriques à des cas d'application industriels bien concrets. Les visites sur le terrain permettent de valoriser le travail réalisé en salle de calcul. Humainement, le fait de travailler avec des collègues plus âgés possédant une expérience importante est très enrichissant. L'immersion au sein d'une entreprise permet également de percevoir outre ses préoccupations techniques, celles qui sont liées à son environnement.
Photo : Jean-François Burhin, HR Manager du site AGC Flat Glass Europe - R&D Centre à Jumet, et Éric Van den Hove

CHAIRE **GSK**

FRAGILITÉ DE LA PERSONNE ÂGÉE

Les marqueurs cliniques de la fragilité, les cardiopathies, l'insuffisance rénale ainsi que des indicateurs d'immunosénescence, tous les ingrédients sont présents dans l'étude Belfrail pour analyser la fragilité des personnes âgées dans son ensemble. Au-delà du travail de recherche réalisé en équipe, l'heure du partage de ces résultats est venue. À cette occasion l'équipe du professeur Degryse a rencontré une équipe enthousiaste et passionnée chez GSK Biologicals. Un échange enrichissant. En amuse bouche, une vue d'ensemble de l'étude Belfrail présenté par le Pr Degryse. Ensuite le Dr Van Pottelbergh a présenté le développement d'une nouvelle méthode clinique d'évaluation de la fonction rénale. Suivi de quelques résultats sur la relation entre la sarcopénie et les marqueurs inflammatoires exposés par Mme Legrand. En plat principal, l'immunosénescence présentée par M. Adriaensen et le Pr Matheï. Les premiers résultats sont prometteurs et ont généré de nouvelles questions de recherches. Pour finir, un échange enrichissant et surtout une envie de continuer la collaboration. Dans les mois qui suivent, une nouvelle étude destinée à rendre le rôle d'un virus particulier (Cytomégalo virus ou CMV) plus évident dans le processus du vieillissement sera développée conjointement.
Les travaux ont débouché sur une série de publications importantes, d'autres sont en voie de rédaction, et 3 jeunes doctorants réalisent leur thèse dans le cadre de ce projet. Un bel exemple de partenariat réussi!

Éditeur responsable : UCL/Fondation Louvain, Nicolas Grosjean, Halles universitaires, Place de l'Université, 1, 1 348 Louvain-la-Neuve
Coordination de l'édition : Marie Coppola, Prospect Development - Caroline Mouligneau, Business Development Tél. 010 47 31 26 Fax 010 47 31 95
E-mail : info-fondation@uclouvain.be Site Internet : www.uclouvain.be/fondation-louvain Photos : Thierry Bréchet, EPL, Damien Dumoulin, Dominique Bleeckx. Graphisme : Isabelle Sion