

ÉDITO



L'été a été marqué par la disparition de Jean-Pierre Lavielle, président de la Fondation pour l'ENSCMu et ancien président du Conseil de l'ENSCMu. Vous découvrirez dans ce numéro le parcours de cet homme qui a toujours eu à cœur d'œuvrer pour son école.

La rentrée a été marquée par l'accueil des 88 élèves de la promotion de 1^{re} année qui comprend pour la première fois des élèves issus du cycle post-bac et celui d'élèves originaires d'Allemagne, Argentine, Brésil, Chine, Espagne, Mexique, Slovaquie, signe de notre attractivité à l'international. L'équipe pédagogique a quant à elle été renforcée avec le recrutement d'Anne Sommacal, Julie Schobing et Morgan Cormier, dont vous découvrirez les parcours en pages 2 et 3. Les projets qui sont prioritaires pour cette année sont le déploiement du plan vert, le développement d'actions communes entre les écoles de chimie et de génie chimique du Grand Est et la mise en place d'actions interculturelles. Bonne lecture.

Jocelyne Brendlé, directrice

R ENTRÉE 2018 EN CHIFFRES

Le 04 septembre 2018, les nouveaux entrants en cycle ingénieur ont été accueillis par la direction, les enseignants, les élèves et les partenaires de l'école. La nouvelle promotion compte 88 élèves dont 63% de filles et pour la première fois 8 élèves issus du cycle post-bac intégré à l'ENSCMu. L'ensemble de la France métropolitaine et d'outre-mer est représentée et la promotion compte également un élève allemand, un chinois, un slovaque et un marocain en 1^{re} année ingénieur. Ils ne sont pas les seuls élèves de nationalité étrangère à avoir rejoint les paillasses de l'ENSCMu puisqu'un élève espagnol, trois mexicains, cinq brésiliens et une argentine sont également entrés en 2^e et 3^e années.

Côté cycle post-bac, l'ENSCMu a admis 16 élèves en 1^{re} année et 18 poursuivent le cycle en 2^e année.

Pour faciliter l'intégration des nouveaux venus, les élèves de l'ENSCMu ont organisé un programme riche sous la houlette du Bureau des Élèves. Ils ont notamment couru tous ensemble lors de la course Color Fun organisée par la Junior-Entreprise de l'ENSCMu le 20 septembre, sans compétition et dans la bonne humeur.



SOMMAIRE

P.1

ÉDITO

RENTÉE 2018 EN CHIFFRES

INFO RECHERCHE

P.2

HOMMAGE À JEAN-PIERRE LAVIELLE

RENCONTRE AVEC ANNE SOMMACAL, JULIE SCHOBING ET MORGAN CORMIER

P.4

CÉLESTIN CHEZ FOREXTRA AU QUÉBEC

RDV AVEC UNE DIPLÔMÉE, MAÏTÉ SARTER

INFO RECHERCHE

Depuis le 1^{er} septembre, Lionel Limousy, Docteur en génie chimique et génie des procédés, est le nouveau directeur de l'Institut Carnot MICA. Après 10 ans de carrière à l'Université de Bretagne Sud, Lionel Limousy a rejoint l'UHA en 2013 et a intégré l'Institut de Science des Matériaux de Mulhouse (IS2M). Il a assuré la fonction de responsable de la recherche partenariale industrielle de MICA jusqu'en août 2018.

HOMMAGE À JEAN-PIERRE LAVIELLE



Jean-Pierre Lavielle, Président de la Fondation pour l'ENSCMu depuis 1992 et du Conseil d'école de 2002 à 2015, était un chimiste diplômé de l'ENSCMu en 1959 et y a également effectué sa thèse. Il a passé sa carrière dans l'industrie à des postes à responsabilités, d'abord directeur de l'usine Sandoz de Saint-Pierre-la-Garene (Eure) avant de rejoindre Sandoz Huningue SA en tant que directeur industriel puis directeur général et responsable monde pour le groupe de l'activité pigments et additifs. En 1996 il a rejoint la société Clariant Huningue SA en tant que directeur puis président du directoire jusqu'à sa retraite en 2000. Ses engagements ne se sont pas arrêtés pour autant puisqu'il a présidé la Chambre de commerce et d'industrie (CCI) Sud-Alsace Mulhouse jusqu'en 2015 et en était encore le président délégué. Il était également président du conseil d'administration de l'EuroAirport. Il s'est éteint brutalement, suite à un malaise le samedi 04 août 2018, à l'âge de 80 ans.

POUR LA DÉFENSE DE SON PERSONNEL

Les personnels de la Fondation pour l'ENSCMu, aujourd'hui au nombre de 5 dont 4 travaillent à l'école, décrivent Jean-Pierre Lavielle comme quelqu'un aux grandes qualités humaines, à l'écoute des personnels et prêt à s'investir pour la défense de leurs intérêts. Il était également ouvert à la nouveauté, par exemple dans les démarches diversifiées de recherche de fonds. Il répondait très souvent présent dans les instances de la Fondation et de l'ENSCMu mais également dans les événements marquants la vie de l'école comme la remise de diplômes, preuve de sa sensibilité à la marche de l'ENSCMu.

PROPOS CROISÉS DE DIRECTEURS DE L'ENSCMu

L'actuelle directrice de l'ENSCMu, Jocelyne Brendlé, et son prédécesseur, Pierre Llopiz, ont eu l'opportunité de travailler avec Jean-Pierre Lavielle à la présidence de la Fondation pour l'ENSCMu mais aussi du Conseil d'école jusqu'en 2015. Ils en gardent un souvenir très attaché et nous font part de leur expérience à son contact.

Jocelyne Brendlé – Je garderai de Jean-Pierre Lavielle l'image d'un homme profondément attaché à l'ENSCMu, soutien précieux pour les projets présentés par les élèves et la direction et toujours prêt à œuvrer pour le rayonnement de l'école. Nous pouvions aussi compter sur sa présence fidèle aux événements importants de la vie de l'école, ce qui participait à entretenir son lien indéfectible avec l'ensemble de notre communauté.

Pierre Llopiz – Jean-Pierre Lavielle présidait le Conseil d'école depuis l'intégration de l'ENSCMu dans l'UHA quand j'ai présenté ma candidature aux fonctions de directeur en 2011. J'avais déjà travaillé étroitement avec lui en tant qu'élue du conseil puis chargé de la restructuration de l'ENSCMu et de la construction de l'Institut de recherche J.B. Donnet. Ce qui m'a frappé, c'est que quelles que soient les fonctions qu'il exerçait, il se présentait toujours comme ingénieur de l'ENSCMu. C'est à mon avis la meilleure des publicités pour l'école, notamment dans le monde de l'entreprise, que de faire état de la formation initiale qui permet à chacun de pouvoir accéder aux postes et fonctions d'importance. Jean-Pierre Lavielle n'avait pas oublié : il parlait de l'ENSCMu, où il avait également présenté sa thèse de doctorat, avec tendresse et passion. C'était aussi un appui important pour le directeur : je l'ai souvent sollicité pour établir et renforcer les liens avec les entreprises, tant locales que nationales, employeurs de nos ingénieurs et il a toujours répondu présent.

FONDATION POUR L'ENSCMu : ZOOM SUR SES MISSIONS

La Fondation pour l'ENSCMu, reconnue d'utilité publique, est depuis 1930 le partenaire privilégié de l'école. Sa mission principale est d'assurer une formation d'excellence des étudiants par ses actions en faveur de l'enseignement et de la recherche. Ce soutien peut revêtir des formes diverses comme l'aide au financement de l'accueil d'intervenants étrangers renommés, de séjours d'étudiants de l'école à l'étranger. Elle apporte également son appui par le financement de thèses, la participation à la modernisation des équipements de travaux pratiques de l'école et son soutien aux projets d'innovation pédagogique et de développement des langues étrangères. Elle encourage l'ouverture de l'école sur le monde en soutenant l'esprit d'entreprise et de coopération internationale et en particulier transfrontalière.

Pour mener à bien sa mission, la Fondation pour l'ENSCMu contribue à la démarche de partenariat de l'école avec le monde de l'entreprise en offrant une large capacité de mécénat. Reconnue d'utilité publique, la Fondation pour l'ENSCMu peut bénéficier de dons de la part des entreprises et des particuliers tout en leur permettant d'accéder à des réductions d'impôts.

Dotée de la personnalité juridique, la Fondation est gouvernée par le Conseil d'administration composé de 22 membres répartis entre 3 collèges représentant les institutions publiques locales, des représentants de l'industrie française et étrangère et les représentants des personnels employés par la Fondation.

Marc Lang, secrétaire général de la Fondation

RENCONTRE AVEC ANNE SOMMACAL, JULIE SCHOBING ET MORGAN CORMIER

NOUVEAUX PERSONNELS DE L'ENSCMu DEPUIS LE 1^{ER} SEPTEMBRE



Enseignante d'anglais depuis une dizaine d'années, Anne Sommacal a enseigné à différents publics, dans le centre ville mulhousien d'abord, puis elle a progressivement évolué jusqu'à intégrer l'enseignement supérieur en

2011 à la Faculté des Sciences et Techniques de l'UHA. En septembre 2016, Anne Sommacal a pris en charge la préparation au TOEIC des élèves de 2^e année de l'ENSCMu et depuis la rentrée 2018, elle fait officiellement partie de l'école à temps complet. Elle va également épauler Magali Bonne, responsable des relations internationales, qu'elle assiste dans la prise en charge et l'accompagnement des étudiants désireux d'effectuer une mobilité à l'étranger.

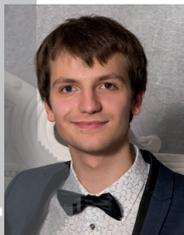


Julie Schobing, diplômée de l'ENSCMu en 2014 après avoir suivi l'option chimie verte, a obtenu en avril dernier un doctorat en génie des procédés dans le domaine de la dépollution automobile au laboratoire de Gestion des Risques et Environnement (GRE) à Mulhouse. Après un contrat post-doctoral, elle a commencé ses activités d'attaché temporaire d'enseignement et de recherche à l'ENSCMu à la rentrée et enseigne en TP d'analyse minérale en 2^e année et en TP de chimie-physique en 1^{re} année. Côté recherche, elle travaille sur la désulfuration des fumées industrielles au GRE en collaboration avec l'Institut de Science des Matériaux de Mulhouse (IS2M).



Morgan Cormier a fait ses études à l'Université de Nancy, où il a obtenu un Master de chimie organique, avant de réaliser sa thèse à l'Université de Rouen. Après deux stages post-doctoraux en Israël au Technion Israël Institute of Technology puis à l'Université de Bordeaux, il a été recruté comme Maître de conférences à l'ENSCMu en septembre. Il interviendra essentiellement en travaux pratiques et dirigés de chimie organique auprès des élèves de 1^{re} et 2^e années. Côté recherche, il a rejoint le Laboratoire d'Innovation Moléculaire et Applications (LIMA) et travaillera principalement sur le développement d'outils pour la chimie radicalaire et la catalyse photo-redox.

CÉLESTIN CHEZ BIO FOREXTRA AU QUÉBEC



DR

Célestin Nitkowski, en 3^e année de cycle ingénieur option sécurité, environnement et santé au travail, avait à cœur d'effectuer son stage recherche de 2^e année dans une entreprise respectueuse des valeurs du développement durable. Attiré depuis longtemps par le Québec, il a passé douze semaines de mai à août derniers chez Bio ForeXtra. Cette start-up d'innovation québécoise utilise les écorces des arbres, sous-produits de l'industrie forestière, afin d'en exploiter les extractibles pour les intégrer à des produits cosméceutiques, cosmétiques contenant des actifs aux propriétés préventives et thérapeutiques. « J'ai eu une chance inouïe de découvrir Bio ForeXtra qui est non seulement tournée vers la nature et les principes de la chimie verte mais aussi vers l'humain, la communication et l'éthique. J'ai pu travailler sur des arbres typiques du Québec, une province où la forêt est omniprésente et joue un rôle clé sur les plans économique, social et environnemental », s'enthousiasme Célestin. « Mon stage consistait à développer des mélanges d'extractibles de différentes essences qui vivent ensemble dans les forêts québécoises, mélanges dans lesquels s'opère une synergie qui leur confère un grand pouvoir antioxydant. J'ai également pu travailler sur la traçabilité depuis la forêt jusqu'à l'actif et eu la chance de participer au marketing éducationnel de l'entreprise via un article de vulgarisation (consultable sur bioforextra.com) », explique-t-il. « J'ai énormément apprécié l'écoute dont j'ai bénéficié et les responsabilités qui m'ont été confiées, dans un climat de confiance très agréable et basé sur le dialogue », conclut-il.

Pour en savoir plus sur son expérience chez Bio ForeXtra, découvrez son témoignage vidéo sur YouTube ("Celestin & Maureen chez Bio ForeXtra").

RDV AVEC UNE DIPLÔMÉE, MAÏTÉ SARTER



Diplômée de l'ENSCMu en 2016, Maïté Sarter revenait à l'école pour la première fois le 24 septembre dernier, invitée par l'Amicale Chimie Mulhouse et la Société Chimique de France section Alsace à donner une conférence sur l'analyse des micropolluants dans l'eau. C'est dans ce domaine qu'elle travaille depuis mars 2017 en tant qu'ingénieure d'études chez Profilomic, société située à Huningue. « Nous sommes une petite équipe au sein de laquelle je suis amenée à toucher un peu à tout », apprécie Maïté. « Je fais

beaucoup d'analyses en laboratoire sur les échantillons d'eau fournis par des clients de toute la France, puis j'étudie les données obtenues et j'assure la relation avec les clients pour expliciter les résultats et parfois décrocher de nouveaux contrats. La contrepartie de cette petite structure est que nous ne faisons pas autant de R&D qu'on le souhaiterait, les commandes des clients passant en priorité, mais nous avons le souhait de développer cette activité. De plus la proximité avec la société mère, Firalis, spécialisée dans les biotechnologies, est une chance car elle me permet de toucher du doigt un domaine tout à fait nouveau pour moi. »

Pendant ses études, Maïté Sarter avait déjà pour objectif de travailler dans la chimie analytique appliquée à l'environnement. C'est pourquoi elle a choisi le double-diplôme proposé par l'ENSCMu avec l'Université de Cranfield en Angleterre. Elle y a passé un an et a obtenu un Master en ingénierie environnementale en plus de son diplôme d'ingénieur chimiste. « L'enseignement généraliste en chimie proposé par l'ENSCMu m'a permis de me former en un mois seulement aux méthodes de travail et aux appareillages très sensibles utilisés chez Profilomic et mon master m'aide aujourd'hui à mieux comprendre les phénomènes observés par les clients », explique Maïté Sarter, une expérience qu'elle transmet aux futurs diplômés qui la suivront.

EN BREF

Forum Alsace Tech : plus de 160 exposants

Le 18 octobre 2018 le plus grand salon emploi et stages du Grand Est revient à Strasbourg avec le nombre record de 150 entreprises participantes. Au programme : rencontre avec les exposants, 9 conférences, 20 présentations métiers et une quinzaine de partenaires conseils pour cette première édition organisée avec l'Université de Strasbourg.



Théâtre : « Les palmes de M. Schutz »

Dans le cadre d'une collaboration entre l'ENSCMu et la Compagnie de théâtre Cafarnaüm, les étudiants de l'école et l'ensemble de l'Université de Haute-Alsace ont l'opportunité d'assister à une pièce abordant avec beaucoup d'humour la découverte du radium par Pierre et Marie Curie. Cette représentation organisée avec le Service Universitaire d'Action Culturelle aura lieu le jeudi 25 octobre à 18h30 en amphithéâtre Weiss sur le campus Illberg de Mulhouse, sur entrée libre.

Zoom qualité

Le prochain audit externe pour le renouvellement de la certification ISO 9001 de la formation d'ingénieur chimiste de l'ENSCMu aura lieu les 23 et 24 octobre prochains et sera mené par l'AFNOR. L'ensemble du groupe qualité est mobilisé.



Directrice de publication :
Jocelyne Brendlé
Conception et rédaction :
cellule communication ENSCMu
audrey.alau@uha.fr
ISSN 2607-4710 / 1000 exemplaires

ENSCMu
3, rue Alfred Werner
68093 Mulhouse Cedex
tél. +33 (0)3 89 33 68 00

Téléchargez l'ensmu'news sur
www.enscmu.uha.fr

Retrouvez toutes les actualités sur
www.facebook.com/enscmu