



AGRILAB

**LES LABORATOIRES
DE DEMAIN**

Le
**TRAIT
D'UNION**

2^e trimestre 2017
#385

entre les membres du réseau UniLaSalle



15140
ROCHES

16042
MINÉRAUX

15782
FOSSILES

L'UN DES PLUS BEAUX PATRIMOINES GÉOLOGIQUES DE FRANCE

un projet
de 126 000 €

Aidez-nous
à rendre ce trésor
accessible à tous !

FAITES UN DON

<https://www.unilasalle.fr/donateur/>

Tous vos dons
ouvrent droit à
une réduction fiscale.
Contactez nous
pour en savoir +

ÉDITO

UniLaSalle Alumni fêtera le 6 juin prochain ses 150 ans. Depuis 1867, l'Association est au service des Alumni, afin de maintenir notamment du liant intra mais aussi inter-promotions. Après avoir réussi l'intégration de RésoEsitpa en octobre dernier, nous entamons une mue nécessaire : nouveaux services (MyCVFactory, Coaching Jeunes Diplômés, Mentorat et d'autres à venir) mais aussi nouveau positionnement stratégique. En effet, les Alumni ont décidé d'être des catalyseurs du changement. Retour d'expérience d'anciens responsables d'associations auprès des étudiants, intégration aux réflexions pédagogiques en cours de l'école, coordination avec le campus de Rouen, la liste est longue et ambitieuse. La nouvelle équipe en place est à l'œuvre pour tracer de nouveaux sillons, qui, espérons-le, donneront une fructueuse récolte.

Antoine PAJOT
(Agriculture, 2001)
Président

SOMMAIRE

INSTITUT

- 4 La recherche de l'école s'intéresse à l'ozone
- 6 Deux masters pour un monde innovant
- 10 Actualités

PORTRAIT

- 12 Une carrière non linéaire
- 15 Aziliz ou le goût d'entreprendre
- 20 Salama et feliz novo ano les amis!

DOSSIER SPÉCIAL

- 24 Les laboratoires de demain
- 27 AgriLab ®

ALUMNI

- 30 Nouvelle gouvernance pour l'Association
- 34 Une journée structurée et structurante
- 36 Ovalies, le conseil des Sages
- 39 WE de relecture retour vers le futur
- 42 Actualités
- 44 Des livres et vous

46 CARNET

48 RECETTE

50 AGENDA

LA RECHERCHE DE L'ÉCOLE S'INTÉRESSE À L'OZONE

La nouvelle plateforme de recherche, opérationnelle depuis quelques mois, a été inaugurée par les partenaires institutionnels et industriels du projet, le 13 janvier dernier.

◆ POURQUOI UNILASALLE S'INTÉRESSE-T-ELLE À L'OZONE ?

Le potentiel de décontamination de l'ozone est sous-exploité dans les domaines de l'agro-industrie, de l'agroalimentaire, de l'environnement et de la chimie du végétal.

Ses propriétés chimiques, sa réactivité exceptionnelle et son très faible impact environnemental font de l'ozone une réelle opportunité pour répondre aux enjeux environnementaux dans le domaine de la production et transformation agricole-agroalimentaire, de la valorisation des agro-ressources mais également celui de la chimie verte.

La plateforme héberge l'ensemble des dispositifs de préparation et de production d'ozone de dernière génération (air et oxygène à forte concentration) pour des utilisations de l'ozone à des échelles préindustrielles (plusieurs dispositifs pilotes instrumentés multi-échelles, de quelques grammes par essai à plusieurs centaines de kilogrammes de matière par jour, traités en batch ou en continu).

◆ DES PROJETS AMBITIEUX...

Grâce au soutien du Conseil régional de Picardie, des Hauts-de-France et de la Communauté d'agglomération du Beauvaisis, de nombreux programmes scientifiques et technologiques ont pu être initiés et réalisés (étude des réactions



LaSalle O3, un bâtiment technologique de 900 m².

d'ozonation en milieux aqueux, solides et gazeux). LaSalle O3 héberge ainsi le projet FUI Ozone 2020 porté par SUEZ Environnement.

Ces programmes R&D ont permis de déposer 17 enveloppes Soleau et 6 brevets.

La création de ce nouvel outil offre de nombreuses perspectives de changement d'échelle en permettant d'accueillir des projets ambitieux de R&D et de transfert (projets collaboratifs nationaux, européens et internationaux).

Estelle BULTEZ,

Chargée de communication UniLaSalle



Xavier BERTRAND,
président du Conseil
régional des Hauts-de-
France à l'inauguration
du 13 janvier 2017.

Les domaines de compétence de la plateforme LaSalle O3

Cette plateforme permet de mener des actions de recherche et développement, notamment dans les domaines de :

- Désinfection et/ou stabilisation des produits d'origine biologique
- Décontamination des produits agricoles et agro-industriels
- Traitement et dépollution des effluents agricoles et agro-industriels
- Traitement des atmosphères et confinements
- Valorisation des déchets d'origine biologique et des co-produits d'origine agricole
- Chimie verte, chimie avancée et chimie de substitution.

INSTITUT

Nouveau



**Master of Science
Agriculture urbaine
et ville verte.**

DEUX MASTERS POUR UN MONDE INNOVANT

Le campus de UniLaSalle Rouen vient de s'enrichir de deux nouveaux Masters of Science dans les domaines de l'agriculture urbaine et du Big Data.

Ces formations, accréditées par la CGE (Conférence des grandes écoles), accueilleront dès octobre 2017, les étudiants qui souhaitent poursuivre leur formation. Tout Alumni, désireux de reprendre ses études, peut s'inscrire pour la rentrée prochaine ou inviter l'une de ses connaissances à retirer les renseignements auprès de Céline BUREAU. Ils pourront au cours de ce cursus, mener un projet entièrement piloté par des entreprises pour concevoir et développer des modèles ainsi que des outils innovants d'aide à la décision pour l'agriculture, l'agroalimentaire et les sciences de la vie.

★ L'AGRICULTURE URBAINE DÉVELOPPE

LES VILLES INTELLIGENTES

Au regard des perspectives de densification des villes à l'horizon 2050, il devient primordial d'aborder l'aménagement du territoire urbain avec une vision transversale du développement durable. Le Master of Science Agriculture urbaine et villes vertes a pour objectif de former de futurs cadres autour des métiers de l'agriculture urbaine et du végétal en ville, selon une approche innovante de l'aménagement, du développement et de la durabilité. Cette formation s'inscrit



plus largement dans le cadre de la transition vers des villes écologiques, intelligentes et résilientes appelées à faire face à des enjeux multiples comme la transition énergétique, la relocalisation des chaînes alimentaires, l'économie circulaire et l'écoconstruction.

★ VERS DES PROJETS INNOVANTS

Le programme de la formation a été conçu de manière à doter les futurs diplômés des outils nécessaires et de compétences hybrides leur permettant d'évoluer dans les sphères professionnelles publiques et privées en charge de la conception, la réalisation, et le suivi de projets innovants et multifonctionnels autour de l'agriculture et du végétal en ville.

Informations clés

- durée de la formation : 18 mois
- langues d'enseignement : français et anglais
- recrutement à partir de : Bac+4
- lieu de formation : campus de Rouen
- frais de scolarité : 8 100 €

Les métiers

- Ingénieur / Chef de projet en agriculture urbaine
- Ingénieur / Chef de projet en aménagement écologique
- Ingénieur spécialiste en innovation végétale
- Ingénieur / Chef de projet en écoconstruction et réhabilitation d'espaces urbains durables



Deux nouvelles formations inscrites à la rentrée 2017/2018 sur le campus de Rouen.

INSTITUT



Master of Science Agricultural Data Management & Decision Models.

Les métiers

- Chief Data Officer
- Master Data manager
- Epidémiologiste (animal et végétal)
- Data designer
- Concepteur en machinisme agricole
- Consultant
- Chargé d'études en agronomie
- Manager d'observatoire de la santé animale
- Data / Business Analyst
- Concepteur-développeurs

★ LA MAÎTRISE DU BIG DATA,

CLÉ DE L'AGRICULTURE DE DEMAIN

Autre thématique, le Master of Science Agricultural Data Management & Decision Models a pour objectif de former des data scientists pour l'agriculture. En effet, on estime qu'à l'horizon 2020, au minimum mille milliards d'objets seront connectés et tous les services seront impactés. Les données massives révolutionneront l'entreprise que ce soit dans le management, la gestion, la recherche et développement, le marketing. Ce master va permettre la collecte, le traitement et l'analyse dynamiques de données massives récupérées par les objets connectés tels que drones, satellites, tablettes, téléphones afin d'apporter une aide à la décision, accessible à tous les acteurs de la filière.

★ EMPLOIS AU CŒUR DES NOUVELLES TECHNOLOGIES

Il met l'accent sur l'acquisition et l'application de techniques informatiques et du Data Mining dans le domaine de la recherche, et au sein des entreprises et organismes créant de l'intelligence pour l'agriculture.

L'enseignement pluridisciplinaire, l'expérience des acteurs de cette formation en termes de suivi de stage et surtout les collaborations avec plusieurs structures d'enseignement et de recherche sont autant d'atouts pour une formation solide et durable.

Informations clés

- durée de la formation : 12 mois
- langue d'enseignement : anglais
- recrutement à partir de : Bac+4
- lieu de formation : campus de Rouen
- frais de scolarité : 8 000 €



Pour tout renseignement sur les nouveaux masters, contactez Céline BUREAU.

▶ CONTACTS

Financement des études

(Formation tout au long de la vie)

Agnès SYLVANO : agnes.sylvano@unilasalle.fr

Contact admissions

Céline BUREAU : celine.bureau@unilasalle.fr

Responsable du Master of Science Agriculture urbaine et villes vertes

Marie-Asma BEN OTHMEN :

marie-asma.benothmen@unilasalle.fr

Responsable du pôle Modélisation,

Docteur, HDR en statistique

Salima TAIBI : salima.taibi@unilasalle.fr ■

Alice ROYER,

Chargée de communication UniLaSalle

Marie-Asma BEN OTHMEN,

Ingénieur en génie rural, eaux et forêt

Salima TAIBI,

Responsable pôle modélisation

»» FINANCEMENT DU MUSÉE GÉOLOGIQUE VIRTUEL « ALBERT DE LAPPARENT »

L'école a lancé en février dernier, le projet de création du musée virtuel « Albert de Lapparent » des collections géologiques de UniLaSalle. Celui-ci sera créé à partir des 50 000 pièces de géologie en tout genre classées dans le compactus du département GEOS. Ce musée virtuel sera un moyen de diffusion et d'innovation pédagogique, qui permettra de sauvegarder

et valoriser ce patrimoine exceptionnel en le rendant accessible au plus grand nombre. Grâce au financement participatif sur la plateforme de crowdfunding Ulule, la somme de 40 960 € a été atteinte. UniLaSalle Alumni a contribué à hauteur de 200 € à l'appel de fonds.

Le projet est désormais diffusé auprès du grand public, via les réseaux sociaux. Alors, si vous n'avez pas encore participé, il est encore temps !



»» 105 JEUNES DIPLÔMÉS SUPPLÉMENTAIRES !



Remise des diplômes sur le campus de Rouen.

Samedi 25 mars, les Jeunes Diplômés rouennais, entourés de leurs proches, ont reçu, de la main de **Valérie LEROUX (Agriculture, 1992, Beauvais)**, Directeur Délégué, le précieux sésame. Une cérémonie rythmée, quelques anecdotes croustillantes de la part de leurs enseignants et bien sûr une soirée endiablée ont ponctué cette journée ensoleillée. L'équipe UniLaSalle Alumni était au rendez-vous afin d'accueillir nos nouveaux membres et leur remettre à tous, un étui porte-cartes de visite qui leur permettra de bien débiter leur vie professionnelle.

»» GRAND PRIX

SPÉCIAL INNOVATION DU SIRHA 2017

L'édition 2017 du Sirha (Salon international de la restauration, de l'hôtellerie et de l'alimentation) vient de se terminer, et cette année, pour la première fois, la santé a été invitée à la table des chefs ! Le jury a plébiscité l'initiative innovante « Vite fait, bienfaits » : un site internet et une application mobile, permettant aux patients atteints d'un cancer de continuer à s'alimenter le plus « normalement » possible malgré les effets secondaires induits par les traitements. Ce service a été développé par une équipe de chercheurs de UniLaSalle, récompensée par le grand prix spécial innovation du Sirha 2017.



Coup de chapeau à « Vite fait, bienfaits », un site et une appli mobile gratuite permettant aux patients en traitement pour un cancer d'améliorer leur quotidien.



Échanges entre équipes en début de séance : 30 secondes pour argumenter !

»» CRÉA'DAY,

TROUVEZ LES IDÉES DE DEMAIN !

Le 9 mars 2017 s'est déroulée la 2^e édition du Créa'Day. Cet événement est organisé par Performer, en partenariat avec le Pôle étudiant picard pour l'innovation et l'entrepreneuriat (Pépite), UniLaSalle et la Confédération nationale des junior-entreprises (CNJE). Le temps d'un après-midi, sept équipes de sept étudiants réunissant des élèves de toutes promotions et spécialités de UniLaSalle ont proposé des solutions sur le thème : « Vous avez 10 ans pour réduire de moitié les rejets de votre entreprise ! » Pour juger de la qualité des propositions, des jurys aux profils divers ont été invités à voter pour le projet qui méritait, selon eux, la première place et les gagnants sont : « Eco Fast », une équipe composée de **Mathieu GILARD (Agriculture, 158)**, **Elisa LE BOUDEC (Alimentation & Santé, 016)**, **Louis VANTILCKE (Agriculture, 157)**, **Marjolaine NANTILLET (Alimentation & Santé, 015)** et **Jean WEULERSSE (Alimentation & Santé, 015)**. Dans le jury nous pouvions notamment compter sur la présence de Gilles BOITEL, Vice-Président de l'agglomération de Beauvais.

UNE CARRIÈRE NON LINÉAIRE

Antoine PAJOT (Agriculture, 2001, Beauvais) est devenu, le 18 mars dernier, le nouveau Président de UniLaSalle Alumni. Retour sur son parcours atypique et son ambition pour l'Association.

★ UN DÉBUT INTERNATIONAL

Partir à l'étranger et y vivre était un rêve pour moi. Le monde est immense et s'ouvrir à lui est une réelle chance. UniLaSalle m'a donc forcé un peu la main avec un stage obligatoire à l'étranger en fin de 3^e année. Bien que très mauvais en anglais, j'ai franchi le cap et l'envie d'aller au-delà des frontières ne m'a plus jamais quitté. Au même moment, le passage d'un Alumni – alors négociateur d'Alstom pour le marché du métro de Shanghai – m'a ouvert des perspectives professionnelles inconnues, qui se cantonnaient jusqu'alors à mon univers purement agricole. J'ai donc décidé de sortir de ma zone de confort et d'effectuer un Master of Science à l'Université de Bristol pour ma 5^e année. J'ai enchaîné directement avec deux ans à la Mission économique de Johannesburg dans le cadre d'un VIA (Volontariat international en administration).

★ UN FAIT MARQUANT DE TA SCOLARITÉ

À UNILASALLE ?

Hormis les cours, qui nous forment, non à être des spécialistes mais des personnes capables d'analyser et d'apprendre très vite, la présidence des 6^{es} Rencontres Ovalies a littéralement changé ma vie. Nous avons pour but de sauver cette manifestation, après deux précédentes éditions en perte de vitesse. Après un an d'efforts et notamment l'introduction du rugby à VII, le pari était gagné. Cet événement a révélé mon leadership



punchy mais également très proche des gens. Désormais, c'est un vrai plaisir d'échanger avec les nouveaux bureaux qui ont pris la relève et voir, chez eux, la petite flamme dans leurs yeux que nous avions à l'époque. Les Ovalies ont été également la graine qui a germé et s'est développée en un projet de création d'entreprise, Kervita.

★ DE LA BRETAGNE À MADAGASCAR

Les carrières linéaires, très peu pour moi! Certains profils d'individus doivent disposer d'une liberté de mouvements pour exprimer leur potentiel. Suivre ses envies d'entreprendre et profiter d'opportunités professionnelles sont certainement mes leitmotivs. Kervita, une entreprise spécialisée dans les ingrédients cosmétiques, est donc née des Ovalies. En effet, j'ai créé en 2005 cette société avec mon ami et trésorier des 6^{es} rencontres, **Thomas COUPEL (Agriculture, 2001, Beauvais)**.

Quatre ans de liberté et de réussites et une cinquième année plus difficile (la fameuse crise de 2008) qui s'achèvera par le rachat en 2009 de notre compagnie par le groupe Roullier.

Après trois ans à deux postes aux antipodes (agroalimentaire et fertilisant) dans ce grand groupe aux multiples activités, je suis démarché pour gérer une entreprise de production d'ingrédients pharmaceutiques à Madagascar. L'aventure Bionexx durera trois ans, 200 personnes à manager dans un contexte politique difficile, avec des improbables différences culturelles. Mais quelle fierté de participer à la fabrication de médicaments contre la malaria, pour le compte de la société Novartis. Comme quoi, on peut tout faire avec un diplôme d'Ingénieur UniLaSalle!

J'ai aussi profité de cette période à l'étranger pour reprendre mes études et débiter un MBA (en distance learning) à la Warwick Business School en Angleterre. Kervita avait mis en lumière des lacunes en finance et gestion. Une double casquette Ingénieur / MBA qui m'a ouvert de nombreuses possibilités, comme d'être notamment « chassé » par une institution européenne.



**Antoine PAJOT
(Agriculture, 2001,
Beauvais).**

★ ... ET MAINTENANT L'EUROPE :

UN IMPROBABLE CROCHET DANS LA BANQUE

Je suis aujourd'hui Ingénieur expert à la BEI, Banque européenne d'investissement au Luxembourg. Je m'occupe de la partie Agribusiness, un domaine très vaste qui va de l'agroalimentaire au biofuel en passant par les protéines, la biotechnologie ou encore la smart agriculture. Je dois évaluer techniquement,

PORTRAIT



Chaque année, Bionexx plante 60 000 arbres, dans le cadre d'un programme de reboisement (2014).



Antoine et Sébastien, devant la BEI.

économiquement et financièrement les projets, et donner le feu vert pour un financement de l'Europe. Il faut une certaine agilité et beaucoup d'expérience pour évoluer à ce poste, ainsi que travailler efficacement dans un contexte multiculturel et challengeant. Et surtout ne pas perdre la tête devant des projets allant de vingt-cinq millions à deux milliards d'euros!! 90 % du travail est situé en Europe et 10 % sur des mandats extérieurs, avec une trentaine de missions par an. Jamais je n'aurais cru travailler pour une banque, et d'y retrouver un autre Ancien, **Sébastien COLLOT (Agriculture, 2002, Beauvais)**.

★ POURQUOI LA PRÉSIDENTIE DES ALUMNI ?

Depuis ma sortie de Beauvais, je n'ai cessé de rencontrer des Alumni, partout, tout le temps et comme vous l'avez vu, même au Luxembourg! Certains faisaient le tour du monde à vélo lorsque je les ai accueillis chez moi en Afrique du Sud, d'autres m'ont donné de sages conseils pendant mon parcours professionnel et d'autres avec qui j'ai croisé le fer durant quelques rencontres en fédérale au rugby.

Rentrer dans le bureau des Alumni était une suite logique à mes engagements précédents, du temps de ma vie étudiante. Redonner ce que l'on a reçu, c'est le premier moteur de tous les administrateurs des Alumni. L'envie de prendre la responsabilité de l'Association est également née du passage par Bristol et Warwick où les réseaux d'Alumni sont extrêmement puissants sans être communautaristes. Il est clair que l'Association, actuellement doit évoluer pour apporter plus de services à nos adhérents, aider l'école dans la formulation de sa stratégie, être constructive et porteuse d'idées nouvelles, tout en étant très impliquée dans l'accompagnement des étudiants. C'est toute l'ambition de la nouvelle équipe en place. Votre équipe!

Antoine PAJOT,
(Agriculture, 2001, Beauvais)



Alimentation & Santé

AZILIZ OU LE GOÛT D'ENTREPRENDRE

Entre les huiles essentielles et végétales, les hydrolats, et autres ingrédients cosmétiques, **Aziliz ROUSSIN (Alimentation & Santé, 2007)** nous raconte son parcours depuis sa sortie de l'école à sa vie d'auto-entrepreneur.

C'est tout à fait par hasard que j'ai découvert UniLaSalle : un article dans le journal Jour de l'Oise, traitait sur la formation complète en Alimentation & Santé à Beauvais. Après les portes ouvertes et titulaire d'un DEUG Sciences de la Vie, j'intégrais l'école en 2^e année !

J'ai réalisé plusieurs stages, tous plus intéressants les uns que les autres. Deux d'entre eux, m'ont particulièrement aidée à progresser dans mes raisonnements et dans les objectifs que je devais atteindre pour mener à bien un projet : mon stage de 3^e année réalisé dans le monde équestre de compétition m'a surtout appris à être rigoureuse et celui de fin d'études m'a ouvert les portes de mon poste actuel.

★ SOLOGIA, L'OPPORTUNITÉ D'UN CDI

Chez Sologia, spécialisé en agroalimentaire, je suis Ingénieur commercial depuis septembre 2006. J'ai tout de suite été conquise par ce poste pour la diversité de mes interlocuteurs et le suivi de projets. Cela demande d'avoir différentes qualités : compréhension fine et approfondie, polyvalence et



Aziliz ROUSSIN
(Alimentation & Santé,
2007).

PORTRAIT

◀◀ // // // // //
**J'ai
toujours trouvé**
un intérêt pour les
cosmétiques naturels
et leur fabrication. »



rigueur. En parallèle, je m'occupe de la partie commerciale en amont, pour prospecter, élaborer des outils afin d'aider à la décision de l'externalisation et à la présentation de ce service. Même dans une petite structure, il est possible d'acquérir une véritable expérience en gestion de projet. Je ne suis pas sûre que dans une entreprise plus hiérarchisée, j'aurais pu gérer la conduite d'essais en milieu industriel et acquérir les connaissances du monde commercial.

★ VERS UN NOUVEAU DÉPART

J'ai toujours trouvé un intérêt pour les cosmétiques naturels et leur fabrication. Au départ, je « cuisinais » dans mon coin des formules très simples. J'ai donc étudié avec passion les huiles essentielles, les plantes et leurs propriétés.

Puis j'ai eu connaissance d'un atelier cosmétique, je me suis inscrite et le charme a opéré... Je rêvais de pouvoir animer une telle activité! Le sujet me passionnait : pouvoir formuler un produit cosmétique, quelle que soit la forme finale recherchée, connaître les ingrédients et leurs propriétés et ajouter des actifs ou des additifs pour en renforcer l'action et le personnaliser en fonction du besoin du client.

À la fin de mon congé maternité, c'était décidé : je le prolongeais en congé parental pour réfléchir plus concrètement à mon projet.

Je me suis inscrite à une formation en cosmétique naturel. J'étais enfin capable de formuler des recettes simples, de comprendre le rôle des ingrédients et d'identifier les ingrédients « néfastes » dans les produits conventionnels.

★ AUTO-ENTREPRENEUR, UN PARCOURS FORMATEUR

J'avais mon projet en tête mais pas assez de connaissances théoriques. J'ai donc lu des articles, des livres, des formules, des écrits de différents auteurs reconnus en aromathérapie ou dans le mouvement slow cosmétique.

Je me suis rapprochée également de l'ISIPCA, l'Institut supérieur international du parfum de la cosmétique et de l'aromatique basé à Versailles, pour leur soumettre mon projet.



Les produits made in Cosmeliz.

Et dès que je le pourrai, j'envisage d'intégrer un master pour compléter mes connaissances sur le sujet.

Ensuite, j'ai décidé de tenter le challenge : devenir auto-entrepreneur, tout en restant salariée. J'ai donc pris un congé pour création d'entreprise. En juillet 2016 est née COSMELIZ avec comme slogan « De la fleur à la bulle ».

★ COSMELIZ EST NÉ EN 2016, COMMENT L'AS-TU IMAGINÉ ?

L'idée était très simple : un logo, un logiciel de gestion de contacts, un site internet et un téléphone. L'offre : proposer des ateliers permettant aux participants de fabriquer un ou plusieurs produits cosmétiques de leur choix.

Dès le début de mon activité, mon entourage m'a conforté dans ma décision. J'ai d'ailleurs construit mes premiers ateliers autour d'amis, de connaissances. Mais mon idée n'est pas de mobiliser mon potentiel commercial sur ce segment des particuliers - qui se développera seul par le bouche à

PORTRAIT

« De la fleur à la bulle, mon atelier cosmétique à domicile. »

oreille - mais plutôt de développer une vraie offre pour les entreprises. Je pense qu'il faut revenir à des relations plus humaines, des activités manuelles créatives en équipe pour renforcer les relations inter-salariés, découpler les capacités de chacun, tout en permettant un épanouissement personnel et professionnel optimal.

Ma cible est donc les salariés mais aussi les enfants et les adolescents. Ils sont, pour moi, les acteurs de demain et les éduquer à mieux consommer, à réfléchir avant d'acheter, à lire et à penser avant d'agir est l'autre projet qui me tient à cœur. Je ne vais pas tout dévoiler mais c'est en très bonne voie!

★ QUELLES SONT TES MOTIVATIONS ?

Ce qui me motive ? Le regard pétillant des gens à qui j'explique mon activité, l'attention séduite des participants, les rires et les étoiles dans les yeux des enfants lors de mes ateliers anniversaires ; sans oublier l'accueil des entreprises à mes arguments et la considération qu'ils ont pour mon travail et mes présentations.

J'ai banni la plupart des cosmétiques tant décriés et tant pointés du doigt à cause des composants nocifs à l'environnement ou des conséquences possibles sur l'individu (perturbateurs endocriniens bien identifiés). J'explique déjà à ma fille de 7 ans et la met en garde sur les étiquettes des produits, sur l'importance de toujours lire avant de décider. J'étais déjà formée à bien lire les étiquettes en sortant de UniLaSalle. Par mon expérience en agroalimentaire, je le suis tout autant avec les produits de beauté et ménagers, car je propose également les ateliers pour fabriquer ses produits ménagers!

★ QU'EST-CE QUE T'A APPORTÉ UNILASALLE ?

La formation d'ingénieur permet d'identifier un projet dans sa globalité. C'est tout à fait le cas pour un auto-entrepreneur. Il faut être prêt à tout faire.

C'est également être capable de s'auto-former : chercher l'information, savoir se poser les bonnes questions et établir



un plan d'actions pour mener à bien son projet. Je pense que mon comportement au quotidien, les actions que je mène et les tâches que je planifie sont directement liés à ma formation. J'ai conservé la rigueur qu'il était indispensable d'avoir durant mes études, tout comme j'ai appris à savoir prendre le recul pour trouver de nouvelles lignes d'actions et libérer les perspectives.

Cette aventure est passionnante, je suis convaincue d'avoir fait le bon choix. Je concilie ma vie de maman avec mes enfants et ma vie professionnelle, qui doit être à mon image, dynamique et au contact des autres.

▶ CONTACT

Site: www.cosmeliz.fr
Email: contact@cosmeliz.fr ■

Chloé PIERZO,
(Alimentation & Santé, 2013)



**Cosmeliz, de la fleur
à la bulle.**



Avoir plaisir à réaliser ses produits naturels.

PORTRAIT

Géologie



Clément SCHMITT
(Géologie, 2003).

SALAMA ET FELIZ NOVO ANO LES AMIS!

À l'occasion des voeux,

Clément SCHMITT (Géologie, 2003) a donné quelques nouvelles...

du Mozambique. Un témoignage passionnant sur le plan technique, humain, exotique et tellement dépaysant, que nous vous partageons.

Depuis septembre 2015, Lucile (NDLR: Lucile GARRIC, sa conjointe) et moi sommes installés à Memba, ville côtière du Mozambique septentrional. Nous travaillons tous les deux sur un programme de l'association Inter Aide pour l'accès à l'eau, à l'assainissement et la promotion de l'hygiène des populations rurales vulnérables du District de Memba. Jusqu'ici, nous nous sommes bien adaptés à ce pays et cette région Macua; peuple d'origine bantou dont la langue a des racines communes avec le swahili de la Tanzanie et le chichewa du Malawi mais qui s'est aussi enrichie de nombreux mots d'arabe (surtout dans les zones côtières) et de portugais.

La résolution de notre situation administrative fut par contre assez éprouvante puisque cela nous a demandé plus d'un an de démarches en tout genre et de nombreux allers-retours en France pour enfin obtenir nos autorisations de travail au Mozambique. Pour avoir vécu cela, nous compatissons d'autant plus avec les étrangers partout dans le monde qui luttent pour



obtenir des papiers et ainsi vivre normalement. Les décisions administratives irrationnelles et aléatoires sont sources de tant d'injustices pour tous ceux qui n'ont ni soutien juridique ni ressources financières importantes...

À côté des questions administratives, l'apprentissage du portugais fut le cadet de nos soucis! L'initiation du macua est par contre beaucoup plus difficile et nous ne trouvons pas le temps pour progresser vraiment au-delà des formules de salutation et des quelques mots techniques liés à notre métier. Par chance, nos 24 collègues mozambicains sont toujours là pour nous aider à faire la traduction avec les villageois qui, bien souvent, ne parlent pas portugais.

Le suivi des activités du projet est concret et fort intéressant même si les défis ne manquent pas. La gestion des ressources humaines nous occupe beaucoup avec des collègues aux tâches et aux aspirations très variées : superviseurs, animateurs, maçons, chauffeurs, gardes, etc. Les heures de piste en 4x4 ou en moto pour atteindre les villages où nous travaillons sont un défi autant pour l'aspect logistique... que pour nos vertèbres!

Dans une optique d'accès à l'eau, la géologie est fort complexe, et malgré les campagnes géophysiques préalables, nous avons de nombreux forages qui s'avèrent secs ou avec de l'eau trop minéralisée. Dans la région, tous les puits protégés ou forages sont équipés de pompes manuelles de type AFRIDEV, ce qui nous permet d'initier la mise en place d'un système de maintenance cohérent en appuyant une coopérative locale sur le suivi d'un réseau de boutiques de pièces détachées et de mécaniciens régionaux. Ce sont des premiers pas vers une plus grande durabilité des points d'eau et c'est très motivant. La question de l'assainissement est encore plus importante dans la région où nous sommes : ici avoir une latrine est très loin d'être la norme, en particulier pour les populations du littoral qui vont faire leurs besoins sur les plages. Faire changer les pratiques, que ce soit au Mozambique ou en France, même avec des approches participatives, est loin d'être simple!



Mozambique



PORTRAIT

« **Enfiler les masques et tubas** et observer la magie des écosystèmes coralliens. »



Lucile, conjointe de Clément.

La gestion et le suivi des activités sur le terrain nous donnent bien sûr l'occasion de découvrir les villages reculés, dont le mode de vie est très éloigné des populations urbaines. Mais, en se mettant à la place d'un mozambicain pauvre, sans hésiter, je préférerais vivre à la campagne où même en période de crise, il y a toujours un peu à manger. La misère des populations pauvres des grandes villes mozambicaines alimente une insécurité chronique dont nous avons d'ailleurs été victimes à plusieurs reprises. Et pour tout avouer, se faire voler tous ses papiers, dont son passeport, à l'étranger, à plus de 2 500 kilomètres de la première ambassade de France est loin d'être une partie de plaisir !

Lorsque nous n'avons pas ce type de soucis, nous profitons d'autant plus de notre cadre de vie avec la maison qui donne sur la plage et dont la vue depuis la terrasse nous permet d'admirer le lever de soleil sur la mer tous les matins tout en observant les pêcheurs hâler leurs filets. Parfois même, en septembre-octobre, il est possible d'y apercevoir des baleines ! Un peu plus loin, dans la baie de Memba, vers l'île de Moçambique ou du côté de l'archipel des Quirimbas, nous pouvons enfiler les masques et tubas et observer la magie des écosystèmes coralliens avec foisons de poissons, crustacés, algues et coraux multicolores. Notre régime alimentaire est d'ailleurs très bien agrémenté de poissons, langoustes, cigales de mer et autres crevettes. Après que notre petite barque à voile que nous avons nommée « Oloha » (« Rêve » en macua) se soit faite disloquée par la houle, nous avons eu la chance de trouver des kayaks de mer dont nous profitons bien maintenant.

À l'intérieur des terres, les forêts laissent largement la place aux champs de manioc et, dans les zones habitées, les principales espèces d'arbres sont le manguier et l'anacardier dont nous jouissons des fruits : mangues et noix de cajou. Selon les saisons, nous dégustons également des bananes, ananas et fruits du baobab. Dans la région où nous sommes, la défo-



restation est galopante. Mais l'impression générale reste tout de même des paysages vallonnés très verts, d'où dépassent les inselbergs. Sur ces derniers, randonnées et escalades peuvent être très sympathiques hors saison chaude, à condition toutefois de ne pas rencontrer de trop près les serpents et autres feijões macaco!

D'ici quelques jours nous devrions rentrer dans la saison des pluies, qui durera normalement jusqu'en mars-avril. À moins que le réchauffement climatique n'intensifie, comme l'an dernier, les phénomènes, que ce soit vers la sécheresse ou les inondations catastrophiques. Tout le mois de janvier, les activités seront arrêtées pour les vacances annuelles et reprendront en février avec les contraintes de pistes ravinées, boueuses et souvent inaccessibles en voiture. Nous profiterons de la pause du mois de janvier pour aller visiter la région du Cap en Afrique du Sud. Ce sera j'espère l'occasion de remettre les chaussons d'escalade sur le site mythique des Rocklands dans le massif du Cederberg!



Clément, sur les terres du Mozambique.

Clément SCHMITT,
(Géologie, 2003)



Un cadre de vie exceptionnel pour Lucie et Clément.

LES LABORATOIRES DE DEMAIN

Comme le disait Ray KURZWEIL, dans *The Singularity is Near* : « *Tout va toujours plus vite que prévu* ». L'horizon de l'Internet des objets et du Big data est celui d'un monde toujours plus densément connecté qui relie les hommes, les données et les objets dans un écosystème numérique désormais global. Cette connexion, qualifiée d'ubiquitaire, soulève aujourd'hui autant d'inquiétudes que de promesses, d'opportunités économiques et sociétales. C'est dans cet air du temps qu'un grand nombre de FabLabs a fleuri dans le monde entier. Les FabLabs sont des ateliers communautaires dédiés à la fabrication d'objets. Ils se sont développés en France ces dix dernières années. Il existe même désormais un FabLab Festival qui se déroule dans la Ville Rose ! Mais savez-vous réellement ce qu'est un FabLab ? Suivez-nous dans le monde de l'innovation collaborative.

DOSSIER

★ QUELLE EST SON ORIGINE ?

Le concept de FabLab a été pensé par Neil GERSHENFELD, physicien et informaticien, à la fin des années 1990, au sein de l'institut de recherche et de l'université américaine MIT (Massachusetts institute of technology), pour répondre aux besoins des communautés créées.

Neil GERSHENFELD a commencé en explorant comment le contenu de l'information renvoie à sa représentation physique, et comment une communauté peut être rendue plus créative et productive si elle a, au niveau local, accès à une technologie. En France, les premières initiatives sont lancées à partir de 2009 avec Artefact FabLab à Toulouse.

★ MAIS À QUOI PEUT DONC SERVIR UN FABLAB ?

Par exemple, à partir de 2013, Nicolas HUCHET, Ingénieur du son, amputé du bras droit à la suite d'un accident du travail en 2002, s'est lancé dans le monde de la recherche pour mettre au point avec les ingénieurs du FabLab de Rennes une main artificielle plus maniable : projet réussi ! Depuis, Human Lab est un lieu rennais, où handicapés et valides peuvent fabriquer des prothèses grâce au numérique.

En fait, il s'agit d'un espace de mise en commun des connaissances et des outils nécessaires à la réalisation de projets. On y trouve des machines de découpe laser, des imprimantes 3D et une communauté de Makers amateurs ou professionnels. La caractéristique principale des FabLabs est leur ouverture. Ils s'adressent donc aux Makers c'est-à-dire aux entrepreneurs, designers, artistes, bricoleurs, étudiants, ou aux hackers en tout genre, qui veulent passer plus rapidement de la phase de concept à la phase de prototypage, de la phase de prototypage à la phase de mise au point, de la phase de mise au point à celle de déploiement, etc. Ils regroupent différentes populations, tranches d'âge et métiers différents. Ils constituent aussi un espace de rencontre et de création collaborative qui permet, entre autres, de fabriquer des objets uniques : objets décoratifs, prothèses, orthèses, outils..., mais aussi de transformer ou réparer ceux de la vie courante. Toute personne de la communauté peut donc s'approprier un projet existant, l'améliorer tout en transmettant ses nouvelles recherches et ainsi créer une amélioration continue du process.



Le principe du FabLab.

DOSSIER

« **Notre objectif** est de continuer à promouvoir les FabLabs auprès du grand public et de montrer que les grandes entreprises, les particuliers et les associations peuvent se côtoyer et collaborer simplement. »



Toulouse, capitale française des FabLabs.

★ QUI POSSÈDE LES INVENTIONS FAITES DANS UN FABLAB ?

Les designs et les procédés développés dans les FabLabs peuvent être protégés et vendus comme le souhaite leur inventeur, mais doivent rester disponibles de manière à ce que les individus puissent les utiliser et en apprendre.

★ COMMENT LES ENTREPRISES PEUVENT-ELLES UTILISER UN FABLAB ?

Les activités commerciales peuvent être prototypées et incubées dans un FabLab, mais elles ne doivent pas entrer en conflit avec les autres usages, elles doivent croître au-delà du Lab plutôt qu'en son sein, et il est attendu qu'elles bénéficient à leurs inventeurs, aux Labs, et aux réseaux qui ont contribué à leur succès.

★ LA VILLE ROSE, CAPITALE DU FABLAB

100 000 visiteurs et 150 FabLabs du monde entier sont attendus à Toulouse pour le septième FabLab Festival, du 11 au 14 mai 2017. Toulouse est le plus grand rassembleur de FabLabs au niveau européen et comptera, cette année, 17 FabLabs africains. Le FabLab Festival est également l'occasion de fédérer la communauté des FabLabs et de renforcer leur visibilité. « *Notre objectif est de continuer à promouvoir les FabLabs auprès du grand public et de montrer que les grandes entreprises, les particuliers et les associations peuvent se côtoyer et collaborer simplement* », déclare Nicolas LASSABE, Président d'Artilect, à propos du FabLab Festival.

Caroline LELONG

Déléguée générale UniLaSalle Alumni

AGRILAB ®

UniLaSalle lancera, en 2018, AgriLab ®, son laboratoire vivant de fabrication numérique pour l'agriculture de demain (Living FabLab en agriculture), implanté sur le campus de Beauvais.

L'agriculture est confrontée à de profondes mutations et pressions dans le contexte d'une économie de plus en plus libérale, capitaliste et globalisée. Les enjeux climatiques et environnementaux, rappelés lors de la COP 21, poussent à changer de pratiques de production et de consommation. Face à des réglementations de plus en plus exigeantes, à une révolution des nouvelles technologies du numérique et notamment aux bouleversements du web vers l'internet de l'objet, le monde agricole doit anticiper les changements à venir et faire évoluer son activité.

Dans ce contexte, UniLaSalle et ses partenaires entendent, grâce à son projet AgriLab ®, promouvoir une nouvelle dynamique agricole rurale (voire urbaine).

AgriLab ® sera un laboratoire expérimental vivant à destination des agriculteurs et de son écosystème (étudiants, enseignants-chercheurs, agro-équipementiers, SSII, startups, etc) promouvant les développements autour de la « ferme du futur ». Il aura pour périmètre les innovations autour des exploitations agricoles (productions végétales et animales, amont et aval), les nouveaux produits agricoles et services liés (alimentaires et non alimentaires), les nouveaux procédés de premières transformations et les énergies renouvelables.

Son modèle d'innovation s'inspirera de celui issu et développé par le réseau des FabLabs. Il répondra, de ce fait, à quatre grands principes constitutifs : l'autonomie des innovateurs, véritables pilotes de projets (car utilisateurs finaux au sein

Grâce à AgriLab ®

UniLaSalle sera un réel moteur dans :

- le renforcement d'un cluster¹ autour des agroéquipements dans le Beauvaisis (Agco, Gima, Ineris, Isagri, Chaire AgroMachinisme et Nouvelles Technologies, Cetim, Pima@tec),
- la reterritorialisation de l'innovation en agriculture,
- le transfert des nouvelles technologies issues du numérique dans le domaine des agroéquipements (robotique, internet des objets, plateformes de collaboration, traitement de données, outils d'aide à la décision, etc.)

1. Réseaux d'entreprises constitués majoritairement de PME et de TPE, fortement ancrés localement, souvent sur un même créneau de production à une même filière.

DOSSIER

« **Tout Alumni** pourra apporter sa contribution par des interventions, du coaching, etc. »



AgriLab ®, ferme expérimentale d'enseignement supérieur agricole bénéficiera des innovations qui en découleront de startup se positionnant sur les agroéquipements de demain.

d'un projet collectif), l'accès à des ressources mutualisées, disponibles sous différentes formes (ressources matérielles, immatérielles), la polyvalence applicable à tous types de projet d'innovation (techniques, organisationnelles, managériales) ainsi qu'à tous ses stades (de l'idée à la mise sur le marché) et enfin la collaboration dans une optique d'innovation ouverte et libre, facilitant et promouvant les partages de connaissances et de pratiques entre tous les acteurs de l'écosystème agricole pour accélérer l'innovation. Ce principe d'ouverture s'étend jusqu'aux parties prenantes qui financent ou participent activement à ces projets d'innovation (y compris via les modes de mobilisation rapide de financements - crowdfunding - et de compétences - crowdsourcing).

AgriLab ® se voudra aussi être un maillon fort dans un grand réseau international de partage et d'échange (inter-universitaires réseaux UniLaSalle, réseaux des FabLabs, réseaux des LivingLabs) et contribuant au co-développement d'une agriculture mondiale plus durable et plus responsable.

AgriLab ® sera installé sur la ferme expérimentale à proximité du campus (190 ha, 60 vaches laitières, élevage de volailles, etc.) et se composera, entre autres, d'une plateforme de prototypage rapide en agroéquipements et nouvelles technologies du numérique - y compris Bigdata, internet des objets, robotique et conception mécanique. Il sera équipé de différents laboratoires d'analyses en biologie végétale, de plateformes de premières transformations de produits agricoles et instrumenté en énergies renouvelables des concours et évènements nationaux et internationaux.



Les travaux ont débuté en mars 2017 pour accueillir AgriLab ®.

AgriLab proposera des services adaptés à toutes les demandes de son écosystème

Un OpenLab (innovation ouverte et libre) : ouvert aux groupes d'agriculteurs, entreprises, startups, partenaires, enseignants, chercheurs, étudiants, Alumni UniLaSalle (qu'ils soient de spécialisation Agriculture, Géologie ou Alimentation & Santé) et innovateurs, proposant les services suivants :

- **Un FabLab « éducationnel »** : ateliers de prototypage et d'animations pédagogiques, organisation et participation à des concours et événements nationaux et internationaux
- **Des ateliers thématiques d'innovation** en lien avec les communautés de crowd innovation des Sciences de la Vie et de la Terre (Open Source Ecology, Do It Yourself Health and Bio, Open micro Métha, Open Agriculture)
- **Des formations issues du réseau des FabLabs** : conférences, formations thématiques, partage de bases des connaissances capitalisées par les usagers
- **Un PrivateLab** : à la demande et à destination des entreprises et startups
- **Un laboratoire d'innovation par la collaboration** : co-conception, prototypage, développement de nouveaux services/produits...
- **Des Services** (espaces professionnels de coworking, d'expérimentations et de prototypage rapide)

★ FINANCEMENT ET PARTENAIRES

AgriLab ® est financé par la Communauté d'agglomération du Beauvaisis (900K€), le Conseil départemental de l'Oise (450K€), le Conseil régional des Hauts-de-France (900K€) et UniLaSalle (2000K€).

Mehdi JABER,

Responsable AgriLab ®
et Chargé de mission innovation numérique



Mehdi JABER,
Responsable AgriLab ®
et chargé de mission
innovation numérique –
Bernard DE-FRANSSU,
Directeur développement
durable.



Nouvelle équipe

NOUVELLE GOUVERNANCE POUR L'ASSOCIATION

Le 18 mars 2017 fut une date riche en événements. Une journée rythmée par un Conseil d'Administration, un déjeuner partagé avec l'AGE, des groupes de travail sur trois thèmes précis, une Assemblée Générale, un anniversaire à marquer et un Conseil d'Administration en soirée pour élire l'équipe responsable des Alumni !

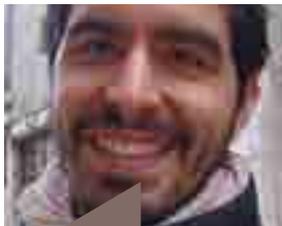
C'est avec les applaudissements que les démissionnaires ont été salués pour leur investissement dans l'Association et plus particulièrement **Régis NOURY (Agriculture, 2006, Beauvais)** pour son mandat de Président, marqué par la réussite de la fusion entre le RésoEsitpa et LaSalle Beauvais Alumni. C'est un véritable succès dans le rapprochement de nos deux réseaux désormais unifiés pour ne former qu'une seule Association, riche de 14 000 Alumni qui nous restera à faire vivre au quotidien.



Antoine PAJOT
(Agriculture, 2001,
Beauvais), Président.

6 Juin 1867 : création de notre Association !

Quelle meilleure date que le 6 juin 2017 pour fêter nos 150 ans d'existence ! Nous vous proposons de célébrer dignement cette date historique par des rencontres et beaucoup d'échanges entre Alumni autour des Apéritifs Citadins !



Lucien CORBINEAU
(Géologie, 2007),
Vice-Président
relations Institut
et salariés.



Aymeric DEZOBRY
(Agriculture, 2008,
Beauvais),
Vice-Président
relations étudiants.



Julien ROUSSEL
(Agriculture, 2005,
Beauvais),
Vice-Président relations
professionnelles.



Louis THOMASSIN
(Agriculture, 2010,
Beauvais), Trésorier.



Cécile BUCHE-FOISSY
(Alimentation & Santé,
2012), Secrétaire.



François DAMIENS
(Agriculture, 2006,
Rouen), Membre.

ALUMNI

NOUVEAU BUREAU, NOUVELLE ÉQUIPE

Désormais le Conseil d'Administration compte 25 membres accompagnés par deux salariées Charlotte POLLEUX, Assistante et Caroline LELONG, Déléguée Générale.

Grâce à vos adhésions, Charlotte et Caroline travaillent à plein temps et en étroite collaboration avec les administrateurs du Conseil d'Administration afin de vous apporter une information pertinente en lien avec votre spécialité (Newsletter mensuelle, Trait d'Union trimestriel, Page Facebook, réseau LinkedIn et notre site internet). Elles se chargent de mettre à jour quotidiennement la base de données afin de vous fournir un annuaire (site et papier) qui vous permettra de vous constituer un véritable réseau. Elles soutiennent et suivent les différents projets d'accompagnement professionnel comme le Mentorat, le Coaching Jeunes Diplômés, des remises pour le Pass Emploi APECITA ou MyCVFactory ainsi que l'accès aux Clubs Pro'. Bien sûr, elles veillent également à sélectionner puis diffuser les offres d'emplois. Finalement, elles ne manqueront pas de vous aider à partager des moments conviviaux autour d'Alumni via les Apéritifs Citadins, les Entr'Actes, et bien d'autres occasions pour toujours plus échanger, partager et enrichir ce grand réseaux de 14 000 Alumni!



Caroline LELONG,
Déléguée Générale.



Charlotte POLLEUX,
Assistante.



Tous nos remerciements et vœux de réussite à Marion LECOSTEY, qui durant sept années a piloté d'une main de maître l'Association. Marion est partie fin mars pour d'autres aventures professionnelles. Bonne continuation, Marion !

▼ LES PROJETS

Plusieurs projets viennent d'être lancés récemment dans le cadre de la mise en place du centre de carrière. À commencer par le Mentorat où neuf couples de Mentors et Mentorés ont vu le jour. Neuf binômes partis pour deux années de collaboration étroite, dont l'objectif est de faire profiter un Mentoré de l'expertise d'un Mentor (sur la connaissance de soi, l'accompagnement à la création d'une entreprise ou encore à affiner ses prochains choix professionnels). La formation des Mentors s'est déroulée le 14 avril dernier et celle des Mentorés le 28 avril, date de lancement officiel du Mentorat. Une expérience que nous suivrons de près pour vous en donner des nouvelles !

Courant juin, le Coaching Jeunes Diplômés sera dans les starting-blocs. Le principe : un Jeune Diplômé ou un étudiant de dernière année choisira son coach, un Alumni avec trois ans minimum d'expérience professionnelle pour l'accompagner sur une période de trois mois, dans son insertion professionnelle (aide au CV, échange sur la recherche d'emploi, sur le plan de carrière, partage d'expérience, etc.). Vous êtes volontaire pour devenir coach ou coaché ? Contactez-nous.

Caroline LELONG,

Déléguée générale UniLaSalle Alumni

Le prochain Conseil d'Administration

Il se déroulera le 17 juin prochain à Beauvais et permettra de finaliser le nouveau PMLT (Plan moyen long terme) de UniLaSalle Alumni.

À noter : le CA du samedi 23 septembre se passera sur le campus de Rouen.

ALUMNI

DuoDay 2017

UNE JOURNÉE STRUCTURÉE ET STRUCTURANTE

Retours d'étudiants, parmi tant d'autres

« J'ai eu l'occasion de comprendre que UniLaSalle en plus d'être une formation exigeante et passionnante, était une réelle expérience humaine. »

« J'ai été étonnée de constater que le métier d'ingénieur offre un champs de carrières très vaste et que la réussite ne vient pas uniquement des études mais également de la construction d'une carrière et d'un investissement personnel quotidien dans le travail. »

La dernière session du DuoDay s'est déroulée en début d'année. Si la démarche peut paraître surprenante elle n'en reste pas moins vivement appréciée de la part des premières années.

248 Alumni ont accompagné cette année 311 étudiants qu'ils soient du campus de Beauvais ou de Rouen.

Cette journée s'inscrit dans un enseignement intitulé Métiers et Filières en Agronomie et Agro-Industrie pour la spécialité AGRI ou Filières et Métiers en Alimentation & Santé pour la spécialité ALIM. Elle vise à mettre l'étudiant au cœur de sa formation en lui donnant l'opportunité de saisir l'éventail des métiers accessibles avec un diplôme d'Ingénieur UniLaSalle. Certains d'entre vous ont maintenant l'habitude de voir débarquer la cohorte de « petits 1^{res} A » et sont maintenant bien rodés dans l'organisation de cette journée ; ce modèle présente l'avantage de pouvoir montrer des activités multiples au sein d'une même entreprise.

Pour d'autres, c'est l'occasion de prévoir un dîner entre Alumni autour de ce première année et de lui faire vivre de l'intérieur ce qu'est la solidarité lasallienne.



Louis BROUTIER (Agriculture, 160) dans « sa famille DuoDay ».

Les premières années découvrent aussi la diversité des structures professionnelles, de la startup à la multinationale en passant par l'exploitation agricole ou une association, l'utilisation galopante du numérique, la pratique de l'anglais comme indispensable et la flexibilité nécessaire pour un ingénieur.

Cette journée mobilise de l'énergie pour chacun des Alumni accueillant les étudiants mais soyez convaincus que les premières années en reviennent enrichies de leurs expériences. Alors rendez-vous pris pour janvier 2018!

Emmanuelle VIALLE GUERIN,
Enseignant-chercheur
Responsable 3A Alimentation & Santé

ALUMNI

Ovalies 2017

LE CONSEIL DES SAGES

Le samedi 7 janvier 2017, les Ovalies recevaient deux de leurs anciens présidents. Une quinzaine d'organisateur·s étaient présents afin de bénéficier de leur expérience et de leurs nombreux conseils.

Sur le campus de Beauvais, **Régis NOURY (Agriculture, 2006, Beauvais)** – Président des 10^e Ovalies et **Antoine PAJOT (Agriculture, 2001, Beauvais)** – Président des 6^e Ovalies ont tenu une conférence de trois heures pour relater de l'histoire des Ovalies, sa communication et préparer l'avenir.

« GÉNÉROSITÉ, AMITIÉ, SPORTIVITÉ! »

Les actions, le vécu d'anciens organisateurs sont toujours formateurs. Cet événement fut l'occasion de se rendre compte du développement des Ovalies UniLaSalle au fil des années. Depuis 23 ans, le tournoi grandit, s'améliore mais conserve toujours ses valeurs intactes. « *Elles sont et doivent rester les piliers pour toutes les décisions à prendre* », ont insisté Régis et Antoine. Durant cette conférence, de nombreuses anecdotes ont été évoquées, notamment le tour de force logistique des 6^e et 7^e éditions, divisées sur trois sites. Cette année, ce sont 1 400 joueurs et joueuses, 72 équipes et près de 2 000 supporters, contre 750 joueurs des 6^e rencontres.



Tournoi 2014.

Quelle évolution ! La comparaison des événements d'hier et d'aujourd'hui a mis en valeur l'admirable travail accompli depuis le début de l'aventure.

Avec leur recul professionnel, Antoine et Régis ont démontré à l'équipe actuelle tout l'intérêt de se poser les bonnes questions dès le début de l'aventure : pourquoi ai-je choisi de m'investir dans les Ovalies et où je souhaite les emmener ?

◆ LE PLUS GRAND TOURNOI EUROPÉEN DE RUGBY UNIVERSITAIRE

Pour une organisation optimale, ils ont ensuite évoqué, à tour de rôle, des réflexions indispensables à la bonne maîtrise du « discours d'avant match » comme par exemple prioriser ses actions, élaborer une stratégie de communication ou encore véhiculer correctement les valeurs du rugby. La réussite passe en effet par une bonne organisation AVANT, PENDANT et aussi APRÈS. Les deux coachs d'un soir ont insisté sur le suivi de l'évènement et plus particulièrement sur le retour des partenaires.

ALUMNI



De gauche à droite, **Antoine PAJOT**, Président des 6^e, **Guilhem de WITASSE-THEZY** Président des 21^e, **Nathan CORDIER** Président des 22^e, **Brice BOUSQUET**, Président actuel 23^e, **Régis NOURY**, Président des 10^e.

Régis et Antoine ont promulgué leurs derniers conseils « à la mêlée » quant à une vigilance accrue vis-à-vis d'une organisation en croissance. Ils ont préconisé d'anticiper tout type de risques afin de gérer au mieux les imprévus, en établissant notamment des logigrammes de décisions et en formant les équipes de terrain sur quelques scénarios d'urgence. Ils sont également revenus sur l'expérience des Inter-Agris, qui s'était transformée en une manifestation exclusivement festive. Cette dérive avait d'ailleurs été fatale à cet événement au début des années 2000.

Par cette initiative de deux anciens présidents des Ovalies, le retour d'expérience d'Alumni est ainsi remis au goût du jour et pourrait-être étendu à l'AGE Beauvais, au BDE Rouen et à d'autres associations étudiantes. Alors, anciens responsables de commissions ou d'associations, nous vous attendons pour coacher nos étudiants et ainsi « transformer l'essai! »!

Propos recueillis par **Caroline LELONG**,
Déléguée générale UniLaSalle Alumni



WE de relecture

RETOUR VERS LE FUTUR

Retour sur le week-end de relecture des cinquièmes années avec Vincent BERNARD, qui a participé à sa dernière édition en tant qu'organisateur en 2016.

• **AYMERIC DEZOBRY** : WEEK-END DE RELECTURE, QUEL EST LE CONCEPT ? POURQUOI RELECTURE ?

Vincent BERNARD : Le Week-end de Relecture invite les étudiants à prendre le temps de mesurer leurs évolutions depuis cinq ans. Pourquoi relecture ? Car ce week-end est un événement qui leur permet de relire, de relier les événements passés et de les inscrire dans une dynamique d'avenir.

• **AD** : QUAND AVEZ-VOUS COMMENCÉ À PARTICIPER AU WEEK-END DE RELECTURE ?

VB : J'ai participé à mon premier week-end avant que je ne sois professeur à l'école. Je travaillais alors chez Nestlé. Emmanuelle VIALLE GUERIN m'avait demandé de témoigner sur l'engagement professionnel et la vie en entreprise.

• **AD** : QUELLE MOTIVATION AVEZ-VOUS À LES ORGANISER ?

VB : Le contenu est riche. Je m'applique à donner du sens à toutes les interventions et créer un fil conducteur. Aussi c'était un moment rare pour sortir du cadre purement académique avec des collègues et se recentrer sur les élèves.

Vincent BERNARD à UniLaSalle

2007 : arrivée à l'Institut après 25 ans en industrie agroalimentaire.

Depuis 2007 : Enseignant en production/gestion industrielle alimentaire

Depuis 2008 : Responsable des 3A de la spécialité agriculture

Appel à Alumni pour le 23 et 24 juin 2017!!!

Si vous aimez être à l'écoute des autres

Si vous voulez partager votre expérience

Contact : Aymeric DEZOBRY – aymeric.dezobry@gmail.com – 06 64 71 08 69

ALUMNI



« Je m'applique à donner du sens à toutes les interventions et créer un fil conducteur », nous livre Vincent BERNARD.

► **AD :** AVEZ-VOUS UN RÔLE EN PARTICULIER LORS DE CES JOURNÉES ?

VB : Je suis un peu le trait d'union. Celui qui introduit les sujets, fait les transitions et détend l'atmosphère si besoin.

► **AD :** QUELS SONT LES INGRÉDIENTS D'UN BON WEEK-END DE RELECTURE ?

VB : Des animateurs investis, des élèves¹, un lieu permettant de se couper du monde.

► **AD :** COMMENT SE STRUCTURE CE WEEK-END ?

VB : Il se découpe en six thèmes abordés sur deux jours

- se connaître soi-même : Moi vu par Moi,
- se reconnaître : Moi vu par les autres,
- discerner et faire des choix,
- s'engager : Moi et mon futur rôle de responsable des autres (cadre en entreprise / vie de famille),
- concilier : vie pro et vie perso,
- se projeter : ce qui m'attend demain.

► **AD :** DEPUIS PLUSIEURS ANNÉES, L'ASSOCIATION DES ALUMNI MOBILISE DES ANCIENS ÉLÈVES POUR INTERVENIR LORS DES WEEK-END DE RELECTURE. QU'EST-CE QUE CELA APORTE ?

VB : Avoir des représentants de tout âge permet aux étudiants de se projeter. Aussi les Alumni partagent leur vécu du présent et non pas un vécu passé. C'est sans doute perçu comme plus concret par les étudiants et les témoignages dégagent en général beaucoup de sincérité.

1. Il n'y a pas de bon ou mauvais élèves ou mauvaise promotion. C'est aux animateurs de s'adapter et pas l'inverse



Week-end de Relecture, les 23 et 24 juin 2017 prochains !

• **AD :** QUE DIRIEZ-VOUS AUX 5^e ANNÉES POUR LES MOTIVER À VENIR À LA PROCHAINE ÉDITION ?

VB : Au mois de juin prochain, vous aurez vécu cinq mois de stage et de vie professionnelle, seul. Cela vaut le coup de venir en parler et le partager avec des gens de confiance comme le peuvent être vos ami(e)s de promo. Ce week-end peut être l'occasion de débloquer des situations compliquées. Vous repartirez plus forts et plus sûrs de vos valeurs. C'est garanti !

Aymeric DEZOBRY,
(Agriculture, 2008, Beauvais)

« Après 5 ans, le Week-end de Relecture permet de prendre du temps pour soi. Ce moment est avant tout une occasion de prendre de la hauteur sur ses acquis et ses ambitions. Les témoignages des Alumnis et des enseignants nous rappellent que la vraie réussite passe d'abord par un épanouissement au milieu de notre entourage. Le tout est réalisé en toute simplicité et sans pression. »

Maxime HACQUIN
(Agriculture, 153, Beauvais)

»» LES PROJETS ALUMNI

Suite au travail de fond de la Com'Alumni et à sa présentation, cette année, les administrateurs ont décidé de primer non pas UN mais DEUX Projets Alumni. Des projets soutenus financièrement grâce à vos adhésions!

Darcy, porté par **Philippe OTT D'ESTEVOU (Géologie, 1980)** a reçu une subvention de 1 000 €. Un projet dont le but est de conserver et mettre en valeur le site géologique et botanique présent dans le Vexin (95), d'améliorer l'accessibilité, la signalétique et la capacité d'accueil ainsi que d'accroître les visites des écoles, associations et particuliers.

L'application mobile contre le gaspillage alimentaire Save Eat créée par **Isaure TSASSIS (Alimentation & Santé, 2016)** a retenu l'attention du Conseil d'Administration et reçoit donc une subvention de 500 €.

Dans un prochain Trait d'Union, nous reviendrons vous présenter l'avancement de leurs projets.



Isaure TSASSIS aux côtés de Dorothée BESSIERE, de l'INSA de Rouen, et Lourdes SACA, strategic designer venue du San Salvador.

»» LA 126^e FÊTE SES 30 ANS DE SORTIE!

Tous les Anciens de la promo Agriculture, 1987, Beauvais, sont invités le week-end des 26 et 27 août 2017 sur le campus de Beauvais. De belles retrouvailles au programme!

Pour plus d'infos, contactez **Alain DUCOS (Agriculture, 1987, Beauvais)** au 16 rue du Plassan 31490 LEGUEVIN - 05 61 86 90 03 - alainducos.mobile@gmail.com



➤ VOYAGE PÉDAGOGIQUE

CHEZ LES ALUMNI

Pascal BARRIER (Géologie, 1984) et **Lise GRANSAC (Géologie, 2014)** ont accompagné un groupe d'une quarantaine d'étudiants de 1^{re} année pour une semaine de terrain, en Province du Luxembourg (Belgique). L'avantage de cette région est sa richesse de carrières en activité. Sur le thème « Géologie régionale du bassin de Paris », les étudiants ont pu pratiquer leurs cours théoriques en arpentant plusieurs de ces sites. Le temps d'une soirée, ils ont dîné aux côtés de quatre Alumni : **Francis KEZIRIAN (Géologie, 1991)** – **Sophia TSAGARIS (Géologie, 1989)** – **Éric CAUQUIL (Géologie, 1992)** – **Pierre CHEVALIER (Géologie, 1992)**. Le lendemain, ils ont rejoint les carrières de Francis KEZIRIAN pour découvrir les pierres ornementales rouges (utilisées au château de Versailles !) et visiter la carrière souterraine du noir. Une journée riche en partage d'expériences pour nos élèves et accompagnateurs !



Carrière souterraine du noir.

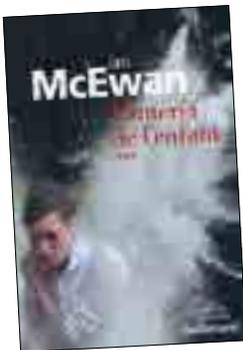
ALUMNI

Des livres et vous

HOMMAGES ET INTÉRÊTS

« Science sans conscience... », « J'aurais beau (...) avoir toute la science (...) s'il me manque l'amour ... » etc, etc ! La rencontre parfois féconde, souvent conflictuelle entre science et spiritualité est au cœur de l'aventure humaine. Ingénieurs et qui plus est dans les sciences du vivant, nous avons toutes les chances de croiser sur notre route personnelle ou professionnelle ces questions difficiles à résoudre.

Voilà le cœur battant du roman dans lequel je vous recommande de vous plonger ce mois-ci. En effet, « L'intérêt de l'enfant » de Ian McEWAN met en scène la décision lourde de conséquences à laquelle est confrontée une juge aux affaires familiales en Angleterre suite à la décision de parents de refuser une transfusion qui pourrait sauver leur fils en raison de leur appartenance aux Témoins de Jehovah.



L'intérêt de l'enfant
Ian McEWAN
Éd. Gallimard
Coll. Du monde entier

À l'encontre de tout jugement trop rapide ou préconçu, la force du roman de Ian McEWAN est précisément dans sa subtilité et la finesse de son traitement de cette question majeure entre la primauté du droit ou de la conscience, mais aussi sur l'échelle des légitimités humaines. Plus que de juger l'autre, l'auteur amène chacun de ses personnages à réfléchir sur lui-même et le sens qu'il accorde à ses idées, ses principes et ses actes.

Au prix de révélations qui sauvent... ou qui dérangent !



Personnages forts et peints avec élégance, situations de tension et de grande sensibilité vous absorbent au long de ces 230 pages. L'auteur sait même nous ménager des surprises et des retournements de situation qui vous feront déguster ce beau roman avec gourmandise.

À lire et peut-être même à relire... dans l'intérêt des lecteurs!
Bonne lecture,

Éric BERGUE,
(Agriculture, 1991, Beauvais)
ericbergue@orange.fr



Prenez part à la ligne éditoriale du Trait d'Union !

Parce que cette revue est la vôtre, soyez acteur de son contenu.

Envoyez-nous vos idées et/ou articles :

- Retrouvailles entre Anciens
- Focus sur des activités/loisirs partagés
- Retours sur des manifestations professionnelles
- Mariages, naissances, décès...
- ...

Contact : alumni@unilasalle.fr

La presse en parle

★ **Alexandre TESTU (Agriculture, 2012, Beauvais)**

et son père Patrick font l'objet d'un article suite à l'appel d'offres pour développer les installations photovoltaïques de moyenne puissance (100 à 200 kilowatts) sur les bâtiments. Ce sont deux planteurs lauréats du Trophée de l'énergie solaire. Source: Le Betteravier – p. 28 – 17 janvier 2017

★ La famille BRÉANT dont entre autres **Charles BRÉANT (Agriculture, 2011, Beauvais)** à Bermonville a monté

un atelier de transformation de son lait en camembert. Les amateurs de fromages locaux vont pouvoir déguster ce nouveau produit, «Le 5 Frères de Bermonville».

Source: L'Union Agricole – p. 28 – 9 février 2017

★ Le 6 février dernier **Pascal PREVOST (Agriculture, 1985, Rouen)** a été nommé nouveau Président de la

promotion par Bart DEPOURCQ, Président de la CELC (Confédération européenne du lin et chanvre).

Sources: L'Eure Agricole – p. 9 – 9 février 2017,

www.industrie-mag.com – 8 février 2017,

blog.europeanflax.com – 11 février 2017, Executives –

p. 1 – 16 février 2017, Esteval.fr – 21 février 2017

★ Damien PELLETIER (Agriculture, 1993, Beauvais) vous relaie un article sur **Arnaud PERREIN (Agriculture, 1992, Beauvais)**,

céréaliériste français en terres roumaines.

Le Syndicat Agricole – 6 janvier 2017

★ Un morceau d'histoire: un article émouvant auquel **Isaac BEAUDOIN (Agriculture, 158, Beauvais)** est au cœur.

Grâce à Isaac, une famille américaine retrouve son «aviateur disparu». Isaac passionné d'aviation nous conte un joli élan de générosité.

Source: L'éclairer la Dépêche – 22 mars 2017

★ **David FOLLET (Agriculture, 2009, Rouen)** a participé pour la seconde fois au SIA, la première fois, c'était

comme juge, il y a trois ans. Cette fois, il a concouru avec une vache de son élevage: «Un animal de qualité, avec une belle morphologie, qui a produit 8 500 litres en 305 jours», une Pie Rouge.

Source: Le Courrier Cauchois – 24 février 2017

Mariages

★ **Pierre BOUXIN** et **Claire BOUXIN (Géologie, 2013)** sont heureux de vous faire part de leur mariage qui a eu lieu le 12 mars 2016.

★ **Aude TIRAVY (Alimentation & Santé, 2011)** et **Maxime DOOMS (Alimentation & Santé, 2011)** ont la joie de vous faire part de leur mariage le samedi 29 avril 2017.

★ Jehan MASSON fête cette année ses 70 ans de mariage. Ils seront entourés de 12 petits-enfants et de 13 arrière!

Naissances

★ Agathe, Victor et Alban partagent avec leurs parents, Blandine et **Guillaume DE ROCHEBOUET (Agriculture, 2005, Beauvais)**, l'immense joie de vous annoncer la naissance de Clémence le 2 octobre dernier au Mans!

★ Caroline et **Hubert FRANCOIS (Agriculture, 2010, Beauvais)** sont heureux de vous annoncer la naissance de Augustin le 22 octobre 2016.

★ Maxime (Agriculture, 2004, Beauvais) et **Laurence BETHEMOS (Agriculture, 2006, Beauvais)** laissent à Victoire et Julie la joie de vous annoncer la naissance de Margaux le 26 novembre 2016.

Décès

★ Didier THIERRY (Agriculture, 1980, Beauvais) vous annonce le décès de son père **Gérard THIERRY (Agriculture, 1953, Beauvais)** survenu le 25 octobre 2016.

★ Francis VECTEN, fils de **André VECTEN (Agriculture, 1944, Beauvais)** vous fait part d'une triste nouvelle: le décès de son père le 1^{er} décembre 2016.

★ Didier FERRY (Agriculture, 1976), Martine FERRY (Agriculture, 1976) et Xavier FERRY (Agriculture, 1980) vous annoncent le décès de **Maurice FERRY (Agriculture, 1945)** survenu le 9 décembre 2016.

★ Francis JAILLOUX (Agriculture, 1961, Beauvais) vous annonce le décès de **Paul PRIME (Agriculture, 1961, Beauvais)** survenu début 2016.

★ Toute la famille de **Jonathan LOR (Agriculture, 2011, Beauvais)** a la douleur de vous faire part de son décès survenu le mardi 10 janvier 2017 dans sa 29^{ème} année.

★ Louis THOMASSIN (Agriculture, 2010, Beauvais) vous annonce le décès de son grand père **Jean-Gérard THOMASSIN (Agriculture, 1949, Beauvais)** de la promotion 1959 dans la nuit du 28 janvier à l'âge de 88 ans.

★ La famille de **Émile FOSSAERT (Agriculture, 1955, Beauvais)** vous fait part de son décès à Lille le 20 février 2017, à l'âge de 84 ans.

★ Y. DE ROISSAY fils de **Charles LE PANNETIER DE ROISSAY (Agriculture, 1944, Beauvais)** vous annonce le décès de son père survenu le 1^{er} mars 2017 à l'âge de 94 ans.

★ Nous vous annonçons le décès d'un camarade **Michel LAVOINNE (Agriculture, 1954, Beauvais)**, l'Ancien maire du village de Thouville est décédé à l'âge de 86 ans.



Recette

MAKI D'ÉPINARDS AUX POIVRONS

Difficulté : facile

Préparation : 20 minutes

• INGRÉDIENTS (4 PERSONNES)

- 1 oignon jaune
- 1/2 poivron rouge
- 1/2 poivron jaune
- 100 g de fromage frais
- 1 kg d'épinards frais
- 75 g de beurre
- 50 g de parmesan râpé
- 3 œufs
- huile d'olive, poivre, muscade

• RECETTE

- Faire suer l'oignon dans l'huile. Incorporer les poivrons taillés en brunoise. Réserver au frais.
- Laver et équeuter les épinards. Bien égoutter. Les tomber au beurre dans une poêle.
- Les hacher et les mélanger avec 1 cuillère à café d'huile d'olive, la muscade, le parmesan et les jaunes d'œufs. Poivrer mais ne pas saler.
- Monter les blancs en neige et les incorporer aux épinards.
- Étaler finement et uniformément sur une plaque recouverte de papier sulfurisé.
- Cuire 12 minutes à 190°C.
- Retourner sur un torchon à plat. Laisser refroidir 30 minutes.
- Retirer le papier sulfurisé. Étaler le fromage frais et les poivrons.
- Rouler serré en s'aidant du torchon. Réserver au frais.
- Au moment de servir, couper en tranches. Décorer avec du parmesan.



Une recette originale et tout en fraîcheur qui surprendra vos invités au moment de l'apéro !

Julie BRANCHU,

Ingénieur d'études restauration santé diététicienne

AGENDA

JUIN

- 6 JOURNÉE DES ALUMNI**
Apéritifs Citadins en France et à l'étranger
- 17 CONSEIL D'ADMINISTRATION UNILASALLE ALUMNI**
Campus de Beauvais (60)
- 28 JOURNÉE PORTES OUVERTES**
Campus de Beauvais (60)

SEPTEMBRE

- au **12** **SPACE**
15 Parc des Expositions, Rennes (35)
- 23 CONSEIL D'ADMINISTRATION UNILASALLE ALUMNI**
Campus de Rouen (76)

OCTOBRE

- 21** **FESTIVAL DE LA TERRE**
et **22** **ET DE L'ELEVAGE**
UniLaSalle, Campus de Beauvais (60)

Directeur de publication : Antoine PAJOT, Président
Rédactrice en chef : Caroline LELONG - secrétaire de rédaction : Charlotte POLLEUX avec la participation de : Julie BRANCHU, Éric BERGUE, Estelle BULTEZ, Aymeric DEZOBRY, Mehdi JABER, Chloé PIERZO, Alice ROYER, Clément SCHMITT, Emmanuelle VIALLE GUERIN.

Conception graphique : Élodie LECOSTEY

UniLaSalle Alumni - 19 rue Pierre Waguet - BP 30313 - 60026 BEAUVAIS Cedex - tél. : 03.44.06.25.24
mail : alumni@unilasalle.fr - Site web : www.unilasalle-alumni.fr

Crédits photos : photothèque UniLaSalle - photothèque UniLaSalle Alumni - Fotolia.com : p. 1, 24, 26 à 29 : © coffeekai ; p. 10, 12 à 23 : © olly ; p.23 : © NoraDoa ; p. 46 : © svort et p. 50 : © dalaprod

JOURNÉE DES ALUMNI

6 juin 1867 - 6 juin 2017

L'ASSOCIATION FÊTE

SES 150 ANS D'HISTOIRE

À l'instar de l'année passée, il est temps de vous lancer!
Proposez un lieu partout en France et à l'étranger
pour organiser des Apéritifs Citadins.



Objectif de cette année,
30 APÉRITIFS CITADINS,
ALORS TOUS À VOS AGENDAS!

▷ CONTACT



**POUR RESTER
CONNECTÉ
AVEC LE RÉSEAU
UN TRUC
IMPARABLE
LES ALUMNI**