

Sommaire

Page 2



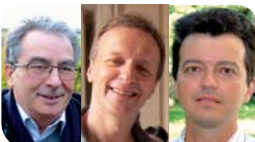
Le point sur...

L'innovation et l'entrepreneuriat en marche à Paris 13



Recherche

Vers un vaccin contre la polyarthrite rhumatoïde



Elections et nominations

Page 3



Nouveau

De nouvelles associations étudiantes



Portrait

Sokhna N'Diaye : de l'IUT à l'ESCP



International

Success story à San Francisco

Page 4

Agenda

En bref

à la UNE

© Nicolas JOUANDET - Agence 1835



Le président de Paris 13 élu à la tête de la Conférence des Présidents d'Université

Jean-Loup SALZMANN, vous avez été élu le 20 décembre dernier président de la Conférence des Présidents d'Université (CPU). Pouvez-vous nous parler de cette nouvelle responsabilité ?

La CPU représente et défend les intérêts des 128 établissements qu'elle regroupe : universités, instituts nationaux polytechniques, écoles normales supérieures, grands établissements, pôles de recherche et d'enseignement supérieur (PRES). Elle est « la porte d'entrée principale » des établissements d'enseignement supérieur auprès du public, des entreprises et de tous les partenaires de l'enseignement supérieur. Garant incontournable de la représentativité des établissements lors de prises de décisions importantes, la CPU est leur porte-parole auprès des institutions décisionnelles comme le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche.

En ce moment quelles sont les grandes préoccupations de la CPU ?

Les établissements que nous représentons ont participé avec enthousiasme aux Assises de l'enseignement supérieur proposées en début d'année universitaire par le ministère nouvellement installé. Les propositions ont été nombreuses et extrêmement riches et ont pour la plupart contribué au projet de loi qui est actuellement à l'étude. C'est le rôle de la CPU de veiller à ce que la volonté des établissements pèse dans la genèse et la mise en place d'une telle loi. Nous avons donc également un devoir de négociation, comme c'est le cas en ce moment avec le ministère. Cette loi, bien qu'ambitieuse, nous préoccupe encore sur son aspect budgétaire ; la sécurisation du budget ne nous est toujours pas assurée par le ministère, c'est notre principale préoccupation actuellement.

Vous êtes président de la CPU jusqu'en décembre 2014 et bien évidemment toujours président de l'Université Paris 13 jusqu'en 2016. Comment conciliez-vous ces deux responsabilités au quotidien ?

En fait je ne coupe jamais vraiment les ponts, ni avec Paris 13 ni avec la CPU, mes équipes se sont rapprochées et travaillent de concert. Concrètement, je suis à la CPU le mercredi et le jeudi et, le reste du temps, soit trois jours par semaine, je suis à Paris 13.

L'Université Paris 13 est membre fondateur de :



les étudiants en chiffres

22 818 étudiants à Paris 13
12 253 à Villetaneuse
8 205 à Bobigny
2 096 à Saint-Denis
264 à Argenteuil
128 nationalités
13 746 femmes
9072 hommes

L'innovation et l'entrepreneuriat en marche à Paris 13

Avec le récent recrutement d'une équipe salariée pour AVRILE (Association pour la Valorisation de la Recherche, de l'Innovation et des liens entre Laboratoires et Entreprises) et Incub'13, cofondés avec Plaine Commune et l'EPA Plaine de France, l'entrepreneuriat innovant prend de l'ampleur sur le campus de Villetaneuse.



Amandine Valquin, secrétaire AVRILE / Incub'13,
Marie-Anne Lebrech, chargée de mission AVRILE,
Mohamed Abouddrar, chargé d'affaires Incub'13.

Le 6 février dernier, l'incubateur Incub'13, dont la vocation est de faciliter la création d'entreprises innovantes, organisait son troisième comité de sélection. Ce sont désormais 5 projets de création d'entreprises « incubés » à Paris 13. A terme, une dizaine de projets, issus des laboratoires, du monde étudiant ou encore de la société civile, pourront être accompagnés et éclore dans les meilleures conditions.

Incub'13 fait partie intégrante de la Maison de l'Innovation et de l'Entrepreneuriat (MIE), qui verra le jour en 2015 sur le campus. Son bâtiment, pour lequel un architecte vient d'être choisi, abritera également une pépinière d'entreprises, le Service des Activités Industrielles et Commerciales (SAIC) et les activités de l'association AVRILE.

Recherche

Vers un vaccin contre la polyarthrite rhumatoïde

La polyarthrite rhumatoïde, est une maladie très douloureuse qui déforme et détruit les articulations. Elle touche 50 millions de personnes dans le monde. Les chercheurs du Laboratoire d'Immunologie et Immunopathologie de la Polyarthrite Rhumatoïde de Paris 13 (Li2P) travaillent actuellement sur un vaccin contre cette maladie. Entretien avec Marie-Christophe Boissier, directeur du Li2P et chef du service rhumatologie de l'hôpital Avicenne.



L'équipe du Li2P avec, au centre et au premier rang, Marie-Christophe Boissier

Comment vous êtes-vous intéressé à la polyarthrite rhumatoïde ?

J'y travaille depuis ma thèse de médecine, dans les années 1980. J'y étais d'autant plus sensibilisé qu'une personne de mon entourage en était décédée. D'un point de vue médical c'était très intéressant car, à l'époque, on ne faisait pas de recherche sur cette maladie, elle était soignée à base d'onguents. Après différentes phases dans la recherche, il y a eu un tournant au milieu des années 1990. A cette époque, la rhumatologie a montré la voie des traitements ciblés, appelés couramment biothérapies. Nous avons eu le privilège de vivre et de participer à cette envolée.

Comment fonctionne votre laboratoire ?

Nous avons démarré à trois personnes en 1994-95 et nous sommes aujourd'hui entre 15 et 20. Toutes nos réunions ont lieu en anglais dont la maîtrise est nécessaire dans ce domaine de recherche. Il y a des médecins chercheurs et des enseignants chercheurs non médecins. J'y suis présent à 50% de mon temps ; je passe les 50 autres à l'hôpital. Nous pratiquons ce que l'on appelle la « recherche translationnelle », qui consiste à traduire les résultats de la recherche en médecine clinique. En d'autres termes, nous menons les recherches chez la souris, dans les tubes, et les conduisons au lit du patient.

Quelle est la genèse du vaccin ?

L'ennemi à combattre est le TNF (facteur de nécrose tumorale), un agent toxique qui, si on le développe en excès, peut déclencher une polyarthrite rhumatoïde. En 2005, nous avons lancé un projet de vaccination anti-TNF. Des expériences ont été menées sur des souris au laboratoire et nous avons reçu des subventions de l'ANR et de l'INSERM. Puis l'on est passé aux essais cliniques sur l'homme, avec l'aide de l'entreprise Neovacs et du fonds OSEO. Cela représente des millions d'euros d'investissements.

Où en est-on à l'heure actuelle ?

Le premier malade a été traité à l'hôpital Avicenne et 40 patients ont été recrutés au niveau international pour participer à l'étude. Ce que nous cherchions à démontrer a été vérifié en novembre 2011 et présenté récemment à un congrès américain de rhumatologie : grâce au vaccin, les patients développent leurs propres anti-TNF. La prochaine étape est le démarrage d'une étude sur 200 patients. L'enjeu est de disposer d'un traitement moins coûteux que ceux existant à l'heure actuelle. Nous avons récemment présenté nos résultats aux experts internationaux de l'AERES (Agence d'Évaluation de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur) qui se sont montrés très intéressés.

Cette dernière est présidée par Jean-Pierre Astruc, vice-président de Paris 13, et fête son premier anniversaire au printemps. Elle a pour mission d'organiser des rencontres entre entreprises et chercheurs et des actions pour sensibiliser les étudiants à la création d'entreprise.

La nouvelle équipe d'animation de l'incubateur et de l'association AVRILE, en place depuis janvier 2013, a tout le dynamisme pour relever les défis importants que sont : l'appui et le conseil aux projets émergents, l'aide à la recherche de financements, le soutien aux transferts de technologies et la mise en avant de l'esprit entrepreneurial auprès des étudiants et des chercheurs.

N'hésitez pas à les contacter : 01 49 40 36 76

www.univ-paris13/avrile

www.univ-paris13/incub13

Elections et nominations

Joseph Cerrato est le nouveau directeur du CEDIP, le Centre de formation continue de Paris 13. Professeur d'anglais, ancien directeur de l'IUT de Villetaneuse et actuel



vice-président de Paris 13 en charge des relations avec les entreprises, Joseph Cerrato succède à Alain Gonzalez.



Philippe SOUPLÉ a succédé à Laurence Halpern à la direction du LAGA (Laboratoire Analyse, Géométrie et Applications). Professeur des universités, il est également membre du Conseil scientifique de Paris 13.

Olivier GORCEIX est le nouveau directeur du Laboratoire de Physique des Lasers en remplacement de Charles Desfrancois. Professeur normalien, agrégé de physique, il a notamment été responsable du département Mesures Physiques de l'IUT de Saint-Denis.



Nouveau

De nouvelles associations étudiantes

Nous souhaitons la bienvenue à trois nouvelles associations désormais domiciliées à Paris 13.

Handynamique P13 mène des actions dans le domaine du handicap. Selon son président, Thomas Vandebrouck, étudiant en Master Santé Publique spécialité Education et Santé, son objectif est de « favoriser la réussite des jeunes en situation de handicap dans leur parcours de formation et d'insertion professionnelle ».

JEM Erasmus P13 aide les étudiants ERASMUS à s'intégrer et organise des rencontres entre étudiants



internationaux et étudiants de Paris 13. Son président est Jacques Minsebele, ancien étudiant en droit de Paris 13.

Vice & Verça est une association d'étudiants en psychologie, présidée par Céline Danhyer, en Master de Psychologie spécialité Psychologie clinique et pathologique. Elle organise notamment des « cafés psycho ».

International

Success story à San Francisco

Jean-Baptiste Souvestre, étudiant à l'IUT de Villetaneuse, est parti après son DUT effectuer une Licence 3 en informatique à l'Université de San Francisco dans le cadre du programme d'échanges de la MICEFA (Mission Interuniversitaire de Coordination des Echanges Franco-Américains). Il témoigne ici de la formidable opportunité d'emploi qui lui a été offerte sur place.

« Lors d'un de mes cours à l'Université de San Francisco, mon professeur a annoncé que le département informatique recherchait des élèves pour des projets rémunérés. J'ai directement sauté sur l'occasion et me suis présenté au professeur. Le processus s'est fait assez vite. J'ai la chance d'avoir un assez bon "background", ayant travaillé quatre mois en tant que développeur web (par rapport à la plupart des étudiants américains, qui n'ont pas de stage dans leur cursus). J'ai également été reçu en entretien par un chercheur du CCLS (*Center for Computing for Life Science*), département de l'Université de San Francisco en collaboration avec l'Université de Stanford.

J'ai commencé ma première mission vers mi-novembre. Le département de Biologie et celui d'informatique ont mis en place un site web (<http://zombeewatch.org>) pour lutter contre un parasite mortel pour les abeilles. Le site était déjà lancé depuis un certain temps et nécessitait plusieurs modifications, j'ai donc travaillé dessus et devrais encore y travailler jusqu'à fin février.

A partir de début mars, je commencerai à travailler avec l'Université de Stanford pour le projet *Web-Feature*, un logiciel de simulation de structure de protéines. Les doctorants (PhD) travaillant dessus sont excellents en Biologie et très basiques en Informatique. Mes compétences sont exactement inverses, et c'est pour ça qu'ils ont besoin de moi pour restructurer le code.

Mon professeur m'a dit regretter le manque d'étudiants étrangers, et tout particulièrement français, en *Computer Science*, et m'a demandé de le mettre en relation avec mon université. A présent, j'envisage de rester travailler ici après la fin du programme, la Green Card étant financée par l'entreprise dans le cas du recrutement d'un étranger. »



Les aides à la mobilité internationale : du nouveau

Le Service des Relations Européennes et Internationales (SREI) de Paris 13 gère trois dispositifs destinés à aider les candidats à un séjour d'études ou un stage à l'étranger.

Il s'agit de : l'AMIE (Aide à la mobilité internationale des étudiants), dispositif soutenu par la Région Île-de-France, l'Aide à la mobilité pour étudiants boursiers sur critères sociaux et la bourse Erasmus.

Depuis la rentrée 2012, le SREI a mis en place une nouvelle politique de distribution de ces subventions, permettant le cumul des aides, augmentant les montants mensuels accordés et respectant une charte de transparence, d'égalité et de partage. En conséquence, en 2012-2013, pour les étudiants bénéficiaires d'une aide Erasmus, le montant moyen de l'allocation a doublé par rapport à la moyenne nationale. Et les aides versées aux étudiants boursiers sur critères sociaux ont également augmenté d'un tiers !

Portrait

Sokhna N'Diaye : de l'IUT à l'ESCP



Ancienne étudiante de Paris 13, Sokhna N'Diaye a réalisé son rêve : intégrer une école de commerce. Grâce au programme « Double Ascension » et à une motivation sans faille, elle étudie à présent à l'ESCP (Ecole Supérieure de Commerce de Paris) Europe.

De nationalité sénégalaise, Sokhna est venue poursuivre ses études en France avec, en poche, un bac G (l'équivalent du Bac STG). Après une année de licence à l'Université de

Montpellier, elle a intégré la filière Gestion des Entreprises et des Administrations de l'IUT de Bobigny. Elle y a entendu parler du partenariat avec l'ESCP Europe : le dispositif « Double Ascension ». Il permet à des étudiants titulaires d'un Bac STG, inscrits à l'IUT de Bobigny, de bénéficier d'une préparation à l'entrée à l'ESCP et de l'exonération des frais d'inscription.

Sokhna a commencé par faire reconnaître son Bac obtenu au Sénégal par l'Office du Bac et a rempli un dossier de candidature. Pendant un an, elle a suivi des cours de culture générale et de statistiques dispensés à l'IUT de Bobigny. Puis, après un entretien devant un jury, où « on essaie d'évaluer la "niaque" de l'étudiant, comment il a entendu parler de l'ESCP et quel est son projet », elle a été sélectionnée parmi 30 candidats.

C'est ainsi qu'elle a intégré la Licence Economie-Gestion de Paris 13 tout en suivant des cours de préparation à l'entrée à l'ESCP. Elle y a notamment appris à faire un *business plan* et à présenter un projet de création d'entreprise. Et son projet de restaurant-atelier de cuisine africaine lui a valu l'admissibilité à l'école. Pour l'admission, elle a passé des entretiens en anglais, espagnol et français.

Depuis fin août 2012 elle est en Master 1 à l'ESCP où elle alterne cours classiques et séminaires à vocation pratique. Elle étudie dans un environnement international avec des cours en anglais et en français. Elle débutera en mars son apprentissage en contrôle interne au Crédit Foncier et, l'année prochaine, elle passera un semestre à l'étranger.

Quand on lui demande ce qu'elle a préféré dans son parcours, elle répond sans hésiter : « L'IUT de Bobigny. C'est une famille, il y a une telle complicité entre les profs et les élèves ».

A la sortie de l'ESCP, Sokhna souhaite faire du contrôle de gestion, de l'audit ou de la fusion-acquisition, avant de retourner au Sénégal, où elle aspire à développer une activité.

Agenda

Lundi 18 à mercredi 20 mars 2013

Semaine de l'Industrie à Paris 13 - Villetaneuse

Visite du Laboratoire de Physique des Lasers, de la Salle blanche, Atelier prévention et secourisme, conférence-débat.

Lundi 18 à vendredi 22 mars 2013

Semaine internationale du marketing - Saint-Denis-La Plaine

Pendant 5 jours, les étudiants en Techniques de Commercialisation de l'IUT de Saint-Denis-La Plaine planchent sur des projets de marketing avec 40 étudiants venus de 10 pays européens.

Jeudi 21 et vendredi 22 mars 2013

Rencontres CNRS Jeunes « Sciences et Citoyens » sur les Mathématiques de la Planète Terre - Villetaneuse

Conférence de Cédric Villani, ateliers-débats avec des chercheurs, animations et spectacle, organisés par l'association Science Ouverte, le CNRS et Paris 13. De 9h à 18h.

Samedi 23 mars 2013

Randonnée de Printemps du PRES Sorbonne Paris Cité - Paris

« Sur les traces de l'enceinte de Philippe Auguste à Paris ». A partir de 10h. Participation aux frais : 5 euros.

Inscription : 01 49 40 30 69 - sec-daps@univ-paris13.fr

Mardi 26 mars 2013

Rencontre « Texto » avec l'écrivain Jean-Charles Massera - Villetaneuse

Performance et projection de clips vidéo
De 12h à 14h à la Chaufferie.

Mardi 9 avril 2013

Rencontre « Texto » : performance de l'écrivain Célia Houdart et du chorégraphe Mickaël Phelippeau - Villetaneuse

De 12h à 14h à la Chaufferie.

Scènes Ouvertes - Villetaneuse

Présentation des activités sportives et des ateliers de pratique artistique de l'université. Mise en scène : compagnie Mood RV6K.

A partir de 17h30, dans le Forum et en différents points du campus

Vendredi 12 avril 2013

Nuit de l'escalade du PRES Sorbonne Paris Cité - Villetaneuse

De 18h à 22h au gymnase Jackson Richardson

Participation aux frais : 3 euros.

Inscription : 01 49 40 30 69 - sec-daps@univ-paris13.fr

Lundi 15 à vendredi 26 avril 2013

Projet européen sur les énergies renouvelables - Saint-Denis

Le département Génie Industriel et Mécanique de l'IUT de Saint-Denis réunit des étudiants et enseignants de 8 pays européens pour 15 jours de cours et de travaux sur les énergies renouvelables

Samedi 20 avril 2013

Le Printemps à la fac - Villetaneuse

Le campus de Villetaneuse ouvre ses portes aux lycéens et à leurs parents. De 9h30 à 13h

Lundi 22 avril 2013

Journée Handivalides - Villetaneuse

Journée de sensibilisation aux handicaps. De 9h à 17h

Mercredi 22 mai 2013

Les Foulées de Paris 13, course de 4 et 10 km organisée par les associations de doctorants de Paris 13 - Villetaneuse

Départ à 13h devant le gymnase Jackson Richardson
Inscription obligatoire sur : www.univ-paris13.fr/sport

Jeudi 23 mai 2013

Journée d'études « L'intimité au travail » - Paris

Organisée par des étudiants du Master 2 Communication et Ressources Humaines de Paris 13. A partir de 9h, au CNAM, Paris 3^{ème}

Inscription : jdeparis13@gmail.com

Retrouvez l'agenda complet sur : www.univ-paris13.fr/agenda.html

En bref

La rectrice Florence Robine en visite à Paris 13

La nouvelle rectrice de l'académie de Créteil, Florence Robine, a honoré Paris 13 de sa visite, le 21 janvier, sur le campus de Bobigny. Elle a visité la bibliothèque Jean Dausset, la nouvelle aile ouest et les logements étudiants de la tour de l'Illustration. Elle a par ailleurs rencontré différents acteurs de Paris 13, qui lui ont présenté les dispositifs innovants mis en place au sein de l'université, en matière de : relations avec les lycées, égalité des chances, outils numériques, enseignements sportifs, accès aux études de médecine, partenariats associatifs, etc.



Hanna Hlawaty reçoit la Bourse Casden du Jeune Chercheur

Chercheur au sein du laboratoire de Bio-ingénierie cardiovasculaire de Paris 13, sur le campus de Bobigny, Hanna Hlawaty s'est vu remettre, le 24 janvier 2013, la Bourse du Jeune Chercheur, par la Fondation de l'Avenir et la CASDEN.

Cette bourse décernée pour la 4^{ème} année est dotée par la CASDEN, banque coopérative des personnels de l'Education, de la Recherche et de la Culture. Elle a récompensé les travaux de recherche de Mme Hlawaty visant à réparer les atteintes des petites artères chez les patients souffrant de maladies cardiovasculaires.



Marraines de l'Espoir

Six étudiantes du DUT Techniques de Commercialisation de l'IUT de Saint-Denis-La Plaine sont les « Marraines de l'Espoir » d'un orphelinat de Casablanca, au Maroc. Leur projet consiste à accompagner chacune un orphelin afin de faciliter son insertion professionnelle et à collecter des fonds destinés à l'achat de matériel scolaire et médical pour l'orphelinat. Elles ont déjà recueilli 1780 euros grâce à la vente d'artisanat et à la tenue de buffets sur les campus de Villetaneuse et Saint-Denis. Et elles comptent faire plus grâce à une tombola sur le campus de la Plaine, le 21 mars, et un dîner de charité courant avril. Des artistes connus y seront conviés...



13 en vue

Directeur de la publication :
Jean-Loup Salzmann

Rédactrice en chef :
Johanne Ferry-Dély

Maquette - impression :
Direction Communication Edition
Université Paris 13

Tirage : 5 300 exemplaires

Ont participé à la rédaction
de ce numéro :

Caroline Barjon
Johanne Ferry-Dély
Marie-Anne Lebec
José Rodriguez Morales
Jean-Baptiste Souvestre

Ce journal a été conçu sur une idée d'Ariane Desporte, vice-présidente en charge de la politique de communication jusqu'en juin 2012. Il est le fruit d'un travail commun entre la Direction de la Communication et les correspondants communication de l'Université Paris 13.

Pour faire une suggestion ou proposer un article, contactez la rédaction : communication@univ-paris13.fr