

Sommaire

Page 2



Le point sur...

Les Assises de l'enseignement supérieur et de la recherche



Portrait

Profession prévention



Elections et nominations

Page 3

te*to

Ecrivains, arts vivants, apéro

Nouveau

Texto, rencontres avec des écrivains



Recherche

REFIMEVE+, un projet d'excellence pour être toujours à l'heure

EPOG

Economic Policies in the age of Globalisation

International

Premier Master Erasmus Mundus à Paris 13

Page 4

Agenda

En bref

à la UNE



© Michel Le Moine

Nos étudiants ont du talent !

Au cours des derniers mois, plusieurs de nos étudiants ont été lauréats de concours et bourses dans des cycles et domaines très différents. Portraits de ces heureux lauréats.

Quatre étudiants élus Talents des Cités 2012

Ils ont reçu leur prix au Sénat le 20 octobre (photo ci-dessus), aux côtés des dix autres lauréats du concours Talents des Cités 2012, pour leur projet de création d'entreprise PREV'QSE - Prévention des risques professionnels, Secourisme et Environnement.

L'équipe est composée de : Kebe Moussa et Benjamin Rabu, étudiants en Master Maintenance, Qualité, Sécurité, Environnement de l'UFR Santé, Médecine, Biologie humaine ; Riad Mahdjoubi, étudiant en Master Ingénierie, Chimie, Environnement de l'Institut Galilée ; Thibaud Mignot, diplômé d'une licence Sciences du Vivant de l'UFR SMBH. Ils ont reçu une bourse de 8 500 euros, dont 7 000 euros du groupe aéronautique Safran, leur parrain.

Emmanuelle Surmont reçue à Normale Sup'



La classe préparatoire littéraire ouverte en 2011 en partenariat avec le lycée Gustave Monod d'Enghien a sa première lauréate.

Emmanuelle Surmont a fait sa rentrée cet automne à l'Ecole Normale Supérieure de Lyon, où elle a été admise sur concours en Histoire-Géographie.

Dans le cadre de ce partenariat, les étudiants d'hypokhâgne et khâgne suivent des unités d'enseignement en lettres dans notre université. L'association de cours au lycée et à l'université a beaucoup plu à Emmanuelle. Et son passage à Paris 13 a, selon elle, été un atout dans le traitement des questions de spécialité.

Une bourse L'Oréal Unesco pour Marion Valette



© G. Mirand / CAPA pictures

En troisième année de thèse à l'Unité de recherche en épidémiologie nutritionnelle de Paris 13, Marion Valette fait partie des 25 lauréates des bourses L'Oréal-Unesco « Pour les Femmes et la Science ».

Agée de 26 ans, elle étudie le comportement alimentaire des patients obèses porteurs d'une mutation sur le gène MC4R, mutation qui les priverait de la sensation de faim et de satiété. Sa bourse de 15 000 euros va lui permettre de démarrer sa carrière de chercheur, notamment en se rendant à des congrès.

L'Université Paris 13 est membre fondateur de :



Sorbonne Paris Cité en chiffres

8 établissements
120 000 étudiants
5 691 enseignants-chercheurs
2 032 chercheurs
5 826 personnels administratifs et techniques
290 laboratoires de recherche

Les Assises de l'enseignement supérieur et de la recherche



Le 8 octobre dernier, l'Université Paris 13 a organisé ses Assises de l'enseignement supérieur et de la recherche consacrées à l'orientation et à l'insertion professionnelle.

L'occasion, pour les étudiants et les entreprises présents, de réfléchir ensemble à l'évolution et à l'optimisation des nombreux outils développés dans ce domaine par les équipes pédagogiques de l'université. L'ensemble du travail réalisé a été restitué à l'occasion des Assises Nationales par le Président de l'Université Paris 13, Jean-Loup Salzman.

Retour sur cette journée avec Jean-Claude PIAT, vice-président Orientation et Insertion professionnelle de l'Université Paris 13.

Quel était l'objectif de ces assises axées spécifiquement sur l'orientation et l'insertion professionnelle des étudiants à Paris 13 ?

L'exercice vise à définir les bases de la future politique du ministère sur les questions d'orientation et d'insertion professionnelle, mais également à mener une réflexion de fond sur les outils à développer au sein de l'établissement pour favoriser l'accès à l'emploi des étudiants. Pour ce faire nous avons fixé plusieurs thématiques en proposant des ateliers : l'entrepreneuriat, l'international, la lisibilité de notre offre de formation auprès des recruteurs, etc. Nous nous sommes entourés pour la journée de professionnels du recrutement en ligne car nous devons apprendre à nos étudiants à gérer leur identité numérique et à développer leurs carnets d'adresses sur les réseaux sociaux professionnels.

Quel est le bilan de cette journée ?

Avec un taux d'accès à l'emploi qui est de 100 % pour certains Masters, l'Université Paris 13 n'a pas à rougir de ses performances. Mais, le marché du recrutement évoluant très vite, ces six ateliers ont pu mettre en exergue des solutions innovantes et efficaces pour les étudiants en recherche d'emploi ou prochainement diplômés, en corrélation avec les attentes de leurs futurs employeurs, présents lors de cette journée. Nous espérons que les réflexions menées nous permettront de faire émerger de bonnes pratiques et de faire évoluer nos cursus. Cet événement a été l'occasion de créer des synergies entre notre université et les entreprises locales et ainsi de renforcer l'employabilité des jeunes de notre territoire.

Recherche

REFIMEVE+, un projet d'excellence pour être toujours à l'heure

Le projet « Réseau Fibré Métrologique à Vocation Européenne » REFIMEVE+ est l'un des 36 projets sélectionnés à l'issue de l'appel d'offre EQUIPEX 2011. Il implique 21 partenaires à travers toute la France dont RENATER, le CNES et une PME, Idil, à qui sera transféré notre savoir-faire pour un développement industriel de ce projet. L'Université Paris 13 en est le porteur institutionnel et ses acteurs scientifiques opèrent au Laboratoire de Physique des Lasers.



Le projet a pour but de distribuer à une vingtaine de laboratoires français un signal d'horloge atomique de très haute exactitude et stabilité. La précision de ces horloges atteint des niveaux très impressionnants : une erreur d'une seconde en 100 millions d'années ! Ces horloges très sophistiquées étant développées dans quelques laboratoires dans le monde seulement, se pose la question de savoir comment distribuer un signal aussi précis et donc aussi délicat.

Actuellement, c'est par le réseau de satellites GPS que cette distribution peut s'effectuer. Pour cela, le signal traverse des couches atmosphériques qui le dégradent. REFIMEVE+ propose une alternative : le signal d'horloge délivré par le laboratoire national de la métrologie française - le SYRTE situé à l'Observatoire de Paris - va être transporté par fibre optique en utilisant le réseau RENATER. Nous avons déjà montré sur une liaison Villetaneuse - Reims aller-retour de 540 km que nous pouvons corriger électroniquement les perturbations liées à la fibre optique avec une erreur équivalente à seulement une seconde en 100 milliards d'années (10 fois l'âge de l'univers !). C'est 10 000 fois mieux que par GPS et 1 000 fois mieux que le signal qu'on veut transporter.

En pratique, les laboratoires connectés au réseau fibré auront virtuellement chez eux une horloge atomique de même performance que celle du SYRTE.

Avec des répéteurs spécifiques, on peut transporter ces signaux sur des distances couvrant largement l'ensemble du continent européen : telle est l'ambition du projet. Ces signaux transitent par le Centre de Ressources Informatiques de l'université pour accéder au réseau RENATER. Mais rassurez-vous, ils coexistent paisiblement avec le trafic de données de l'Internet et vous pourrez toujours recevoir et envoyer vos e-mails !

Christian Chardonnet, directeur de recherches au CNRS, Laboratoire de Physique des Lasers de Paris 13, coordinateur scientifique de REFIMEVE+

Nouveau

Texto, rencontres avec des écrivains

L'écrivain Maylis de Kerangal était sur le campus de Villetaneuse le 16 octobre afin d'inaugurer un nouveau rendez-vous qui mêle lecture, échanges et arts.



Elle a évoqué son travail dans deux quartiers de Stains - le clos Saint Lazare et la Cité jardin - qui résulte dans le livre *Pierre, feuille, ciseaux*, où ses textes côtoient les photos de Benoît Grimberg. Elle a également emmené le public à bord du Transsibérien avec la lecture d'un extrait de *Tangente vers l'Est*. La rencontre était préparée et animée par Judith Mayer, enseignante à l'UFR des Sciences de la Communication, et ses étudiants de Licence. Une étudiante a d'ailleurs lu un texte écrit par elle, suite imaginaire de l'un des textes de Maylis de Kerangal.



Caroline de Mulder lui a succédé le 27 novembre sur fond de musique tango, pour évoquer son premier roman, *Ego Tango*, et son tout dernier, *Nous les bêtes traquées*.

Prochain rendez-vous : le 18 décembre avec Anne Larue à la chaufferie. Ouvert à tous.

Elections et nominations

Didier GUÉVEL est le nouveau doyen de l'UFR Droit, Sciences Politiques et Sociales. Elu le 17 septembre dernier, il succède à Robert Etien.



Professeur de droit privé, Didier Guével a étudié à l'Université Paris 13 et y enseigne depuis de nombreuses années.



Marie-José MICHEL, professeur d'histoire moderne et directrice du laboratoire Pléiade, a été nommée médiateur de Paris 13. A ce titre, elle est à l'écoute des personnels de

l'université rencontrant des difficultés ou des problèmes dans le cadre de leur travail. Elle peut être contactée par courrier adressé à Marie-José Michel, UFR LSHS et par mail à mediateur@univ-paris13.fr

Jean-Marie GOURDON, ancien directeur de l'IUT de Saint-Denis, a été nommé vice-président en charge des moyens et des relations avec les CFA (centres de formation par l'apprentissage). Il a pour rôle de : favoriser la modernisation financière de l'établissement en améliorant le pilotage budgétaire de la formation ; impulser la recherche de nouvelles ressources ; mettre en place le contrôle budgétaire.



Jean-Pierre ASTRUC, ancien directeur de l'Institut Galilée, a été nommé vice-président Université Sorbonne Paris Cité. Il a pour mission de définir

le type d'association et de participation de notre université à la future université unifiée Sorbonne Paris Cité. Pour ce faire, il mènera une consultation la plus large possible auprès des directions de composante et services de Paris 13 afin de définir les attentes de notre communauté universitaire.

Portrait

Profession prévention

Alain Barnier est depuis deux ans le conseiller de prévention de l'Université Paris 13, responsable du service hygiène et sécurité. Une sorte d'ange gardien veillant sur les différents risques susceptibles d'affecter les personnels et les étudiants.



Et nombreux sont les risques, notamment chimiques et biologiques, dans une université qui comporte 30 laboratoires de recherche. Son rôle consiste à évaluer les risques existants, à analyser les différents accidents qui se produisent et à proposer des mesures de prévention adéquates. Il est aidé dans sa mission par une ingénieure adjointe et un réseau de 34 assistants de prévention dans les services et composantes de l'université. Alain est par exemple systématiquement consulté lors de l'organisation d'un événement à l'université, afin d'apporter ses recommandations : il reçoit à ce titre environ un formulaire d'organisation d'événement tous les deux jours !

Passionné d'échecs et de course à pied, Alain a débuté sa carrière dans l'enseignement des mathématiques à Aix-en-Provence et Marseille et se dédie à l'hygiène, la sécurité et l'environnement depuis 14 ans. C'est au Conservatoire National des Arts et Métiers qu'il s'est formé, en cours du soir, et qu'il a obtenu le titre d'ingénieur. Avant d'arriver à Paris 13, il a notamment exercé à l'Agence française de sécurité sanitaire des aliments (AFSSA), à l'Institut Pasteur et au Palais de la Découverte.

Alain animera désormais une formation annuelle à l'hygiène et la sécurité pour les nouveaux personnels de Paris 13. Et il tient tous les mercredis une permanence sur le campus de Bobigny.

Contact : alain.barnier@univ-paris13.fr

International

Premier Master Erasmus Mundus à Paris 13

Alors que l'UFR de Sciences économiques et de Gestion disposait déjà d'une politique internationale dynamique, l'ouverture du Master « EPOG » vient apporter une nouvelle dimension, associant recherche et formation.

3 questions à David Flacher, Maître de conférences à l'IUT de Villeteuse et directeur du Centre d'Economie de Paris Nord (CEPN – CNRS UMR 7234)



Qu'est-ce qu'un master Erasmus Mundus ?

C'est un cursus universitaire européen et international, visant à construire de véritables formations intégrées au niveau européen et international en offrant des bourses très attractives pour des étudiants européens et surtout extra-européens. Le Master coordonné par Paris 13 est le seul nouveau Master en économie retenu par la Commission européenne. Il porte ainsi à 6 le nombre de Masters Erasmus Mundus dans la discipline au niveau européen. Chaque cursus est géré conjointement par un consortium de plusieurs établissements d'enseignement supérieur et délivre des doubles diplômes et, à terme, des diplômes communs.

Quel est le thème de ce master Erasmus Mundus porté par Paris 13 ?

Son acronyme est EPOG pour « Economic Policies in the age of Globalisation ». Face aux enjeux liés à la crise financière, économique et sociale, ce Master vise à former des experts internationaux à même d'évaluer les politiques économiques et d'évoluer dans différents contextes politiques, sociaux et régionaux. L'originalité repose à la fois sur la nature de l'économie qui est enseignée dans le cursus (une économie ancrée dans la société, l'histoire, les institutions... et le réel !) et sur la volonté d'apporter à chaque étudiant une vision globale des interactions entre des politiques économiques souvent enseignées dans des Masters séparés.

Comment va se dérouler ce master ?

La première promotion sera composée de 15 à 20 étudiants recrutés dans le monde entier. Ils bénéficieront de bourses. Les semestres 1 et 2 se dérouleront à Berlin, Turin, Londres ou Johannesburg. Au semestre 3, les étudiants étudieront tous à l'Université Paris 13. Au semestre 4, ils pourront étudier dans l'une des autres universités partenaires à Amherst (MA, Etats-Unis), Séoul ou Rio de Janeiro.

Candidatures avant le 10 janvier 2013 et début des cours en septembre 2013. Toutes les informations sur www.epog.eu

Agenda

Du mercredi 5 au jeudi 20 décembre 2012

Exposition « Animals », peintures de Anne Larue, professeur à Paris 13 - Villetaneuse

Au Café Expo.

Rencontre « Texto » le mardi 18 décembre autour du travail d'écrivain d'Anne Larue

De 12h à 14h à la Chaufferie.

Jeudi 13 décembre 2012

Forum des poursuites d'études (post L2 et DUT tertiaires) - Saint-Denis

De 12h à 16h, à l'IUT de Saint-Denis.

Mardi 18 décembre 2012

Colloque « Emploi et insertion professionnelle dans un territoire en pleine urbanisation, le rôle de l'IUT de Saint-Denis »

De 8h à 12h, à l'IUT de Saint-Denis.

Vendredi 21 décembre 2012

Nuit de l'escalade de Sorbonne Paris Cité - Villetaneuse

De 18h à 22h au gymnase Jackson Richardson.

Vendredi 11 janvier 2013

Vœux du président, remise des palmes académiques et galette des rois - Villetaneuse

A partir de 15h30, au restaurant universitaire l'Arlequin.

Samedi 26 janvier 2013

Journée portes ouvertes à l'IUT de Saint-Denis

De 10h à 16h, sur le campus de Saint-Denis.

Mercredi 30 janvier 2013

Journée portes ouvertes à l'IUT de Villetaneuse

De 13h30 à 17h.

Samedi 2 février 2013

Journée portes ouvertes à l'Institut Galilée - Villetaneuse

De 10h à 16h.

Mercredi 6 février 2013

Journée portes ouvertes à l'IUT de Bobigny et à l'UFR Santé, Médecine, Biologie humaine - Bobigny

De 13h30 à 17h30.

Journée portes ouvertes à l'école d'ingénieurs Sup Galilée à Villetaneuse

De 14h à 17h.

Mercredi 27 février 2013

Journée portes ouvertes à l'IUT de Saint-Denis

De 15h à 18h, sur les campus de Saint-Denis et La Plaine.

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

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 : 5600 exemplaires

Ont participé à la rédaction de ce numéro :

Jean-Pierre Astruc
Caroline Barjon
Nadia Beddar
Christian Chardonnet
Johanne Ferry-Dély
David Flacher
Jean-Marie Gourdon
Clara Picone
Lucie Vaucel

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

En bref

Projets de recherche européens à Paris 13

L'Unité de Recherche en Epidémiologie Nutritionnelle (UREN) de l'Université Paris 13, dirigée par le Professeur Serge Hercberg, a récemment obtenu deux financements de la Commission Européenne pour des projets européens : Spotlight (450 000 €) et Euro Dish (80 000 €).

Spotlight, lancé en mars dernier pour une durée de quatre ans, vise à produire des données pour appuyer le développement de stratégies intégrées de prévention de l'obésité en Europe. Ce projet collaboratif associe 13 partenaires des quatre coins de l'Union Européenne.

Le Service d'Activités Industrielles et Commerciales (SAIC) de Paris 13 offre son soutien aux chercheurs qui souhaitent participer aux projets européens (en tant que partenaire ou coordinateur).

C'est actuellement une quinzaine de projets qui sont gérés au SAIC.

Contact : lucie.vaucel@univ-paris13.fr

Un livre sur les 40 ans de Paris 13

Dans le prolongement de la célébration des 40 ans de notre université, en 2010, un ouvrage coordonné par Jacques Girault, Jean-Claude Lescure et Loïc Vadelorge est paru. *Paris 13, histoire d'une université en banlieue* permet, à travers des témoignages et des études, de saisir comment s'est forgée l'identité de Paris 13. Ce livre est en vente au prix de 25 euros auprès du service communication. Renseignements et commandes : communication@univ-paris13.fr



Sur le futur territoire du Campus Condorcet

Le 24 octobre, la 4^{ème} promenade urbaine organisée par le campus Condorcet a permis de parcourir la Plaine Saint-Denis, où s'installera en 2017 une partie du futur pôle de formation et de recherche en sciences humaines et sociales.

Partis du stade de France, les visiteurs ont pu faire étape dans les réserves du Musée des Arts et Métiers, à Saint-Denis, admirer la halle Montjoie qui abrite l'IUT de Saint-Denis la Plaine et voir le chantier de la Maison des Sciences de l'Homme à Aubervilliers. Ils ont également pu imaginer, face au N°521 de la rue Waldeck Rochet, ce que sera la bibliothèque de 25 000 mètres carrés qui accueillera un million de pièces, à proximité de la future station de métro de la ligne 12, Place du Front Populaire.



© Vincent Bourdon / Campus Condorcet

Paris 13 partenaire de l'Académie des sciences

Le 11 octobre, à l'occasion de Savante Banlieue, Paris 13 a inauguré un cycle de conférences organisé avec l'Académie des sciences.



INSTITUT DE FRANCE
Académie des sciences

Catherine Bréchnignac, physicienne et Secrétaire perpétuel de l'Académie des sciences, y a parlé avec passion des structures fractales. Prochain rendez-vous en janvier 2013 avec Yves Coppers.

Plus de 10 ans de partenariat entre l'IUT de Villetaneuse et le Cameroun

Les missions réalisées au Cameroun ont débuté en 2000. L'objectif initial était de créer un département Génie des Télécommunications et Réseaux (GTR) à l'IUT Fotso Victor de Bandjoun, Université de Dschang. Ce cadre s'est aujourd'hui élargi à de nouvelles collaborations avec l'Université des Montagnes (UdM) de Bangangté et l'IUT de Douala, sous forme d'élaborations de programmes pédagogiques, cours, recrutement, évaluation et formation des enseignants. Quatre thèses d'enseignants de l'IUT Fotso Victor de Bandjoun ont par ailleurs été soutenues et certains étudiants poursuivent leurs études dans la filière d'ingénieurs de Sup Galilée.

