

## Ouverture de la nouvelle bibliothèque du Campus Jourdan



La visite de rentrée de la nouvelle bibliothèque Jourdan est programmée le lundi 11 septembre à 17h. La bibliothèque vous accueillera au 48 Boulevard Jourdan, 75014 Paris, du lundi au vendredi de 9h à 18h et le samedi de 9h à 17h.

### AGENDA

#### Conseil scientifique

11 septembre 2017

#### Commission paritaire d'établissement (CPE) des personnels des bibliothèques

26 septembre 2017

#### Conseil d'administration

3 octobre 2017

### REVUE DE PRESSE

#### Autour de l'informatique : dompteuse de données

Serge Abitboul, Claire Voisin  
*The conversation.com*, 1<sup>er</sup> septembre 2017

#### Campus Jourdan, Thierry van de Wyngaert

*EXE*, septembre-novembre 2017

#### L'Intelligence Artificielle

Avec Jean Ponce  
*France Culture*, 30 août 2017

#### A Normale Sup', un campus pour l'égalité des chances

*The Socialter*, 28 août 2017

#### Paris : fin d'été studieux à Normale Sup pour 140 lycéens

*Le Parisien*, 23 août 2017

#### Rentrée anticipée pour 140 lycéens à L'École normale supérieure !

*MCE*, 23 août 2017

#### Le mystère du serpent de bâtonnets

Interview de Frédéric Chevry  
*Le Monde Science & Médecine*, 23 août 2017

#### Paris : l'École normale supérieure accueille 140 lycéens franciliens pour le Campus Talens

*France bleu*, 22 août 2017

#### L'université française au miroir de Shanghai

Séverin Graveleau  
*Le Monde*, 17 août 2017

#### Your brain can form new memories while you are asleep, neuroscientists show

*The Washington Post*, 8 août 2017

#### Quand je lis Dostoïevski, je sens une âme

Interview de Daniel Cohen  
*Le Journal du dimanche*, 23 juillet 2017

#### Comment atténuer la toute puissance du chercheur occidental sur son sujet ?

Interview de Chrysiel Oloukoï, élève à l'ENS  
*L'Humanité*, 18 juillet 2017

#### Le Lycée Barthou près d'envoyer trois élèves à Normal'sup

*Sud Ouest*, 17 juillet 2017

#### Derrière les portes des très grandes écoles

*Le Monde*, 12 juillet 2017

PLUS D'INFORMATIONS SUR  
[WWW.ENS.FR](http://WWW.ENS.FR)

### RECHERCHE

#### Prix Jean Nicod 2017



Cycle de conférences de John Campbell (University of California in Berkeley, California) «How Language Enters Perception» les 26 et 28 septembre de 15h à 17h (salle Dussane) et les 3 et 5 octobre de 15h à 17h (salle Jean Jaurès). Après son D.Phil à l'université d'Oxford, John Campbell y a été nommé Fellow de New College en 1986, puis Wilde Professor of Mental Philosophy en 2000. Il est parti en 2004 pour l'université de Californie à Berkeley où il est actuellement professeur de philosophie. Dans ses livres *Reference and Consciousness* (2002) et *Berkeley's Puzzle* (2014, co-écrit avec Quassim Cassam), il défend l'hypothèse que l'attention consciente est à l'origine de la référence aux objets concrets. Pour cette raison, nous ne devons pas concevoir les expériences visuelles comme de simples sensations qui représentent une scène observée, mais bien comme une relation entre un sujet et la scène elle-même. → [www.institutnicod.org](http://www.institutnicod.org)

#### Apprendre et oublier pendant son sommeil : deux processus étroitement liés ?



Il est admis que le sommeil est propice à la consolidation des connaissances acquises dans la journée. Mais pouvons-nous apprendre de nouvelles choses en dormant ? En exposant des sujets à des stimuli sonores répétés, des chercheurs viennent de montrer que, dans certaines phases du sommeil, le cerveau est capable d'apprendre des sons récurrents mais que ces mêmes sons peuvent aussi être oubliés durant les phases de sommeil les plus profondes. Cette étude de Sid Kouider, Thomas Andrillon, Daniel Pressnitzer, Damien Léger, menée par le Laboratoire de sciences cognitives et psycholinguistique (CNRS/ENS Paris/EHESS) en collaboration avec le Laboratoire des systèmes perceptifs (CNRS/ENS Paris) et le Centre du sommeil et de la vigilance (AP-HP/université Paris Descartes) de l'hôpital de l'Hôtel-Dieu -AP-HP a été publiée dans *Nature Communications* le 7 août 2017. → [www.nature.com](http://www.nature.com)



#### La complexité des systèmes économiques

Conférence pluridisciplinaire organisée par le département de physique et le département d'économie de l'ENS.

Les 20 et 21 septembre, Campus Jourdan (amphithéâtre), 48 boulevard Jourdan, Paris. Contacts : [laurence.vincent@ens.fr](mailto:laurence.vincent@ens.fr) et [leonard.bocquet@ens.fr](mailto:leonard.bocquet@ens.fr)

#### Appel à projets 2017 DIM ELICIT

«Soutien aux équipements mutualisés pour le développement de technologies innovantes pour les sciences de la vie». Le DIM ELICIT a pour ambition de donner un coup d'accélérateur au domaine des technologies innovantes pour la biologie. L'Institut Pierre Gilles de Gennes (IPGG) et le Centre d'Innovation et de Recherche Technologique de l'Institut Pasteur (IP Citech) ont pris l'initiative de coordonner la création du Domaine d'Interêt Majeur «Technologies Innovantes pour les Sciences de la Vie» (ELICIT). La biologie française a une position internationale exceptionnelle, mais elle a besoin de nouveaux outils technologiques pour maintenir ses leaderships et en conquérir d'autres. Pour la Région Ile-de-France, l'enjeu est de conserver une communauté performante, et de faire naître et épanouir des startups en biotechnologie, créatrices d'emplois. C'est pourquoi, dans le cadre de l'appel à projets 2017, les laboratoires franciliens peuvent solliciter le DIM ELICIT pour le financement d'équipements mutualisés, qui seront financés au maximum à 66% par le DIM, pour un montant de subvention maximum de 300k€. La date de clôture du présent appel est fixée au 15 septembre 2017. Les dossiers doivent être envoyés par voie électronique à [dim.elicit@pasteur.fr](mailto:dim.elicit@pasteur.fr) → [research.pasteur.fr](http://research.pasteur.fr)

#### The nature and distribution of affiliative behaviour during exposure to mild threat

En collaboration avec des chercheurs de l'Université de Neuchâtel, Julie grèzes (Laboratoire de Neurosciences Cognitives /DEC) et Guillaume Dezechache (Institut Jean Nicod /DEC) ont participé à une étude visant à comprendre les réactions des individus face à une situation effrayante. Leurs conclusions viennent d'être publiées dans la revue scientifique dans le *Royal Society Open Science* du 9 août 2017. → [rsos.royalsocietypublishing.org](http://rsos.royalsocietypublishing.org)

#### Professeur invité du Labex TransferS

Durant le mois de septembre, le labex TransferS et Georges Depyrot (AORoc) accueillent Ekaterina Svirina, doyenne associée aux travaux de recherche au Département des relations économiques de l'Université financière internationale auprès du Gouvernement de la Fédération de Russie. → [transfers.ens.fr](http://transfers.ens.fr)

#### Le Séminaire du Directeur

Mercredi 25 octobre à 12h15

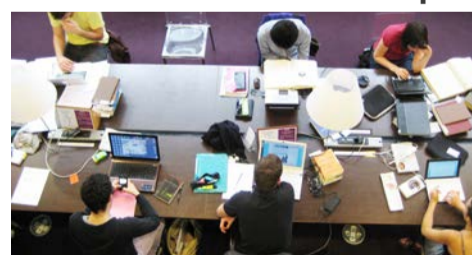
» Sid Kouider : *Les signatures neurophysiologiques chez l'humain : de la conscience à la commande par la pensée*

#### Conférence d'Yves Meyer

Yves Meyer, Prix Abel 2017, donnera une conférence à l'ENS sur le rôle de l'analyse temps-fréquence dans la détection des ondes gravitationnelles. Mercredi 27 septembre 2017, 18h, salle Dussane, ENS, 45 rue d'Ulm, Paris

### CAMPUS

#### Rentrée 2017 des bibliothèques



Vous êtes nouvel élève ou étudiant à l'ENS ? Rendez-vous sur le site [www.bib.ens.fr](http://www.bib.ens.fr) pour vous préinscrire en ligne aux bibliothèques. Finalisez ensuite votre inscription en vous rendant à l'accueil de la ou des bibliothèque(s) de votre choix. Une visite de la bibliothèque Ulm-LSH est prévue dans votre programme d'accueil. Une inscription préalable est requise sur le site pour la session de votre choix : École littéraire les 13 et 14 septembre (durée 1h30) et École scientifique les 27 septembre et 4 octobre (durée 1h). Ces sessions seront également l'occasion d'une présentation des autres bibliothèques de l'École. Vous pourrez visiter les bibliothèques scientifiques ultérieurement. La visite de la bibliothèque de Jourdan est programmée le 11 septembre à 17h.

**Rentrée administrative de la promotion 2017**

Elle aura lieu le lundi 4 septembre pour les normaliens scientifiques, le mardi 5 septembre pour les normaliens littéraires et le mercredi 6 septembre pour les pensionnaires étrangers.

**Calendrier des inscriptions administratives**

Pour le Diplôme de l'ENS :

- » Normaliens en 1<sup>ère</sup> année : du 11/09 au 28/09, selon la convocation individuelle remise à chaque normalien le jour de la rentrée
- » Normaliens en réinscription : pré-réinscription sur le site [iaweb.ens.fr](http://iaweb.ens.fr), puis validation de la réinscription au Bureau des inscriptions du SAE entre le 29/09 et le 15/12, sur rendez-vous à prendre sur le site [www.ens.fr/ecole/rdv](http://www.ens.fr/ecole/rdv)

Pour les Masters (lorsque l'inscription administrative doit se faire à l'ENS) : Inscription au Bureau des inscriptions du SAE entre le 29/09 et le 01/12, sur rendez-vous à partir du site [www.ens.fr/ecole/rdv](http://www.ens.fr/ecole/rdv)

Pour les Préparations à l'agrégation (pour les non-normaliens) : Inscription au Bureau des inscriptions du SAE entre le 11/09 et le 28/09, selon la convocation individuelle envoyée à chaque auditeur libre

Pour les Doctorats :

- » Inscription en 1<sup>ère</sup> année : pré-inscription sur l'application ADUM, puis au Bureau des doctorants du SAE entre le 01/09 et le 15/11
- » Réinscription, en 2<sup>e</sup>, 3<sup>e</sup> année ou plus : pré-réinscription sur l'application ADUM, puis au Bureau des doctorants du SAE entre le 01/09 et le 31/10

**Calendrier des inscriptions pédagogiques (sur l'application GPS)**

- » Saisie du département de rattachement du 04/09 au 09/10
  - » Saisie des programmes d'études et validation par les tuteurs du 29/09 au 30/10
- La procédure d'inscription au concours national d'agrégation sur le site du Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation sera précisée par mail courant septembre.

**Campagne 2018 de délégation auprès de l'Institut Universitaire**

Elle est ouverte à compter du lundi 4 septembre. Les enseignants-chercheurs candidats doivent se pré-inscrire sur le site avant le jeudi 28 septembre → [www.iufrance.fr](http://www.iufrance.fr)

**CELLULE D'ÉCOUTE HARCÈLEMENT**

Permanence téléphonique tous les 1<sup>er</sup> et 3<sup>ème</sup> vendredis de chaque mois assurée par AVHT (association des victimes de harcèlement au travail) : **06 15 72 30 55** → [www.avht.org](http://www.avht.org)

**FORMATION**

**Conférences de rentrée**

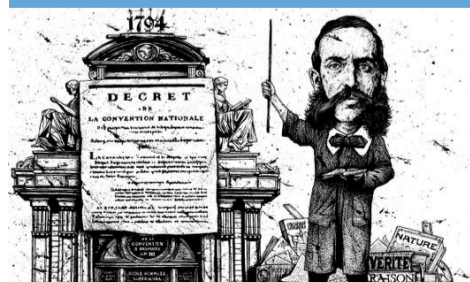
Cette période de rentrée est l'occasion de suivre des conférences disciplinaires et inter-disciplinaires de haut niveau et de participer à des débats portant sur des sujets fondamentaux et des sujets d'actualité à l'interface des sciences et des lettres.

- » **Du visible à l'invisible** : Ondes gravitationnelles, Antoine Heidmann. *Révolution en microscopie*, Laurent Bourdieu. *Reconnaissance d'image*, Ivan Laptev. *Voir, percevoir*, Pascal Mamassian. Mardi 5 septembre, 10h-12h, Amphithéâtre Dussane
- » **Les sciences à l'heure de la post-vérité: contestation du fait objectif** : Conférence de la rentrée des conscrits littéraires et scientifiques. Vendredi 8 septembre, 16h-18h, Amphithéâtre Rataud (Groupe 1 A-I) et Amphithéâtre Dussane (Groupe 2 J-Z)
- » **Les grands défis scientifiques**. Lundi 11 septembre, 17h-18h30, Amphithéâtre Dussane
- » **L'Énergie bleue** : Conférence interdisciplinaire *Transfert, application, innovation* par Lyderic Bocquet, Professor of Physics and CNRS, Directeur du Master ICFP, ENS Paris. Mardi 19 septembre, 16h-17h, Amphithéâtre Dussane
- » **Retour d'Expériences de stages à l'étranger**. Lundi 18 septembre, 16h30-18h, Amphithéâtre Rataud
- » **Conférences Sciences & Lettres au Collège de France**. Stéphane Mallat, Chaire de science des données : *Mystères Mathématiques de l'Apprentissage* et Thomas Römer, Chaire «Milieux bibliques» : *Les Origines de Dieu*. Mercredi 20 septembre, 14h-18h

**TWEET DU MOIS**

**Le Monde Campus**  
@lemonde\_campus

L'École normale supérieure, temple républicain



**Reportage photographique au département de Physique**

Un reportage photographique au département de Physique de l'ENS réalisé par le photographe Hubert Raguet s'est poursuivi avec la réalisation des photographies dans le laboratoire de physique statistique, avec les équipes de Lyderic Bocquet, dans le laboratoire Pierre Aigrain avec Sukhdeep Dhillon, avec les portraits d'Aleksandra Walczak, chercheur en physique théorique, et du directeur du département Jean Marc Berroir. → [www.hubertraguat.com](http://www.hubertraguat.com)

**Visite de l'Ecotron**

Pendant la rentrée, le CERES organise le séminaire *Environnement & Société* sur le site de Foljuif, la station écologique de l'ENS (CEREPEcotron Ile de France) pour les normaliens intéressés par les questions d'environnement & société. Les 22,23 et 24 septembre. Pour 30 personnes, les conscrits sont prioritaires. → [www.environnement.ens.fr](http://www.environnement.ens.fr)

**Le combat continue : 10 propositions pour lutter contre la pauvreté**

Emmaüs, Préface de Florence Weber. Editions LLL, Les liens qui libèrent, 11€

Un livre sur l'augmentation de la pauvreté en France, son changement de visage et l'inadaptation de notre système de protection sociale à ces nouveaux publics. Pourquoi le modèle de société actuelle et les politiques publiques ne parviennent pas à endiguer l'accroissement des inégalités qui laisse tant de citoyens sur le carreau ? → [www.editionslesliensquiliberent.fr](http://www.editionslesliensquiliberent.fr)

**MONDE**

**Falling Wals LabLes**

Forums organisés pour la deuxième année consécutive par Chimie ParisTech avec le soutien de PSL, dont l'objectif est de promouvoir la prochaine génération de grands innovateurs en leur permettant de présenter leurs projets et favoriser ainsi les échanges internationaux et interdisciplinaires entre pairs. Ces forums sont organisés par des établissements universitaires internationaux et se déroulent dans plus de 50 pays. Vendredi 29 septembre, 14h, Chimie ParisTech, Amphithéâtre Friedel, 11 rue Pierre et Marie Curie, Paris. → Contact : [communication@chimie-paristech.fr](mailto:communication@chimie-paristech.fr)

**Guide pour les étudiants internationaux 2017-2018**

La version anglaise du guide est téléchargeable sur le site web de l'ENS, section «Préparer son séjour à l'ENS».

**CARNET**

**NOUVELLES PRISES DE FONCTION À L'ENS**

**Dorothee Butigieg**, nouvelle directrice des études Lettres.

**Estelle Figon**, nouvelle directrice du département ECLA.

**Elisa RASCHINI** est nommée à la direction des études du département ECLA.

**Franck Debié** devient le directeur du département Géographie et territoires.

**Pauline Guinard** prend la direction des études du département Géographie et territoires.

**Pierre Paoletti** devient le directeur du département de Biologie.

**David Pointcheval** devient le directeur du département d'Informatique.

**ALUMNI**

**Ensecondeaire : Journée d'échanges**

Le club Ensecondeaire a organisé sa journée d'échanges annuelle le 2 septembre de 9h30 à 17h. → Renseignements : [jeanne.parmontier@normalesup.org](mailto:jeanne.parmontier@normalesup.org)

**PSL**

**Les Journées du Patrimoine 2017 à PSL**

À l'occasion des Journées européennes du Patrimoine, Paris Sciences et Lettres propose pour la seconde année un parcours historique commun au cœur de ses établissements. À cette occasion, les Beaux-Arts de Paris, l'École nationale des chartes, MINES ParisTech, l'ESPGG (ESPCI Paris-PSL), le Musée Curie et l'Observatoire de Paris ouvrent leurs portes au public. Venez découvrir le patrimoine de PSL ! Les 16 et 17 septembre → [explore.univ-psl.fr](http://explore.univ-psl.fr)

**Testez gratuitement les cours de Sport de PSL !**

L'association PSL Sport vous propose de tester gratuitement et durant 15 jours plus de 30 sports afin de faire sereinement votre choix. Pilates, handball, escrime, yoga, salsa, krav maga, football, escalade, badminton... Pour une belle et dynamique reprise ! Du 11 au 29 septembre. Les inscriptions se feront à partir du 25 septembre pour l'année universitaire. → [www.univ-psl.fr/fr/sports](http://www.univ-psl.fr/fr/sports)

**Renforcer le partenariat scientifique entre le CNRS et PSL**

L'université Paris Sciences & Lettres et les établissements qui la composent ont signé le 20 juillet 2017 avec le CNRS, une convention pluriannuelle de site visant à expliciter et dynamiser une coopération scientifique déjà riche et fructueuse, couvrant la quasi-totalité des domaines de recherche au meilleur niveau européen et international. Cette convention identifie les actions concrètes mises en œuvre pour favoriser l'émergence de thématiques innovantes dans les unités mixtes de PSL, promouvoir l'interdisciplinarité ou co construire une politique internationale ambitieuse à l'échelle du site. Douze champs disciplinaires dont cinq relèvent des sciences humaines et sociales sont concernés. Chacun de ces champs disciplinaires ainsi que des secteurs transverses à ces champs se distingue par le rayonnement de sa recherche fondamentale, mais aussi par l'intensité de ses relations avec le monde industriel et la société. Cet accord permettra également de progresser en matière d'harmonisation des modes de fonctionnement des unités partagées : dispositions réglementaires, vie de l'unité, affectation des ressources ou gestion de l'activité contractuelle et de la propriété intellectuelle. → [www.univ-psl.fr](http://www.univ-psl.fr)

**Le livre du mois**



Dans le cadre du Livre du mois de la rentrée, la bibliothèque Ulm-Jourdan propose de retracer le parcours de l'illustre archicube, historien du christianisme et musicologue Henri-Irénée Marrou, dont les archives ont été récemment versées à la bibliothèque. **Accueil de la bibliothèque Ulm-LSH, au 45 rue d'Ulm, du lundi au vendredi : 9h-19h - le samedi : 9h-17h**



**Musique aux Mines**

Pour la 2<sup>ème</sup> édition du festival Musique aux Mines venez découvrir la très belle salle de concert de la Maison du Japon de la Cité Universitaire de Paris, Bvd Jourdan, les 6, 7 et 8 septembre ! Du 30 août au 8 septembre → Programme détaillé, inscriptions et réservations sur [www.apjm.fr](http://www.apjm.fr)

**Extra ! Festival des littératures hors du livre**

Avec ce nouveau rendez-vous, le Centre Pompidou souhaite mettre en lumière les formes variées que prend aujourd'hui la littérature affranchie du livre. Au programme des performances d'écrivains, des performances d'artistes, des lectures, des spectacles, des concerts, des émissions littéraires ou encore, pour les enfants, une séance de biblio-connection à mi-chemin entre lecture d'albums, wii et karaoké... Du 6 au 10 septembre, Forum - 1, Centre Pompidou → [www.centrepompidou.fr](http://www.centrepompidou.fr)

**Le rêve des formes Art, science, & cie**

Colloque organisé par Alain Prochiantz, Titulaire de la chaire Processus morphogénétiques, Collège de France et Alain Fleischer, Directeur, Le Fresnoy. Les 5, 6 et 7 septembre, Collège de France, 11 Place Marcelin Berthelot, Paris 5e

**PATRIMOINE**

**Aménagements sur trois des campus de l'ENS**

**Aménagements réalisés** : 35 nouvelles chambres ont été aménagées dans le bâtiment Hypnos 1 sur le Campus Jourdan, disponibles dès le 11 septembre. 10 nouvelles chambres sont livrées au 5<sup>ème</sup> étage de l'internat du 44-48 rue d'Ulm.

**Aménagements en cours** : Les travaux de la salle 2 de la Bibliothèque Lettres d'Ulm s'achèveront aux environs du 15 septembre. Les travaux du «couloir jaune» (situé au 2<sup>e</sup> étage du Carré) démarrent, ils s'achèveront début 2018.

- Aménagements à venir** :
- » Aménagement du futur Centre de sciences des données, décidé en Conseil d'administration : l'option retenue, après discussion, sera de l'installer dans l'actuel «couloir vert» de l'internat du 45 rue d'Ulm et non dans le «couloir saumon» tel que cela avait été initialement envisagé.
  - » Réaménagement des espaces de vie pour les étudiants (RDC du Carré, près de l'escalier C) : une réflexion va être engagée prochainement, en concertation avec les usagers et associations qui occupent ces espaces pour convenir d'un projet de rénovation d'ensemble.
  - » Le reste des nouvelles chambres situées au niveau du bâtiment Hypnos 1 (Campus Jourdan) sera livré début 2018.
  - » L'espace de restauration collective du Campus Jourdan sera livré dans le courant du premier semestre 2018.

**INITIATIVES**

