

le journal ⁶⁶ de l'UNIGE

Du 11 au 25 octobre 2012 | Paraît le jeudi | www.unige.ch/lejournel

VU D'ICI | 4

Dix ans de collaboration inter-universitaire

Créé en 2002, le Triangle Azur, qui regroupe les universités de Genève, de Lausanne et de Neuchâtel, a renforcé le poids politique de ces institutions au niveau national

VU D'ICI | 4

La Faculté des lettres conseille ses chercheurs

Un service de conseil et de soutien destiné aux doctorants et aux jeunes chercheurs a récemment été créé par le Dénat de la Faculté des lettres

RECHERCHE | 14

AVC mieux diagnostiqué

Une équipe de la Faculté de médecine a découvert un biomarqueur permettant une prise en charge plus efficace des patients victimes d'un accident vasculaire cérébral

L'AGENDA | 5-11



Retrouvez l'ensemble des conférences, cours publics, colloques et soutenances de thèse se déroulant à l'UNIGE



UNIVERSITÉ
DE GENÈVE



Photo: Istock

POINT FORT | 2-3

Penser la globalisation

| GOUVERNANCES GLOBALES | «Les enjeux de ce monde imposent de nouvelles articulations du savoir.» C'est par ces mots que le recteur de l'UNIGE, Jean-Dominique Vassalli, a motivé la création formelle d'un institut dédié aux «Global Studies», le 28 septembre.

Cette nouvelle entité servira de creuset à une réflexion et à un enseignement sur des thèmes tels que les risques climatiques et géologiques, les mouvements migratoires,

la santé et l'éducation globale ou encore l'éthique. Elle permettra aussi de renforcer les liens entre Genève et ses organisations internationales.

Phénomène complexe, la globalisation entraîne une redéfinition des rapports de force politiques et économiques aussi bien à l'échelle des Etats que des institutions internationales, comme le relève le professeur de science politique Jonas Pontusson. ■

HORIZONS | 16

Pour une révolution européenne

| EUROPE | A l'occasion de l'ouverture de l'année académique, Daniel Cohn-Bendit était l'invité de l'Institut européen. Il a défendu l'idée

d'une Europe fédérale, seule réponse à une marginalisation des Etats du Vieux Continent sur la scène internationale. Appelant de ses vœux une

révolution post-nationale, il explique comment mener à bien une telle transformation dans le manifeste *Debout l'Europe!*. ■

POINT FORT

Les «Global Studies» entrent à l'Université

| GOUVERNANCE | Le 28 septembre dernier, l'UNIGE a formellement créé un Institut dédié aux «Global Studies». Cette nouvelle entité accueillera ses premiers étudiants à la rentrée 2013. Présentation

La mondialisation est un phénomène aussi massif que difficile à cerner. Dans des domaines tels que la sécurité, la santé, le social, l'économie ou l'environnement, elle pose toute une série de questions inédites de par leur ampleur et leur complexité. Pour tenter d'y répondre, on voit se développer depuis quelques années de nombreux centres dédiés aux «Global Studies». Une approche qui ne distingue plus, comme cela s'était révélé utile au XX^e siècle, les relations internationales comme un objet d'étude spécifique, mais qui intègre cette dimension dans l'analyse de tous les phénomènes naturels et de société.

Siège des Nations unies (*lire ci-contre*) et de nombreuses autres organisations internationales, principal lieu d'interaction entre les ONG, les multinationales et les institutions internationales, Genève ne pouvait rester à l'écart du processus. Sept ans après la création du Bachelor en relations internationales (dont le succès ne cesse de croître), l'institution a franchi, le 28 septembre dernier, un pas supplémentaire avec la création formelle d'un Institut dans le domaine des «Global Studies».

VISION À 360°

Appelée à recevoir ses premiers étudiants à la rentrée 2013, cette nouvelle entité vise à doter l'Université des moyens et des structures pour développer une vision à 360° du monde et de la gouvernance globale. «La globalisation implique à la fois un effacement des frontières entre ce qui relève de l'international ou du national et l'émergence de nouvelles gouvernances, tant au niveau global qu'à l'échelle des pays, des villes et des régions, complète le recteur Jean-Dominique Vassalli. A l'image de la santé globale, du négoce ou de l'environnement, les enjeux de ce monde imposent de nouvelles articulations des savoirs.»

Creuset de cette mutation, l'UER dans le domaine des «Global Studies» devrait, à moyen terme, largement profiter du caractère généraliste

de l'Université, qui dispose de solides compétences dans l'ensemble des sujets et des thèmes qui font l'actualité du monde globalisé. «Le champ à couvrir est immense, précise le vice-recteur Yves Flückiger. Il touche à des disciplines comme l'histoire, la science politique, l'économie et le droit. Mais il concerne également des thèmes tels que les risques climatiques et géologiques, les mouvements migratoires, la santé, l'éducation ou l'éthique. En d'autres termes, il n'y a pas une faculté qui ne soit pas directement concernée par cette thématique. Et si on parvient à réunir toutes les compétences qui existent au sein de l'Université, Genève disposera d'une force de frappe importante.»

Dans un premier temps, cependant, ce sont les Facultés des sciences économiques et sociales, de droit et des lettres qui seront le plus fortement impliquées. De même que l'Institut européen qui sera intégré à la nouvelle structure à la rentrée 2013. «Il ne s'agit pas de brader l'héritage de Denis de Rougemont à l'heure où l'Institut qu'il a fondé s'apprête à célébrer ses 50 ans, explique Yves Flückiger. Mais, aujourd'hui, on ne peut plus penser l'Europe seule. L'Union européenne est à la fois un modèle potentiel et un acteur parmi d'autres de la gouvernance globale. Il faut donc élargir le champ des études européennes pour les replacer dans sa relation avec le monde. Ce qui ne signifie pas qu'il n'y aura plus de recherche sur la construction européenne.»

RESSOURCES COMPLÉMENTAIRES

Partenaire naturel de la nouvelle UER, l'Institut de hautes études internationales et du développement (IHEID) ne sera pas tenu à l'écart puisque le rectorat souhaite intégrer la direction de l'IHEID dans le conseil stratégique de l'UER. De fortes synergies peuvent par ailleurs être imaginées dans des domaines comme les relations internationales, l'environnement, la finance ou la santé, dans lesquels les deux institutions disposent de ressources complémentaires.

Du côté des étudiants, la création de cette nouvelle UER aura surtout des incidences positives pour les quelque 1200 candidats au bachelor en relations internationales (BARI). Quelque peu victime de son succès, cette formation souffre en effet actuellement d'un manque d'encadrement, ainsi que d'une gestion compliquée par la cohabitation de règlements facultaires parfois incompatibles. Son intégration à l'institut permettra de clarifier la situation tout en allouant des moyens supplémentaires à l'encadrement des étudiants. «Elle réglera aussi un problème de visibilité, ajoute Yves Flückiger. Jusqu'ici, les étudiants inscrits dans ce bachelor, qui est numériquement parmi les plus importants de l'Université, n'avaient pas de structure ni de lieu auquel se rattacher. L'UER leur offrira non seulement un espace physique de débat, mais également une identité propre.»

ERASMUS GLOBAL

Une visibilité accrue donc, sur laquelle l'UER pourra s'appuyer pour développer des échanges avec d'autres institutions internationales possédant des compétences de haut niveau dans le domaine des «Global Studies» telles que Princeton, UCLA, Sidney ou Renmin. «L'idée, complète Yves Flückiger, est non seulement de favoriser les séjours à l'étranger pour les étudiants, qui sont extrêmement importants pour ce genre de formation, en s'assurant de la continuité des cursus et de la reconnaissance automatique des crédits, mais également de donner aux enseignants la possibilité de circuler dans ce qui serait une sorte d'Erasmus global.»

Dans l'intervalle, la prochaine étape consiste à élire l'Assemblée participative de l'UER, qui aura notamment à charge de choisir son premier directeur. Une démarche à laquelle sont dès aujourd'hui invités tous les enseignants, chercheurs, étudiants et collaborateurs impliqués dans le BARI et l'Institut européen. Les résultats sont attendus au début décembre.

Questions à

Kassym-Jomart Tokayev, directeur général de l'Office des Nations unies à Genève, en conférence à l'UNIGE le 25 octobre. (*Lire page 11*)

Quel a été l'apport de la Suisse à l'ONU depuis son adhésion il y a dix ans?

Il faut se souvenir que la Suisse avait commencé à contribuer au travail des Nations unies bien avant son adhésion; elle a toujours été une source d'idées innovantes sur le plan international. Mais son adhésion lui a permis de se faire mieux entendre. La Suisse a joué un rôle crucial dans la défense des droits de l'homme, la construction de la paix, la médiation et la durabilité. Elle fait également la promotion de la réforme des Nations unies et a mobilisé un soutien important en vue de l'accession au pouvoir des femmes et de l'aide humanitaire.

En quoi être situé à Genève est-il un atout pour les Nations unies?

Avec plus de 35 entités onusiennes et leurs 9500 employés, 187 missions permanentes et d'observation, bien d'autres organisations internationales, une société civile importante, un réseau d'institutions académiques et de recherches et un secteur privé dynamique, Genève est une plateforme multilatérale unique. La présence de tant de contributeurs au travail des Nations unies est source de discussions innovantes et propices à l'enrichissement mutuel afin d'apporter des réponses aux défis auxquels nous sommes confrontés.

Que pensez-vous des relations entre l'UNIGE et l'Office des Nations Unies à Genève?

Nous maintenons d'excellentes relations, ce que j'apprécie particulièrement. L'UNIGE est un chef de file dans le domaine de la recherche et de la formation. La conférence du secrétaire général le 10 septembre dernier fut une preuve de notre relation privilégiée. Dans certains domaines, tels que la traduction et l'interprétation, nous pouvons nous targuer d'une coopération très engagée. Nous bénéficions des services d'étudiants qui nous rejoignent le temps d'un stage. Il est essentiel de continuer à travailler sur ces bases avec, notamment, l'engagement de hauts fonctionnaires onusiens dans des discussions à l'Université ou lors d'événements organisés de façon conjointe et par l'échange continu de nos connaissances.



Délégués lors d'une session du Conseil des droits de l'homme des Nations unies à Genève, dans une salle nouvellement décorée par l'artiste espagnol Miquel Barcelo. Photo: F. Coffrini/AFP

«La globalisation crée plus de divergence que de convergence»

| SCIENCE POLITIQUE | Professeur au Département de science politique et relations internationales, Jonas Pontusson livre ses réflexions sur quelques aspects liés à la globalisation

Les grandes institutions internationales comme l'ONU, l'OMC ou l'Union européenne, qui jouissaient d'un large soutien au moment de leur création après la Seconde Guerre mondiale, peinent aujourd'hui à susciter la même adhésion. Comment expliquez-vous cette évolution?

Les gens ont tendance à blâmer les institutions internationales, surtout en période de crise, avec d'ailleurs l'assentiment de leurs gouvernements qui trouvent là un moyen commode de détourner le mécontentement populaire. Il faut distinguer deux attitudes. Certains regrettent le manque d'efficacité des institutions internationales. Pour eux, une meilleure coordination à l'échelle globale reste hautement souhaitable. D'autres, plus puissants actuellement sur l'échiquier politique, du moins en Europe, jugent qu'il y a trop d'interférences internationales dans les affaires locales et une trop grande perte de souveraineté nationale. En même temps, il est intéressant de noter qu'à l'occasion de la crise de la dette souveraine, on assiste en Europe à un renforcement du sentiment de proximité. Des Allemands ou des Finlandais se mettent à parler des Grecs comme s'il s'agissait de personnes vivant sur leur propre sol. Cela indique qu'il y a une prise de conscience collective de l'existence d'une entité supra-étatique.

La tendance à la globalisation n'est pas continue et uniforme. Sur le plan culturel, par exemple, elle est souvent plus superficielle que réelle...

Absolument. On observe d'ailleurs un phénomène similaire sur le plan économique. On pourrait penser que les économies nationales ou régionales se ressemblent de plus en plus. Or les recherches en économie comparée traduisent le contraire. Une grande diversité de systèmes et de stratégies cohabitent aujourd'hui à l'intérieur de l'économie mondiale. Les pays se spécialisent. Certains choisissent de mettre l'accent sur tel ou tel secteur, créent des incitatifs afin de favoriser tel ou tel type d'activités. A cet égard, la globalisation crée plus de divergence que de convergence. Des pays comme la Chine ou l'Allemagne orientent leur politique économique vers l'exportation. D'autres, comme les Etats-Unis, vers le crédit et la demande intérieure. La globalisation se manifeste davantage par l'interdépendance qui s'est créée entre ces différentes orientations économiques: la stratégie d'exportation de l'Allemagne ne peut pas réussir si la politique américaine de financement par le crédit échoue.

Cela ne devrait-il pas inciter les Etats à une meilleure coordination?

C'est ce qu'ils font, malgré tout. Les études menées sur le commerce international montrent toutefois que de plus en plus de déséquilibres à l'échelle globale ont leurs racines dans des politiques natio-

nales. Par exemple, on peut difficilement envisager de refondre les règles du commerce international sans un changement de la politique économique chinoise.

Existe-t-il des modèles de gouvernance globale alternatifs aux grandes institutions internationales?

De nombreux politologues voient l'émergence d'une société civile globale. Qu'ils soient des ONG ou des mouvements associatifs, ces acteurs parviennent indéniablement à soulever des problématiques et à exercer une pression par la mobilisation. En revanche, je doute qu'ils aient la capacité de coordination nécessaire pour intervenir efficacement dans les processus de décision. Il existe aussi des modèles de coopération ancrés sur des bases locales et régionales, dans le domaine environnemental notamment. Mais ces organismes font face à des acteurs nettement plus puissants sur le terrain de l'économie mondiale.

Lesquels?

Tout le monde reconnaît l'importance des entreprises multinationales, mais on ne les étudie pas suffisamment. Leur capacité à se coordonner pour tirer avantage de la multiplicité des cadres institutionnels dans lesquels fonctionne l'économie globale, en plaçant, par exemple, leurs activités dans le domaine des hautes technologies dans certains pays et leurs activités de manufacture dans d'autres, est pourtant énorme. ■

VU D'ICI

Triangle Azur: un modèle de coordination informelle

| PARTENARIAT | Il y a dix ans naissait le Triangle Azur, le premier réseau de coopération entre les Universités de Neuchâtel, de Lausanne et de Genève qui permet de l'émergence de projets de collaboration

Réseau de coopération entre les Universités de Genève, de Lausanne et de Neuchâtel, le Triangle Azur fête en 2012 les 10 ans de sa création. Il a pour principale vocation d'harmoniser la mise en pratique des grandes réformes de l'enseignement supérieur, d'établir des positions communes sur certaines questions de politique universitaire à l'échelle romande et suisse, tout en établissant des programmes d'enseignement communs. Dix ans: l'occasion d'un bilan avec les recteurs des trois institutions, Jean-Dominique Vassalli (UNIGE), Dominique Arlettaz (UNIL) et Martine Rahier (UNINE).

Le Triangle Azur n'ajoute-t-il pas un degré de complexité supplémentaire dans un paysage universitaire déjà marqué par l'existence de systèmes de gouvernance différents d'un canton à l'autre?

Martine Rahier: Le Triangle Azur n'est pas une structure venant s'ajouter à d'autres. Elle possède un caractère informel, ce qui est d'ailleurs un élément clé pour favoriser l'émergence de projets de collaboration.

Dominique Arlettaz: Je fais le même constat. Il n'y a rien de contraignant



Dominique Arlettaz, Martine Rahier et Jean-Dominique Vassalli. Photo: J.Erard

dans notre démarche. Nous nous rencontrons depuis maintenant dix ans, nous connaissons le fonctionnement des uns et des autres. Cela représente un énorme atout pour monter des projets durables. Sans cette proximité, les collaborations deviennent vite artificielles et éphémères.

Jean-Dominique Vassalli: J'ajoute que nous menons beaucoup d'autres activités. Cela peut être, par exemple, des opérations communes n'ayant pas l'envergure pour attirer l'attention de la Confédération, mais qui sont très importantes pour nos institutions respectives. Je n'y vois donc

pas un ajout de complexité, mais plutôt un enrichissement mutuel.

Quelles sont ces réalisations les plus significatives de ces dix dernières années?

D.A.: C'est le fait d'avoir forgé des opinions communes. Lors de la mise en place du processus de Bologne, par exemple, cela nous a permis d'avoir une excellente coordination. Cette communauté d'opinion est une force qui n'a pas d'équivalent en Suisse alémanique et qui nous donne un poids politique que nous n'aurions pas en restant chacun de notre côté.

M.R.: Le fait de pouvoir parler d'une même voix est d'autant plus précieux pour une université de taille moyenne comme Neuchâtel.

J.-D.V.: Non seulement cela nous aide à parler de la même voix, mais cela évite qu'on nous mette en opposition les uns contre les autres. Et c'est très important. Nous avons gagné en visibilité. Mais ce n'est pas gagné pour toujours, il faut continuer à avoir des projets communs qui manifestent notre proximité de points de vue.

Le Triangle Azur est-il l'embryon d'un rectorat romand à l'horizon 2022?

D.A.: Je ne pense pas que ce soit notre but. D'ailleurs, je verrais mal un rectorat romand sans l'EPFL. Nous aurons à l'avenir, me semble-t-il, une meilleure coordination, mais au niveau national. Cela est souhaitable pour des questions de taille et de compétition internationale.

J.-D.V.: Nous avons effectivement besoin de plus de coordination. L'espace romand me paraît toutefois disposer d'une taille adéquate pour avoir une grande université de dimension humaine. Ce qui ne nous dispense pas d'avoir une meilleure coordination à l'échelon national. ■

Un programme pour la relève en Lettres

| RELÈVE ACADÉMIQUE | Le Décanat de la Faculté des lettres a récemment créé un service de conseil et de soutien à la recherche et aux doctorants

Depuis peu, la Faculté des lettres met à disposition de ses chercheurs un service de soutien et de conseil. Celui-ci est conçu sur deux volets: la promotion de la recherche et le soutien au doctorat. Dans le premier cas, il dispense des informations sur les financements existants et conseille les chercheurs sur leurs dossiers de postulations en proposant, entre autres, des relectures. Le deuxième volet répond à la demande du corps intermédiaire sur l'encadrement des doctorants et offre une aide à la planification de la thèse ou de la carrière académique. Ouvert à toutes et à tous, le Service répond aux interrogations diverses des chercheurs.

Depuis la mise en œuvre du processus de Bologne, le Décanat de la Faculté des lettres doit

trouver des solutions et prendre des mesures pour que la durée de rédaction des thèses soit réduite. En effet, il était coutumier que la thèse soit un travail d'envergure marquant l'aboutissement de longues années de recherche alors qu'aujourd'hui elle tend à devenir une étape importante d'un travail en cours dans certaines disciplines.

CONSEIL ET SOUTIEN

Fort de cette constatation et au vu des spécificités inhérentes à la Faculté des lettres, un Service de conseil et de soutien à la recherche et au doctorant a vu le jour à la rentrée universitaire 2012.

Les deux collaboratrices scientifiques chargées de la promotion de la recherche, Lena Baunaz et Roxana Vicovanu, respectivement docteure en linguistique et docteure en littérature française, précisent: «Pour soutenir les doctorants, nous proposons un complément d'encadrement, en offrant

des outils nécessaires à la formation de chercheur tels que la recherche bibliographique et documentaire, l'organisation du travail, le montage de projets et la recherche de financement, ou l'organisation de plan de carrière académique. Durant le semestre d'été, nous mettrons sur pied, entre autres, des forums de discussions entre chercheurs confirmés et chercheurs débutants.» Ces services s'ajoutent aux informations déjà données dans les départements de la Faculté.

Par ailleurs, il existe un forum pour la relève académique, une initiative des Bureaux de l'égalité suisse latine: www.releve-academique.ch ■

| Contact |

Lena Baunaz et Roxana Vicovanu

Réception: le mardi de 13h30 à 17h et sur rendez-vous au bureau 312, Aile Jura
conseilrecherche-lettres@unige.ch

l'agenda

66

11-25 OCTOBRE 2012
PARAÎT LE JEUDI

des événements de l'UNIGE



Navanethem Pillay. Photo: DR
Michel Serres. Photo: M. Cohen/AFP

RHÉTORIQUE | 7

Victor Hugo et la peine de mort

La Faculté de droit organise une conférence spectacle autour de la plaidoirie contre la peine de mort de Victor Hugo

CONFÉRENCE | 9

La démocratie face au populisme

Conférence dans le cadre du cycle «Histoire vivante» organisé par la Maison de l'histoire

CONFÉRENCE | 11

Les Nations unies et les défis contemporains

Conférence de Kassym-Jomart Tokayev, directeur général des Nations unies à Genève



UNIVERSITÉ
DE GENÈVE

DIES ACADEMICUS

Savoir et droits humains

| CÉRÉMONIE | A l'occasion du Dies academicus, Navanethem Pillay et Michel Serres parleront du savoir au service des droits humains

Le 12 octobre, lors du Dies academicus, l'UNIGE honorera des personnalités emblématiques dont Navanethem Pillay, haut-commissaire des Nations unies aux droits de l'homme, et Michel Serres, philosophe, professeur et membre de l'Académie française, à qui elle décernera le titre de docteur honoris causa. Tous deux s'exprimeront sur le thème du savoir au service des droits humains.

Avocate sud-africaine, Navanethem Pillay est un symbole de la lutte pour les femmes. Titulaire d'un doctorat de l'Université de Harvard, elle a significativement contribué au respect du droit humain en défendant les activistes anti-apartheid, et en obtenant, en tant que juge au Tribunal pénal international pour le Rwanda, l'introduction des agressions sexuelles dans les actes du génocide. Ces contributions lui ont valu l'obtention du Prix des

Droits de l'homme par l'*International Bar Association* et du Prix Gruber pour les droits des femmes en 2003.

Michel Serres est philosophe, historien des sciences et homme de lettres français. Il a fait des transformations du monde et de la jeune génération son sujet de prédilection. Avec son acolyte, Michel Foucault, il a créé en 1968 le Centre universitaire expérimental de Vincennes. En 1990 il est élu à l'Académie française et devient commandeur de la Légion d'honneur. Ses nombreuses distinctions et ouvrages lui valent aujourd'hui un crédit considérable.

Journée officielle de l'Alma mater, le Dies academicus est pour l'Université l'occasion de renforcer ses liens avec la cité. Outre les doctorats honoris causa, le Prix Latsis, le Prix mondial Nessim Habif et la Médaille de l'Université seront également décernés à cette occasion. ■

| Vendredi 12 octobre |

Cérémonie du Dies academicus

Dès 10h | Uni Dufour, auditoire Piaget

Donner aujourd'hui pour recevoir demain

Campagne de don du sang à l'UNIGE organisée par les étudiants en médecine

| DON DE SANG | S'il arrive un accident à quelqu'un qui nous est cher, nous trouvons normal que du sang soit disponible pour sauver sa vie. Pourtant l'hôpital peine à trouver des donneurs pour renouveler son stock.

En effet, sur 100 poches de sang nécessaires chaque jour, le Centre de transfusion ne réussit à en collecter que 75, ce qui est clairement insuffisant. De plus, 2000 nouveaux donneurs sont nécessaires chaque année pour remplacer les personnes qui cessent de donner leur sang.

Pour contribuer à palier ce manque, l'Antenne santé de l'UNIGE, le Centre de transfusion des HUG et l'Association des étudiants en médecine de Genève travaillent main dans la main pour organiser, chaque semestre, une campagne de sensibilisation sur les thématiques du don du sang et du don de cellules souches. La prochaine aura lieu les 15, 16 et 19 octobre dans les principaux bâtiments du campus.

A l'occasion de cette campagne, le Centre de transfusion de l'hôpital est déplacé à Uni Mail pour permettre aux étudiants de donner leur sang sans avoir à se déplacer aux HUG.

Près d'une centaine d'étudiants en médecine seront présents, durant deux jours, non seulement à Uni Mail mais aussi à Uni Dufour, Uni Bastions et Sciences II, pour répondre à toutes les questions des potentiels donneurs et leur offrir la possibilité de remplir leur promesse de don.

| DU 15 AU 19 OCTOBRE |

Campagne de don de sang à l'UNIGE

Informations et inscriptions:

15 et 16 octobre, 12h -14h, halls d'Uni Mail, Uni Dufour, Uni Bastions et Sciences II

Collecte de sang:

19 octobre, 8h30 - 16h30 à Uni Mail, salle S180

www.unige.ch/dife/sante/Dondusang.html



Une étudiante donne son sang à Uni Mail. Photo: J. Erard

ventions and Interaction

Hôtel Intercontinental

7 ch. du Petit-Saconnex, 1029 Geneva

Informations and registration:

www.jsdei-geneva2012.com

| EUFORIA |

17h15 • implact 2012

Troisième journée de l'atelier-conférence qui a pour objectif de donner la possibilité à la jeune génération de s'impliquer face aux défis mondiaux actuels.

Plus d'informations sur:

www.euforia.ch/fr/implact
oriana@euforia.ch

| LETTRES | SOUTENANCE DE THÈSE

14h30 • Vers une kinesthétique:

danse moderne, arts visuels et perception par Sarah Burkhalter (candidate au doctorat ès lettres, mention histoire de l'art).

B 101, 1^{er} étage, Uni Bastions

Laurence.Heger@unige.ch

| LETTRES |

19h45 • Relations du désastre -

Cinéma japonais Un film de Kondo Akio (JP, 2011, 105', DVD, vo sous-titré français). Dans le cadre de l'Automne de la culture japonaise 2012, l'Unité de japonais, les Activités culturelles de l'Université et le Consulat du Japon à Genève proposent de découvrir une série de films japonais récents marqués de manière plus ou moins directe par la catastrophe du grand séisme de l'Est du Japon: relations du désastre – ou comment «raconter» après que l'ordre naturel des choses ou social des humains a été bouleversé par la catastrophe. U300 (Auditoire Rouiller), Uni Dufour

JEUDI 11 OCTOBRE

| IEUG | SOUTENANCE DE MAÎTRISE

10h • Paradiplomatic activity of Swedish permanent regions: a case study of Skåne and Västra Götaland's regional representation in Brussels par Sara Lindberg, sous la direction du prof. Nicolas Levrat (juré: M. René Schwok)
Salle Simone Veil, IEUG
2 rue Jean-Daniel-Colladon
Maud.Preher@unige.ch

| MÉDECINE |

12h30 • Fractures: l'élasticité au profit des enfants Leçon inaugurale par le prof. Pierre Lascombes (médecine)
A250, CMU, 1 rue Michel-Servet
Alexandra.Mandofia@unige.ch

| HUG |

13h • Que sont devenus nos innovateurs? 6^e Journée de l'innovation des HUG: Thème: «Que sont devenus nos innovateurs?»
Salle Opéra, HUG, Bât. Cluse Roseaie
Pierre-Jean.Wipff@hcuge.ch

| HUG |

17h30 • Rezolab par Xavier Comtesse (mathématicien et rapporteur du projet Rezolab), Geneviève Morand (CEO de Rezonance), le prof. Pittet (médecin responsable du SPCI des HUG). Une rencontre participative et d'intelligence collective dont le but est de soutenir l'innovation et l'émergence de projets en relation avec la santé et l'innovation.
Salle Opéra, HUG, Bât. Cluse Roseaie
Pierre-Jean.Wipff@hcuge.ch

| EUFORIA |

17h15 • implact 2012 Deuxième journée de l'atelier-conférence qui a pour objectif de donner la possibilité à la jeune génération de s'impliquer face aux défis mondiaux actuels.
Plus d'informations sur:
www.euforia.ch/fr/implact
oriana@euforia.ch

| SOCIÉTÉ D'ÉTUDIANTS HELVÉTIA |

19h • Vernissage des actes du colloque «Le radicalisme à Genève au

XIX^e siècle» Le vernissage sera suivi d'un apéritif.

Inscription obligatoire (nombre de places limitées)

B106, Uni Bastions

colloque@helvetia-ge.ch

VENDREDI 12 OCTOBRE

| UNIGE |

Dies Academicus 2012

10h • Mme Navanethem Pillay (Haut-Commissaire des Nations unies aux droits de l'homme) et M. Michel Serres (professeur à l'Université de Stanford et membre de l'Académie française) feront une allocution.
Ouverture des portes à 9h15.
Auditoire Piaget, Uni Dufour
Candice.Yvon@unige.ch
(lire page 5)

| FONDATION LOUIS-JANET | SYMPOSIUM

9h00 • Diabetes, Oral Health & Nutrition Inter-relationships, Inno-

SAMEDI 13 OCTOBRE

| EUFORIA |

17h15 • implact 2012

Quatrième journée de l'atelier-conférence qui a pour objectif de donner la possibilité à la jeune génération de s'impliquer face aux défis mondiaux actuels.

Plus d'informations sur:

www.euforia.ch/fr/implact
oriana@euforia.ch

DIMANCHE 14 OCTOBRE

| EUFORIA |

17h15 • implact 2012

Cinquième journée de l'atelier-conférence qui a pour objectif de donner la possibilité à la jeune génération de s'impliquer face aux défis mondiaux actuels.

Plus d'informations sur:

www.euforia.ch/fr/implact
oriana@euforia.ch

LUNDI 15 OCTOBRE

| SES |

18h15 • Des femmes au genre en migration par Mirjana Morokvasic-Müller (directrice de recherche au CNRS émérite, ISP – Institut des sciences sociales du politique, Université Paris Ouest Nanterre la Défense.).

Dans le cadre du cycle de conférences «Les migrations: une question de genre?» organisé en Etudes genre en collaboration avec le Département de géographie et environnement.

Discutante: Rosita Fibbi (sociologue au SFM, UNINE, chargée de cours à UNIL)

S130, Uni Mail

Veronique.Savary@unige.ch

| ACTIVITÉS CULTURELLES | CINÉ-CLUB

20h • LOCO motion - Christine

De John Carpenter. Avec Keith Gordon, John Stockwell, Alexandra Paul. Arnie Cunningham, souffre-douleur de son lycée, ne peut compter que sur son meilleur ami Denis. Mais son destin croise un jour Christine, une voiture délabrée dont il s'entiche. Contre l'avis de Denis et de ses parents, il décide de réparer la voiture qui va le métamorphoser. John

Carpenter livre un film horrifique au premier degré, où, dans une relation vampirique, Arnie est à tel point transformé par l'objet de son désir qu'il finit par ne faire plus qu'un avec son véhicule démoniaque.

Une séance: 8 francs
Carte de 3 séances à choix: 18 francs
Abonnement pour le cycle: 50 francs
Auditorium Ardit, 1 av. du Mail
www.a-c.ch

| LETTRES | MUSICOLOGIE

18h • Introduction générale. La forme, la musique et l'intelligible

Dans le cadre du séminaire public «Les sons, les figures, les formes. Les éléments de la grammaire musicale et leur pouvoir»

Salle B212a, Uni Bastion

Miriam.Sporri@unige.ch

hugo.html

Katia.Metral@unige.ch

(lire ci-dessous)

| IEUG |

14h30 • La politique suisse

Conférence par la prof. Micheline Calmy-Rey (ancienne présidente de la Confédération)

Auditoire Piaget, Uni Dufour

uniz@unige.ch

| LETTRES | SCIENCES DE L'ANTIQUITÉ

18h15 • Babel et la confusion des langues: un mythe ? par Patrick Michel (UNIGE). Dans le cadre du cours public du Département des sciences de l'Antiquité, sur le thème «*Même pas vrai!* Clichés et idées reçues sur l'Antiquité».

B101, Uni Bastions

Daniela.Giardina@unige.ch

| UNIGE |

Journée mondiale de l'alimentation:

Les objectifs du millénaire pour le développement et les défis à la sécurité alimentaire mondiale

18h30 • A l'occasion de la Journée mondiale de l'alimentation 2012, l'Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) et l'Université de Genève organisent une table ronde qui examinera l'état d'avancement de la

sécurité alimentaire mondiale, ainsi que les tendances, les progrès et les défis actuels en la matière, particulièrement dans les régions de la Corne de l'Afrique et du Sahel.

Auditoire Ro80, Uni Mail

Vittorio.Mainetti@unige.ch
(lire page 10)

| MÉDECINE | NEUROSCIENCES

12h • Brain & Cognition Seminar

Salle 744-745, Bât. d'appui, aile Jura, (2^e étage), Bibliothèque de neurologie HUG, 4 rue Gabrielle-Perret-Gentil
Marie-Ange.Delassen@unige.ch

| HUG |

8h • Dépistage de la trisomie 21:

enjeux médicaux et éthiques par le prof. O. Irion (Faculté de médecine), Dresse S Fokstuen (Faculté de médecine), la prof. S. Hurst (Faculté de médecine).

Auditoire Marcel Jenny, HUG

Adeline.Pallix@hcuge.ch

MERCREDI 17 OCTOBRE

| HUG |

8h15 • Les dernières consultations: le médecin de premier recours face à la fin de vie de son patient Colloque

par la Dresse M. Beauverd (Faculté de médecine) Dominice Dao, D. Hegelbach (Faculté de médecine), S. Pautex (Faculté de médecine), Mmes Getreau et J. Harari.

Connaître les différents types de soins symptomatiques à proposer aux patients en fin de vie. Reconnaître et traiter les principales urgences palliatives, comprendre les aspects médico-légaux relatifs à la fin de vie de nos patients et en particulier les nouveautés apportées par la modification du Code civil (1^{er} janvier 2013).

Salle Opéra, HUG, Bât. Cluse Roseaie
Claudine.Kleyn@hcuge.ch

| FPSE |

14h • Les impacts des théories de développement par Dirk Kerzel (président de la Section de psychologie), Pierre Barrouillet, Bertrand Müller (UNIGE), Luciano Mecacci (Université de Florence). Dans le cadre du colloque de deux jours «Psychologies de l'enfant et du développement aux XIX^e et XX^e siècles: innovations, impacts, influences».

Objectif du colloque: développer un champ de recherche qui croise des thèmes en provenance de différentes disciplines: l'histoire sociale et culturelle d'une part et, d'autre part, l'histoire des idées et l'histoire sociale des sciences. Une mise en interaction de ces disciplines se révèle particulièrement féconde pour envisager aussi bien l'évolution de la psychologie du dévelop

La peine de mort, hier et aujourd'hui

Conférence spectacle sur la plaidoirie contre la peine de mort de Victor Hugo

| **CONFÉRENCE SPECTACLE** | La plaidoirie de Victor Hugo contre la peine de mort est une des illustrations les plus brillantes de la rhétorique classique. Le sujet, toujours actuel, touche tout un chacun. De plus, l'éloquence de Victor Hugo permet d'expliquer les préceptes mis en œuvre de l'Antiquité à nos jours par les plus grands orateurs.

Le professeur Gabriel Aubert (Faculté de droit), avec le concours de Pierre-Alain Clerc, comédien, expliquera la composition et la formulation du discours, à l'aide d'exemples.

Cette intervention sera suivie d'une interprétation par Pierre-Alain Clerc de toute la plaidoirie devant l'auditoire comme devant des juges.

| MARDI 16 ET VENDREDI 19 OCTOBRE |

Conférence spectacle: «Victor Hugo: la plaidoirie contre la peine de mort»

18h30 | Uni Bastions, B106

www.unige.ch/droit/eventsNew/hugo.html

Victor Hugo par Nadar, 1878.



pement que celle des politiques de l'enfance à l'époque contemporaine. Jusqu'à présent, ces deux champs de recherche sont en effet peu entrés en dialogue.

Uni Mail

www.unige.ch/fapse/centenaire/colloques/phd.html

Sandra.Degrazia@unige.ch

| LETTRES |

18h15 • Les Entretiens Jean-Jacques Rousseau: «Rousseau, la musique et les spectacles» Qu'il l'écût, qu'il l'écrivît ou qu'il la copiât, qu'il en fit la théorie et qu'il la défendît, la musique fut sa grande passion: elle l'accompagna toute son existence. Mais de manière plus générale, les arts furent sa grande affaire. Rousseau fut à la fois un génie de l'expression artistique et l'un des penseurs les plus féconds de notre modernité quand il s'agit de penser le lien de l'esthétique et de la politique.

Auditoire B106, Uni Bastions
rousseau2012@unige.ch

| BUREAU DE L'ÉGALITÉ |

12h15 • Bien démarrer sa thèse

Séance d'information pour doctorantes et doctorants débutants.

Salle 408, 4^e étage, Uni Dufour

| SCIENCES | SOUTENANCE DE THÈSE

10h • Data Integration and Trend Analysis for Surveillance of Antimicrobial Resistance par Douglas

Henrique Teodoro (candidat au doctorat ès sciences, mention informatique). En anglais.

Salle A250, CMU, 1 rue Michel-Servet
Fabienne.Trefois@unige.ch

JEUDI 18 OCTOBRE

| SES | SCIENCES POLITIQUES

10h • Journée internationale de la mobilité universitaire Cinquième

édition de la Journée internationale, destinée à informer les étudiants sur les possibilités de séjour dans des universités à l'étranger au cours de leurs études. Hall d'entrée, Uni Mail

www.unige.ch/international/intlday.html

Rosanna.Barbutto@unige.ch

(lire ci-dessous)

| SCIENCES | SCIENCES DE LA TERRE

17h15 • Le financement de l'énergie solaire (PV et thermique) Séminaire

public par Martial Bujard (Swissolar)
Auditoire D185, Uni Battelle

7 route de Drize

Carolina.Fraga@unige.ch

| MAISON DE L'HISTOIRE |

18h30 • Populisme et démocratie

Dans le cadre du cycle de conférences *Histoire vivante* organisé par la Maison de l'Histoire en collaboration avec l'émission *Histoire vivante* de la RTS. Ce cycle consiste en trois rencontres par année autour de questions actuelles.

Auditoire U300, Uni Dufour

Daniel.Barbu@unige.ch

www.unige.ch/rectorat/maison-histoire/grandesconferences.html

(lire page 9)

| FPSE |

9h • La mesure de l'homme entre histoire matérielle et social

Conférence par Anik de Ribaupierre (FPSE), Olivier Martin (Université de Paris), Thierry Lecerf (FPSE).

Dans le cadre du colloque de deux

jours «Psychologies de l'enfant et du développement aux XIX^e et XX^e siècles: innovations, impacts, influences»

Uni Mail

www.unige.ch/fapse/centenaire/colloques/phd.html

Sandra.Degrazia@unige.ch

| FPSE | PSYCHOLOGIE

14h • Psychologie du développement et politiques de l'enfance

Conférence par Rita Hofstetter (FPSE), Laura Lee Downs (EHES, Paris et Institut universitaire européen, Florence), Eric Pierre (Université d'Angers). Dans le cadre du colloque de deux jours «Psychologies de l'enfant et du développement aux XIX^e et XX^e siècles: innovations, impacts, influences»

Uni Mail

www.unige.ch/fapse/centenaire/colloques/phd.html

Sandra.Degrazia@unige.ch

| HUG | GYNÉCOLOGIE-OBSTÉTRIQUE

13h30 • Formation échographique 3D en gynécologie Formation

postgraduée dispensée par Dubernard G. (professeur - CHU Croix-Rousse, Lyon), Bisch Ch. (docteur - CHU Croix-Rousse, Lyon)

Place limitée, entrée payante

Auditoire de la Maternité, HUG

30 bd. de la Cluse, 1205 Genève

Maryse.lvol@hcuge.ch

VENREDI 19 OCTOBRE

| FPSE |

9h15 • Journée des Grands Témoins

A l'occasion du centenaire de l'Institut Jean-Jacques Rousseau, prédécesseur de la Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation, les Archives Jean Piaget organisent la «Journée des grands témoins» avec les professeurs Jean-Paul Bronckart (FPSE); Peter Bryant (University of Oxford); Annette Karmiloff-Smith (Birkbeck, University of London) et Jacques Mehler (SISSA, Trieste). Cette journée sera présidée par le professeur Marc Richelle (Université de Liège).

Inscription: www.archivespiaget.ch

Auditoire Jean Piaget, Uni Dufour

www.unige.ch/fapse/actualites/temoins.html

| SCIENCES | SOUTENANCE DE THÈSE

14h • Development and in vitro Evaluation of an RGD-Functionalized Chitosan Derivative for Wound Healing par Annasara Hansson

(candidate au doctorat ès sciences, mention sciences pharmaceutiques) En anglais.

Auditoire du Bâtiment Jura

Centre pharmaceutiques d'Archamps

74160 Archamps, France

Fabienne.Trefois@unige.ch

Partir à l'étranger durant ses études

Journée d'information organisée par le Service des relations internationales

| JOURNÉE D'INFORMATION | Le jeudi 18 octobre aura lieu la cinquième édition de la Journée internationale destinée à informer les étudiants sur les possibilités de séjour dans des universités à l'étranger au cours de leurs études.

Les étudiants, actuellement en séjour d'échange à l'UNIGE, représenteront leur institution d'origine, et pourront informer les étudiants genevois non seulement sur les cours qui y sont dispensés, mais également sur le campus et la vie culturelle de leur pays.

Afin d'aider les étudiants de l'UNIGE à entreprendre leur séjour de mobilité, le Service des relations internationales présentera les différents programmes d'échange, les possibilités d'aides financières

octroyées par l'UNIGE et la procédure pour s'inscrire à un séjour d'échange.

Afin de répondre aux questions d'ordre académique, les conseillers aux études de plusieurs facultés seront également présents lors de cet événement. Des séances d'information sur la mobilité spécifique à quelques facultés (SES, droit, FPSE, FTI) auront lieu durant la même journée.

| JEUDI 18 OCTOBRE |

Journée internationale de la mobilité

10h -15h | Hall d'Uni Mail

www.unige.ch/international

Photo: J. Erard



La démocratie face au populisme

Conférence dans le cadre du cycle «Histoires vivantes» organisé par la Maison de l'histoire

| CONFÉRENCE | La Maison de l'histoire propose au grand public un cycle de conférences intitulé *Histoire vivante*. Réalisé en collaboration avec l'émission *Histoire vivante* de la RTS, ce cycle consiste en trois rencontres par année autour de questions actuelles.

Pour la première conférence de ce cycle, la Maison de l'histoire donnera la parole à Pierre Rosanvallon, historien et professeur au Collège de France. L'intellectuel français abordera, le jeudi 18 octobre prochain à Uni Dufour, la question des liens qui relient populisme et démocratie.

Ces dernières années connaissent une montée du populisme dans toute l'Europe et aux États-Unis. Et Genève ne fait pas exception. Le phénomène n'est pas nouveau puisqu'on peut le faire remonter jusque dans la Grèce antique. Mais le populisme d'autrefois est-il le même que celui d'aujourd'hui? Actuellement, deux mots se font face dans une tension palpable: celui de peuple et celui de populisme. On peut exalter le principe de souveraineté du peuple et exéquer le populisme. Pierre Rosanvallon tentera d'élucider ce paradoxe.

A l'occasion du cycle *Histoire vivante*, la parole est donnée à un historien dont la recherche, quelle que soit la période envisagée, porte sur l'une des préoccupations qui nous touche de près.

Les préoccupations de la société sont nombreuses, parfois angoissantes ou simplement intrigantes. Nombre d'entre elles ne sont pas nouvelles: montée du populisme, remise en cause du droit à l'avortement, augmentation du chômage, crises financières, gestion des ressources naturelles, révolutions politiques, transformations sociales (éducation, nouvelles configurations familiales, rôle du religieux, etc.). Les thèmes reviennent mais le contexte se modifie.

Les organisateurs de ce cycle sont convaincus du fait que faire de l'histoire ne consiste pas à poser un regard observateur et passif sur le passé, mais à envisager le passé comme un produit de contraste révélateur du présent. L'histoire participe au décodage du paysage contemporain.

| JEUDI 18 OCTOBRE |
Populisme et démocratie
18h30 | Uni Dufour

www.unige.ch/rectorat/maison-histoire

Photo: DR



| SCIENCES | SOUTENANCE DE THÈSE
15h • Diatoms as Indicators of Hydrologic and Climatic Changes in Laguna Potrok Aike, Patagonia (PA-SADO) par Cristina Recasens Vargas (candidate au doctorat ès sciences, mention sciences de la Terre).
Salle 001, Les Maraîchers
13 rue des Maraîchers
Fabienne.Trefois@unige.ch

| DROIT |
18h30 • Victor Hugo: la plaidoirie contre la peine de mort
Conférence-spectacle avec le professeur Gabriel Aubert et Pierre-Alain Clerc, comédien.
Salle B106 (1^{er} étage), Uni Bastions.
www.unige.ch/droit/eventsNew/hugo.html
Katia.Metral@unige.ch
(lire page 7)

SAMEDI 20 OCTOBRE

| UNIGE | HUG |
11h • Visite guidée de l'exposition Aloïse. Le ricochet solaire par Pascale Marini, conservatrice et commissaire de l'exposition, Lausanne.
Dans le cadre du cycle de conférences «Création artistique, maladie

et thérapie»
Entrée payante: 35 francs
Collection d'art brut, Lausanne
www.unige.ch/formcont/art-maladie.html
Yolande.Dupret@unige.ch

LUNDI 22 OCTOBRE

| LETTRES |
16h15 • Italien ou français? «Le Devin du village» trahi par ses sources par Jacqueline Waeber (Duke University, USA).
Le Devin du village de Rousseau reste l'objet d'avis contradictoires quant à son appartenance stylistique: présenté comme ouvrage italien par Rousseau lui-même, sa facture tant musicale que théâtrale présente néanmoins des aspects indéniablement français. L'approche philologique est ici un outil indispensable non seulement pour mettre à nu ces ambiguïtés stylistiques, mais aussi pour tenter de retrouver la physiognomie du *Devin* tel qu'originellement voulu par son auteur. Cette conférence se déroule dans le cadre du séminaire «Histoire et techniques de l'édition musicale» animé par Nancy Rieben.

Salle B 212a, Uni Bastions
rousseau2012@unige.ch

| ACTIVITÉS CULTURELLES | CINÉ-CLUB
20h • LOCO motion - Week-end
Un film de Jean-Luc Godard. (FR/IT, 1967, Coul., 35mm, 95'). Avec Mireille Darc, Jean Yanne, Jean-Pierre Kalfon
Un couple petit-bourgeois se rend dans la campagne afin de s'assurer d'un héritage. Entre embouteillage, accident et manifestation, ce trajet banal devient un cauchemar. Réalisé après *Deux ou trois choses que je sais d'elle*, un film sur la banlieue, *Week-end* dépeint la destruction de la société française, où la vraie campagne n'existe plus et où la voiture n'offre qu'aliénation. Ce film constitué de petites saynètes donne une impression de fragmentation, à l'image du monde que le réalisateur esquisse.
Une séance: 8 francs
Carte de 3 séances à choix: 18 francs
Abonnement pour le cycle: 50 francs
Auditorium Arditi, 1 av. du Mail
www.a-c.ch

| MÉDECINE |
14h • Leçon Publique nomination Maître d'enseignement et de recherche en Section de médecine dentaire

Leçon publique dans le cadre de l'ouverture d'un poste de maître assistant et de recherche à la Section de médecine dentaire. Par la Dresse Ekaterini Giannopoulou «Effets du traitement parodontal sur les marques systémiques inflammatoires»
Salle de séminaire S4-S5, CMU
www.medecine.unige.ch/actualites/details/organisation.php?id=P1732
Renseignements: 022 379 50 09

| LETTRES | MUSICOLOGIE
18h • La magie sympathique de Marsile Ficini: la musique planétaire et le pouvoir des modes Dans le cadre du séminaire public «Les sons, les figures, les formes. Les éléments de la grammaire musicale et leur pouvoir»
Salle 212a, Uni Bastions
Miriam.Sporri@unige.ch

MARDI 23 OCTOBRE

| UNIGE - HUG |
18h30 • Le regard du psychiatre Hans Steck sur les productions des patients de Cery (1920-1960) par Florence Choquard (historienne de la psychiatrie, Lausanne). Dans le cadre

Combattre la faim au XXI^e siècle

Conférence à l'occasion de la Journée mondiale de l'alimentation

| CONFÉRENCE | En ce début de XXI^e siècle, plusieurs centaines de millions de personnes de par le monde continuent de souffrir de malnutrition, voire de famine. La communauté internationale poursuit son combat contre ce fléau. Mais quelles sont les solutions et les stratégies qui aujourd'hui permettraient de faire reculer ces terribles statistiques?

C'est à cette question que tenteront de répondre les spécialistes invités par l'UNICEF, la FAO et le PNUD pour un débat qui doit marquer la Journée mondiale de l'alimentation 2012.

Parmi les invités de la table ronde, on notera la présence de Laurence Boisson de Chazournes, (professeure à la Faculté de droit), Fabien Pouille (directeur

du Département de l'agronomie au CICR), Cécile Molinier (directrice du bureau du PNUD), Jean Ziegler (ancien rapporteur spécial du secrétaire général des Nations unies pour le droit à l'alimentation) et Ann Tutwiler (directrice adjointe de la FAO).

En préambule à cette discussion, la chanteuse franco-indonésienne Anggun, ambassadrice de bonne volonté de la FAO, fera un court récital.

| JEUDI 18 OCTOBRE |
Les objectifs du millénaire pour le développement et les défis à la sécurité alimentaire mondiale
18h30 | Uni Mail, Ro80

www.unige.ch/public

Photo: FAO



du cycle de conférences «Création artistique, maladie et thérapie»

Entrée payante: 35 francs
Salle M2170, Uni Mail
www.unige.ch/formcont/art-maladie.html
Yolande.Dupret@unige.ch

| MÉDECINE |

13h • Symposium Louis-Jantet 2012
Une occasion unique pour les doctorants, les post-doctorants et les chercheurs confirmés de l'Arc lémanique d'échanger avec des chercheurs de pointe dans le domaine de la biologie des infections et de la croissance du métabolisme cellulaire.
Auditoire A250, CMU

Entrée libre mais inscription préalable requise.
Rens. et inscription: www.jeantet.ch
Bernard.Rossier@unil.ch

| LETTRES | SCIENCES DE L'ANTIQUITÉ
18h15 • Homère, auteur des poèmes homériques? par Björn Paarmann (Faculté des lettres). Dans le cadre du cours public du Département des sciences de l'Antiquité, sur le thème «*Même pas vrai!* Clichés et idées reçues sur l'Antiquité»
B101, Uni Bastions
Daniela.Giardina@unige.ch

| MÉDECINE | NEUROSCIENCES
12h • Brain & Cognition Seminar

Salle 744-745, Bât. d'appui, aile Jura, (2^e étage), Bibliothèque de neurologie HUG, 4 rue Gabrielle-Perret-Gentil
Marie-Ange.Delassen@unige.ch

| HUG |

8h-8h30 • Marqueurs moléculaires dans le cancer colorectal: A quoi cela peut-il servir par le Dr A Roth
8h30-8h45 Hygiène dentaire et risque cardiovasculaire par la Dresse F. Müller
Auditoire Marcel Jenny, HUG
Adeline.Pallix@hcuge.ch

MERCREDI 24 OCTOBRE

| MÉDECINE |

13h • Symposium Louis-Jantet 2012
Deuxième jour du symposium. Une occasion unique pour les doctorants, les post-doctorants et les chercheurs confirmés de l'Arc lémanique d'échanger avec des chercheurs de pointe dans le domaine de la biologie des infections et de la croissance du métabolisme cellulaire.
Auditoire A250, CMU
Entrée libre mais inscription préalable requise.
Rens. et inscription: www.jeantet.ch
Bernard.Rossier@unil.ch

| LETTRES |

18h15 • Lecture suivie de «Les Confessions»
Si *Les Confessions* sont une œuvre de justification, le mouvement qui commande leur écriture est complexe. Il faut les lire avec l'œil fixé sur leur programme: «Offrir une pièce de comparaison pour l'étude des hommes.» Il devrait résulter de la complexité de cette œuvre une lecture menée sur plusieurs portées: l'histoire d'une vie, la construction d'un modèle, l'exposé d'une doctrine de la vérité.
Auditoire B106, Uni Bastions
rousseau2012@unige.ch

| LETTRES | SOUTENANCE DE THÈSE

14h15 • Believing without Modes of Presentation par Paolo Bonardi (candidat au doctorat ès lettres, mention philosophie).
U 259, Uni Dufour
Laurence.Heger@unig.ch

JEUDI 25 OCTOBRE

| SES | SCIENCES ÉCONOMIQUES

8h30 • Liquidity & Arbitrage Trading
The conference will provide an opportunity for participants engaged in this research area to discuss the connection between arbitrage trading and recent events in financial markets and may, in turn, offer fruitful directions for future research

and for shaping market policy.
Geneva Finance Research Institute (GFRI), Uni Mail
info@gfri.ch

| SES | GÉOGRAPHIE ET ENVIRONNEMENT

12h15 • Les fronts pionniers des pierres précieuses de Madagascar: des espaces d'émancipation pour les femmes? par Remy Canavesio.
Dans le cadre du cycle de conférences «Les migrations: une question de genre?» organisées en Etudes genre en collaboration avec le Département de géographie et environnement.
M6220, Uni Mail
Cristina.DelBiaggio@unige.ch

| UNIGE |

18h • «Global Governance in an Era of Transformation: A United Nations Perspective
par Kassim-Jomart Tokayev, directeur général de l'Office des Nations unies à Genève (ONUG).
Salle R380, Uni Mail
Vittorio.Mainetti@unige.ch
(lire page 11)

INFORMATIONS GÉNÉRALES

APPEL À PROJETS

CONCERT - Japan Pilot Joint Call on Research and Innovation

The aim of this project is to promote an effective and coordinated science and technology cooperation between European countries and Japan with a view to further expanding and harmonizing already existing cooperation between them. The core project consortium consists of 13 partners including organizations from European countries and Japan. The Coordinator of the project is The Scientific and Technological Research Council of Turkey (TÜBİTAK).
Deadline for submission:
15 November 2012 (deadline of 1 pm GMT and 10 pm Japanese time).
www.concertjapan.eu

APPEL À PROJETS

Académies suisses des sciences - Sustainable Development at Universities Programme (2013-2016)

The programme Sustainable Development at Universities aims at strengthening the position and competence of Swiss universities in supporting sustainable development. It is run by the Network for Transdisciplinary Research (td-net) of the Swiss Academies of Arts and Sciences on the basis of a mandate

Les nouveaux défis de la gouvernance mondiale

Conférence donnée par Kassym-Jomart Tokayev, directeur général des Nations unies à Genève

| CONFÉRENCE | Pour marquer les dix ans de l'adhésion de la Suisse aux Nations unies, l'Université de Genève, en collaboration avec plusieurs partenaires de la Genève internationale, organise une série de conférences, séminaires et activités culturelles.

Ces manifestations ont débuté le 10 septembre dernier avec la conférence publique du secrétaire général des Nations unies, Ban Ki-moon, et du conseiller fédéral Didier Burkhalter. Elles se poursuivront par la venue du directeur général de l'Office des Nations unies à Genève (ONUG), Kassym-Jomart Tokayev qui donnera une conférence le 25 octobre prochain à Uni Mail.

Le directeur général de l'ONUG fera état des défis onusiens d'un monde qui change. Il évoquera, par exemple, les appels en faveur de la démocratie, l'influence des médias sociaux, les nouveaux défis globaux, ainsi que le rôle de la jeunesse. Soixante-sept ans après l'entrée en vigueur de la Charte des Nations unies, ces sujets font partie des enjeux critiques sur lesquels les Nations unies fondent leur

pertinence et leur influence.

Né en 1953, Kassym-Jomart Tokayev est diplômé de l'Institut d'Etat de relations internationales de Moscou, de l'Institut de langue chinoise de Beijing et de l'Académie diplomatique du Ministère des affaires étrangères de la Fédération de Russie. Depuis mai 2011, il occupe les fonctions de directeur général de l'ONUG et représentant personnel du secrétaire général des Nations unies auprès de la Conférence du désarmement. Diplomate de carrière, Tokayev a également été premier ministre du Kazakhstan, ministre des affaires étrangères et président du Sénat au Parlement du Kazakhstan.

| 25 OCTOBRE |
Les défis de la gouvernance mondiale dans un monde qui change: l'approche des Nations unies

18h | Uni Mail, MR380

www.unige.ch/public

Kassym-Jomart Tokayev
directeur général des Nations unies à Genève



by the Swiss university conference. The programme will fund projects in the following areas:

- A) Teaching and learning for sustainable development
- B) Student projects and student project incubators for sustainable development
- C) Research for sustainable development

Deadline for project submission:
January 31, 2013

www.transdisciplinarity.ch

AIDE À LA RECHERCHE

FNS - Synergia

L'instrument d'encouragement Synergia offre donc la possibilité de financer des projets inter-, multi- et uni-disciplinaires élaborés en collaboration et sur initiative de différents groupes de recherche.

Les groupes de recherche appartiennent généralement à différentes hautes écoles ou autres centres de recherche en Suisse. Un des groupes de recherche peut se situer hors de Suisse.

Le délai de soumission des requêtes est fixé au **15 janvier de chaque année**.
www.snf.ch/F/encouragement/projets/sinergia/

MISE AU CONCOURS

FNS - International Exploratory Workshops

Les International Exploratory Workshops permettent à des chercheuses et des chercheurs travaillant en Suisse d'organiser des workshops avec des partenaires de l'étranger. Les workshops peuvent durer entre deux et cinq jours. Jusqu'à 30 participants d'instituts différents sont habilités à y prendre part, mais le FNS limite son financement à dix participant-e-s. Le workshop doit avoir lieu en Suisse, mais des exceptions sont possibles dans des cas exceptionnels et justifiés. Une mise au concours est offerte pour l'organisation d'un workshop de deux à cinq jours avec des chercheurs étrangers (financement des frais de voyage et de séjour de dix participants).
Délai de soumission: **17 octobre 2012**
www.snf.ch

MISE AU CONCOURS

Swiss Programme for Research on Global Issues for Development

Dans le cadre du Swiss Programme for Research on Global Issues for Development (r4d), la Direction du développement et de la coopération (DDC) et le Fonds national suisse (FNS) mettent

au concours le module «Employment in the context of sustainable development».

Les chercheuses et les chercheurs intéressés peuvent soumettre des esquisses de projet via mySNF d'ici **le 31 janvier 2013**.

www.snf.ch/F/actuel/FNSInfo/international/

PRIX, BOURSES, SUBSIDES

Prix Fondation Leenaards

«Qualité de vie des personnes âgées»

La Fondation Leenaards lance, pour la troisième année consécutive, cet appel à projets de recherche. Les recherches doivent porter sur la façon dont les personnes âgées et leurs proches immédiats comprennent, perçoivent et agissent sur leur bien-être. Les requêtes doivent être adressées avant **le 1^{er} février 2013**.
www.leenaards.ch

BOURSES

FNS- Bourse Ambizione

Avec Ambizione, Ambizione-PROSPER et Ambizione-SCORE (ci-après Ambizione), le Fonds national

suisse (FNS) souhaite encourager la relève scientifique dans toutes les disciplines. Cet instrument d'encouragement s'adresse à toutes les chercheuses et à tous les chercheurs désireux de mener, gérer et diriger un projet planifié de façon autonome dans une haute école suisse.

Prochaine mise au concours:

15 novembre 2012

Prochaine clôture des inscriptions:

15 février 2013

www.snf.ch/F/encouragement/personnes/ambizione/

| Pour annoncer vos événements |

agenda@unige.ch

T 022 379 77 52

www.unige.ch/agenda

Prochain délai d'enregistrement:
lundi 15 octobre 2012

TRAJECTOIRES

DÉPARTS À LA RETRAITE

JEAN-BERNARD LACHAVANNE

Professeur associé
Faculté des sciences
Institut F.A. Forel



Après un diplôme et une thèse de doctorat en biologie à l'UNIGE et des études post-grade en sciences de l'environnement à l'EPFL, Jean-Bernard Lachavanne a été nommé successivement maître d'enseignement et de recherche en 1989, professeur adjoint en 1991 et enfin professeur associé en 2009 à l'UNIGE. En tant que spécialiste de la flore aquatique et grand connaisseur des écosystèmes lacustres, il a enseigné l'écologie à de nombreux étudiants en biologie, puis en sciences de l'environnement. Son Laboratoire d'écologie et de biologie aquatique (LEBA) a joué un rôle majeur dans le développement des sciences de l'environnement de l'UNIGE. Il a été transféré de la Section de biologie à l'Institut F.A. Forel en 2009, dans le cadre du développement des sciences de l'environnement et de la création de l'Institut des sciences de l'environnement (ISE). Jean-Bernard Lachavanne s'est distingué pendant toute sa carrière par son engagement en faveur de la protection du Léman et en tant que promoteur de l'idée du développement durable dans la région lémanique.

MAURIZIO PERUGI

Professeur ordinaire
Faculté des lettres
Dpt de langues et littératures
françaises et latines médiévales



Le professeur Maurizio Perugi a été nommé à la Faculté des lettres de l'UNIGE en 1994, après avoir enseigné aux Universités de Palerme, Sienne et Pérouse. Ses activités scientifiques et pédagogiques ont toujours couvert un vaste champ de spécialisation dans le domaine des langues romanes, notamment en ce qui concerne l'ancien français, l'ancien occitan, l'italien et le portugais. Spécialiste de critique textuelle et de philologie comparée, le professeur Perugi est l'auteur d'éditions de textes qui font référence comme la *Vie de Saint Alexis* parue aux Editions Droz en 2000 et celle des chansons du troubadour Arnaut Daniel. Plusieurs de ses travaux dans le domaine de la linguistique occitane sont désormais considérés comme fondateurs. Le professeur Perugi s'est également illustré dans le domaine des études italiennes et portugaises avec des études très reconnues sur Pascoli et Camões, entre autres. Il a beaucoup œuvré pour le développement d'un Centre d'études lusophones à l'UNIGE et ses activités ont été couronnées par des distinctions honorifiques de la part du gouvernement portugais en 2005 et du gouvernement brésilien en 2007. L'audience internationale de ses travaux lui a valu d'être invité à enseigner aux Universités de Coimbra, Porto, Rio de Janeiro et Niterói. Il dirige et a dirigé de nombreuses thèses importantes sur les textes majeurs de la tradition littéraire en ancien français, en occitan médiéval et en portugais.

PASCAL GRIOLET

Chargé de cours
Faculté des lettres
Unité de japonais



Agrégé de japonais et titulaire d'une thèse consacrée à la modernisation de l'écriture au Japon à la fin du XIX^e siècle, Pascal Griolet a fait l'essentiel de sa carrière à Paris comme maître de conférences à l'Institut des langues et civilisations orientales. Parallèlement, il fut recruté à l'UNIGE comme chargé d'enseignement de 1987 à 2000, puis comme chargé de cours de 2004 à 2012. Ses enseignements portèrent principalement sur la grammaire classique et l'histoire de l'écriture japonaise, dont il est l'un des meilleurs spécialistes européens. Pascal Griolet est par ailleurs passionné par le théâtre populaire japonais et ses interventions sur ce thème ont toujours fasciné ses auditeurs. On se souvient encore d'une conférence dans le cours général de littérature comparée qu'il donna en 2007 sur un genre théâtral mineur, le *taishû engeki*, qui se termina par une *standing ovation* des étudiants et des collègues, ce qui, on en conviendra, n'est pas si fréquent!

NOMINATIONS

JEREMY LUCCHETTI

Professeur assistant
Faculté des SES
Dpt des sciences économiques



Jeremy Lucchetti a fait ses études aux Universités de Grenoble et de Montréal, où il a obtenu un doctorat en économie en 2009. A l'issue de sa thèse, il a rejoint l'Université de Berne et le Centre Oeschger pour la recherche sur les changements climatiques, en qualité de chercheur post-doctoral. Malgré son jeune âge, Jeremy Lucchetti a déjà publié plusieurs articles scientifiques marquants dans des revues internationales de haut niveau en théorie micro-économique et économie environnementale. Ses recherches portent notamment sur les risques liés à l'utilisation commune des ressources naturelles et sur la politique environnementale en matière de changements climatiques.

MATTHIEU LEIMGRUBER

Professeur assistant
Faculté des SES
Institut d'histoire économique
Paul Bairoch



Matthieu Leimgruber est titulaire d'un doctorat ès lettres en histoire contemporaine de l'UNIL, obtenu en 2005. Avant de rejoindre l'UNIGE dès 2008 en qualité de chargé de cours suppléant puis de collaborateur scientifique, il a été chercheur invité à l'Institute for Social and Economic Research and Policy (Iserp) de

l'Université Columbia de New York, à l'Institute for Historical Research de l'Université de Londres ainsi qu'à l'Institut international d'histoire sociale d'Amsterdam. Spécialiste reconnu de l'histoire des politiques sociales au XX^e siècle, Matthieu Leimgruber a publié de nombreuses contributions sur les interactions entre Etat et marché dans le domaine de la protection vieillesse ainsi que sur les politiques sociales durant la Seconde Guerre mondiale. Il est également l'auteur d'une monographie sur l'américanisation et la rationalisation des méthodes de production industrielle durant l'entre-deux-guerres. Ses recherches portent sur les organisations internationales, l'expertise transnationale et la gouvernance économique et sociale. Son projet actuel a pour ambition de cartographier les activités multiples de l'Organisation pour la coopération et le développement économique (OCDE), ainsi que l'influence de cette organisation internationale sur la gouvernance de l'économie mondiale.

DÉCÈS

CURZIO CHIESA

Maître d'enseignement
et de recherche
Faculté des lettres
Dpt de philosophie



Curzio Chiesa, né le 5 novembre 1953, avait étudié la philosophie à Genève, à Paris et à Cambridge. Assistant au Département de philosophie de l'UNIGE, il y avait préparé une thèse de doctorat, brillamment soutenue en 1984 et publiée en 1991, dans une version remaniée, sous le titre de *Semiosis – Signes – Symboles* (Berne, Peter Lang). Maître-assistant au Département de philosophie de l'UNIGE de 1984 à 1989, puis *Visiting Scholar* à l'Université de Cambridge de 1989 à 1990, Curzio Chiesa était, depuis lors, maître d'enseignement et de recherche en philosophie ancienne et médiévale à l'UNIGE. La diversité de ses intérêts, l'étendue de sa culture philosophique, littéraire et artistique, sa grande ouverture d'esprit, son extrême générosité intellectuelle, sa constante disponibilité pour les étudiants, sa conscience professionnelle et son exemplaire dévouement en faisaient un collègue estimé et un enseignant recherché, dont on ne se lassait pas de solliciter l'avis ou le conseil. En dehors de ses activités pédagogiques – et d'alpiniste (il avait fait l'ascension du Mont-Blanc) –, Curzio Chiesa jouait un rôle majeur dans la vie philosophique suisse et, au-delà, par son engagement dans différents comités et sociétés. Expert en philosophie ancienne, en philosophie médiévale, en philosophie du langage, d'Aristote à Chomsky, Curzio Chiesa savait, comme philosophe, sortir des limites de sa spécialité. Il avait ainsi créé et dirigé en 2007 un groupe de recherche soutenu par le FNS intitulé *Identité, corps, sujet* et menait une réflexion éthique, aux confins de la philosophie, de la bioéthique et de la politique, dont témoigne, notamment, sa dernière livraison de *Studia philosophica*, l'Annuaire de la Société suisse de philosophie, intitulée *Aux limites de la condition humaine. Santé, justice, pouvoir* (vol. 70, 2011). ■

Dernières parutions

Méditer le concept d'érotisme

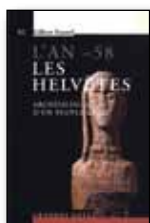


Ce livre, dans lequel on trouvera des contributions de Stefan Kristensen et de feu Curzio Chiesa (Dpt de philosophie, Faculté des lettres), ainsi que d'Anthony Feneuil (Faculté de théologie), propose une étude comparée des traditions hellénique et chrétienne

quant au concept d'érotisme, en méditant de façon croisée le *Banquet de Platon* et le texte biblique du *Cantique des Cantiques*, deux textes fondateurs de notre culture. Les croiser revient ainsi à interroger conjointement les traditions grecques, donc païennes, et chrétiennes, et ainsi à réfléchir à notre conception moderne de l'érotisme.

Érotisme païen, érotisme biblique, sous la direction de François Félix et Philippe Grosos, Editions L'Age d'Homme, 2012, 183 p.

Mais qui sont les Helvétès?

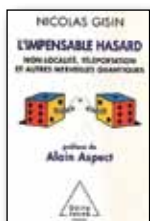


Jules César, après sa victoire de Bibracte sur les Helvétès en 58 av. J.-C., donna de ce peuple une description précise et célèbre. Archéologue au Laboratoire d'archéologie préhistorique et anthropologie (Faculté des sciences), Gilbert Kaenel confronte cette vision

écrite à un inventaire concret des principales fouilles accomplies en Suisse concernant les Helvétès au cours des deux derniers siècles précédant notre ère. Un ouvrage concis qui reprend l'inventaire des vestiges archéologiques (villes, ponts, sépultures, dépôts, etc.) depuis les découvertes de La Tène en 1857 jusqu'aux fouilles récentes du Mormont (VD).

L'An -58: Les Helvétès. Archéologie d'un peuple celte, par Gilbert Kaenel, Presses polytechniques et universitaires romandes, 2012, 152 p.

Physique quantique



Rédigé par le professeur Nicolas Gisin de la Section de physique, cet ouvrage ne tente pas de contourner les réelles difficultés logiques imposées par la physique quantique. Il prend même le pari de mener vers une solide compréhension d'un des domaines les plus

fascinants de la physique actuelle. La physique quantique a des implications fondamentales qui constituent de véritables défis à la logique ordinaire, comme la notion «d'intrication», explorée depuis une trentaine d'années, qui a des applications concrètes en cryptographie, pour la protection des données financières, et a permis la démonstration d'une «téléportation quantique».

L'Impensable hasard. Non-localité, téléportation et autres merveilles quantiques, par Nicolas Gisin, Editions Odile Jacob, 2012, 170 p.

Ceux qui font l'UNIGE



Joël Nicolet

Laborantin en biologie au Département de botanique et biologie végétale
Photo: S.Fournier/UNIGE

En quoi consiste votre travail à l'Université?

J'occupe un poste de laborantin en biologie au sein du laboratoire du professeur Paszkowski au Département de botanique et biologie végétale de la Faculté des sciences. J'assiste les chercheurs et mène différents projets sur la compréhension des gènes en collaboration avec des étudiants en thèse ou des scientifiques en post-doctorat. En parallèle, je dois gérer les stocks et prendre contact avec les fournisseurs pour toutes les commandes du laboratoire.

Qu'est-ce que vous aimez le plus dans votre travail?

Ce que j'aime le plus, c'est de travailler avec des personnes de différentes cultures.

Votre meilleur souvenir professionnel?

Il s'agit de mon séjour d'une année au Malawi, en Afrique, dans le cadre d'une mission humanitaire avec Médecins sans frontières sur un projet visant des personnes atteintes du VIH/tuberculose.

Le dernier livre que vous avez lu?

Les Cerfs-volants de Kaboul de Khaled Hosseini

Si vous deviez faire ou refaire des études universitaires, quelle filière choisiriez-vous et pourquoi?

Je rêverais d'étudier la biologie et, plus particulièrement, le monde animal.

La découverte que vous attendez?

Un vaccin contre le virus du VIH.

Quel est votre moyen de transport pour venir à l'Université et combien de temps mettez-vous pour venir?

Je viens à vélo pour un trajet d'environ quinze-vingt minutes.

Légalité des lieux de détention



Cet ouvrage constitue la première contribution doctrinale traitant de la question de la légalité des lieux de détention en Afrique. L'auteur, collaborateur scientifique au Centre d'enseignement et de recherche en action humanitaire

(Cerah), met en lumière la nécessité d'une reconnaissance formelle du principe de la légalité des lieux de détention et de sa mise en œuvre en tant que conséquence et mesure de garantie des normes juridiques impératives et des droits intangibles des personnes privées de liberté. Il dégage également les préalables nécessaires à l'effectivité du principe de la légalité en Afrique subsaharienne francophone.

Vers la consécration d'un principe de la légalité des lieux de détention, par Ghislain Patrick Lessène, Editions Schulthess, 2012, 460 p.

Sens linguistique



L'étude du sens, dans ses dimensions sémantiques et pragmatiques, fait partie du cursus de base en sciences du langage, en philosophie et en psychologie. Plus généralement, elle concerne tous ceux qui s'intéressent au langage et à son utilisation

dans la communication. Avec l'essor des sciences cognitives, la sémantique et la pragmatique ont connu des évolutions récentes considérables. L'ouvrage, coécrit par le professeur de linguistique Jacques Moeschler, se veut un outil pédagogique pour tous ceux qui veulent se familiariser avec ces différents concepts. Il propose une introduction claire et complète à ces domaines classiques et offre l'essentiel des connaissances en la matière.

Initiation à l'étude du sens – Sémantique et pragmatique, par Sandrine Zufferey et Jacques Moeschler, Editions Sciences humaines, 2012, 256 p.

RECHERCHE

Pour soigner l'AVC dans les meilleurs délais

| MÉDECINE | Des chercheurs de la Faculté de médecine découvrent un biomarqueur utile pour un diagnostic d'urgence de l'accident vasculaire cérébral

Si l'étude du génome a acquis ses lettres de noblesse dans les années 1990 et 2000, elle doit désormais partager la vedette avec l'étude du protéome, soit de l'ensemble des protéines fabriquées grâce aux gènes.

Nombre de pathologies induisent un changement local du fonctionnement de certains gènes. Ce changement peut se traduire par une modification du niveau de présence d'une protéine, autrement dit le produit d'un gène, dans le sang. Si on peut établir avec certitude que cette protéine et son taux de présence sont liés à une pathologie, celle-ci devient alors un biomarqueur, soit un outil précieux dans le cadre d'un diagnostic.

DISSOUDRE LE BOUCHON

Avec son équipe de la Faculté de médecine, le professeur Jean-Charles Sanchez travaille depuis plusieurs années à l'identification de biomarqueurs liés à des pathologies cérébrales dont l'accident vasculaire cérébral d'origine ischémique qui compte pour 80% des AVC.

Ses découvertes se sont révélées tellement prometteuses qu'elles ont permis à Unitec, le Bureau de transfert de technologie de l'UNIGE, de déposer un brevet et d'accorder une licence à la société britannique Proteome Sciences qui, depuis, finance une grande partie des travaux du la-



De nombreux malades sont victimes d'un AVC pendant leur sommeil. Image: S. Lertadipat

boratoire dans l'attente d'une percée décisive et commercialisable.

Or, l'équipe du professeur Sanchez dispose désormais d'un biomarqueur suffisamment fiable pour estimer avec précision le moment où un patient a été victime d'un AVC d'origine ischémique. Une information essentielle pour le personnel médical qui n'administre le traitement trombolitique que s'il est convaincu que l'accident a eu lieu pendant les 4h30 qui ont précédé l'hospitalisation. Mais comment le savoir quand le patient n'a aucun souvenir de son accident

ou que ce dernier s'est produit pendant son sommeil?

«Grâce à ce biomarqueur et à ce test, les équipes médicales pourront prendre en charge de façon beaucoup plus efficace les victimes d'AVC, multipliant ainsi les chances de guérison de ces personnes», se réjouit Jean-Charles Sanchez.

La société Proteome Sciences a désormais délivré une sous-licence d'exploitation à une entreprise tierce, Randox, qui entend mettre au point un kit de test commercialisable d'ici à 2013. ■

En bref...

| GÉNÉTIQUE | Des chercheurs du Département de génétique et évolution (Faculté des sciences) démontrent que la femelle souris sollicite activement les avances du mâle, ainsi que l'accouplement. Cette parade nuptiale est sous contrôle génétique, comme en atteste l'attitude agressive de femelles issues d'une lignée mutante. Ces dernières pourchassent les mâles et explorent leurs parties intimes sans relâche, avant de leur infliger des morsures génitales. Ce comportement est associé à une délétion d'une région particulière dans un groupe de gènes nommé *HoxD*. <http://bit.ly/PW452P>

| SUBSIDE | Grâce aux projets Sinergia, le Fonds national suisse (FNS) soutient des petits réseaux de chercheurs en finançant des projets prometteurs élaborés par différents groupes de recherche qui travaillent en équipe. Sur 92 requêtes Sinergia en 2012, le FNS a annoncé 36 octrois, dont 6 à des projets pilotés par des chercheurs de l'UNIGE (Facultés des sciences, de médecine et des lettres). La date butoir pour les prochaines soumissions de requêtes est fixée au 15 janvier 2013. <http://bit.ly/PKIVUq>

| GÉNÉTIQUE | Une étude menée par Emmanouil Dermitzakis, de la Faculté de médecine révèle que les prédispositions génétiques à développer certaines maladies peuvent diverger d'un individu à l'autre en fonction du sexe. Les variants génétiques ont en effet un impact différent sur le niveau d'expression des gènes entre l'homme et la femme. <http://bit.ly/Vozfmo>

Les hésitations germinales de la jeune graine

| BIOLOGIE | L'équipe du professeur Luis Lopez-Molina du Département de botanique et de biologie végétale de la Faculté des sciences vient de découvrir l'un des mécanismes à l'origine de la séquence germinale d'une graine sous la canopée.

Qu'est-ce qui convainc une graine de se lancer dans la grande aventure de la germination? C'est à cette question que le professeur Luis Lopez-Molina apporte une partie de réponse dans un article publié dans la revue *Genes & Development*.

«Nous nous sommes principalement intéressés à des graines d'*Arabidopsis thaliana*, de la famille

de la moutarde, que nous avons soumises à des conditions d'éclairage particulières.»

Il s'agissait en effet pour les scientifiques d'observer la réaction de deux photorécepteurs connus pour leur implication dans la prise de décision de la graine de germer ou non.

La lumière appliquée ressemblait notamment à l'infrarouge qui naît de la lumière solaire filtrée par les feuilles de la canopée. Au final, les chercheurs ont découvert que le phytochrome B, présent dans l'endosperme, autrement dit sur la coque de la graine, est inactivé par la lumière infrarouge et induit alors une inhibition de la germination. Par

la même occasion, il fait taire le phytochrome A, présent dans l'embryon, qui, lui, répond positivement à l'infrarouge. Mais l'action inhibitrice liée au phytochrome B s'érode et disparaît après quelques jours, laissant le signal de germination s'exprimer enfin.

«De toute évidence, c'est une stratégie admirable de survie de la plante qui, pendant les premiers jours, se donne une chance de germer avec un meilleur ensoleillement. Si celui-ci ne vient pas, alors elle finit par germer tout de même et par tenter sa chance dans des conditions suboptimales», conclut Luis Lopez-Molina. ■

DERNIÈRE MINUTE

| DISTINCTIONS | Récompenses et nomination

Professeur à la Faculté des sciences, Denis Duboule s'est vu décerner le Prix BioAlps 2012. Cette distinction lui a été remise le 26 septembre dernier. Benoît Dubuis, président de BioAlps, l'association faîtière des sciences de la vie de Suisse romande, a rendu hommage à cette «personnalité emblématique de l'excellence et du dynamisme du secteur des sciences de la vie de notre région».

Le Groupe Energie (Institut Forel & Institut des sciences de l'environnement) a remporté le premier prix, avec le Team Rhône Alpes, au Solar Decathlon Europe 2012, pour le projet «Canopea». La contribution du groupe consistait en la réalisation d'un système de rafraîchissement révolutionnaire, le «déphaseur thermique», basé sur la découverte il y a quelques années d'un phénomène de stockage de chaleur inédit. Le Solar Decathlon est une compétition

internationale qui s'adresse à des équipes universitaires intégrant des étudiants, des enseignants et des chercheurs. Le but est de construire et de tester des prototypes de maisons solaires, consommant le minimum d'énergie et produisant le moins de déchets possible.

Professeur au Département de linguistique, Jacques Moeschler vient d'être nommé au sein du Comité de l'Académie suisse des sciences humaines et sociales (ASSH). Sa nomination prendra effet lors de la prochaine assemblée annuelle de l'Académie, soit en mai 2013.

| COLLABORATION | Prestigieux partenariat

Le 26 septembre dernier, l'UNIGE a signé un accord avec l'Université de Montréal (UdeM) et l'Université libre de Bruxelles (ULB). L'objectif de cette entente est de développer un partenariat entre universités francophones d'excellence et

d'accroître la qualité des activités de recherche et d'enseignement de chacune des institutions en tirant profit des convergences d'intérêts. Cette entente permettra, entre autres, de créer un espace dans lequel les professeurs, les chercheurs et les étudiants pourront circuler aisément et dans lequel seront offerts des programmes conjoints aux cycles supérieurs. Les étudiants bénéficieront de ce partenariat en ayant accès à des stages dans des entreprises et des organisations au Québec, en Belgique et en Suisse.

| MOBILITÉ | L'UNIGE séduit

La Commission européenne a publié cet été les chiffres du programme Erasmus pour l'année académique 2010-2011. Parmi les quelque 2700 jeunes étrangers à être venus étudier en Suisse, près de la moitié ont privilégié les hautes écoles romandes. L'UNIGE arrive en deuxième position du classement national, avec

295 étudiants accueillis, derrière l'EPFL (359) et juste devant l'EPFZ (287). Par ailleurs, les étudiants inscrits à Genève ont également bien profité des possibilités offertes par le programme puisque ce sont 217 étudiants qui sont partis effectuer une partie de leur formation à l'étranger durant cette période.

| MULTIMÉDIA | Les œuvres de Rousseau désormais en ligne

La Bibliothèque de Genève et infoclio.ch, le portail suisse des sciences historiques, ont annoncé cet été la mise en ligne de l'ensemble des œuvres de Jean-Jacques Rousseau, dans leur première édition de référence, en 17 volumes. Les textes sont accessibles à la lecture en ligne et disponibles gratuitement au téléchargement en format PDF et en format Epub, compatible avec les appareils mobiles (liseuses, tablettes, smartphones) www.rousseauonline.ch

Dans l'objectif



| PETITE ENFANCE | Le 29 septembre dernier, les crèches de l'Université EVE (Espace de vie infantile) ont fêté, en grande pompe, leurs 20 ans d'existence. Le temps d'un après-midi, le hall d'Uni Mail s'est entièrement transformé pour permettre à chacun, grands comme petits, de découvrir la préhistoire, grâce à une collaboration originale avec les chercheurs du Laboratoire d'archéologie préhistorique et anthropologie de l'Institut Forel (UNIGE). Les crèches de l'UNIGE offrent 140 places d'accueil à plein-temps et près de 250 familles en bénéficient. La priorité est donnée aux jeunes femmes chercheuses afin de favoriser leur parcours dans le monde scientifique. Photo: L. Reuse

En ligne

Communauté en sciences humaines

Hypotheses.org est une plateforme de publication de carnets de recherche en sciences humaines et sociales (SHS), supportée par Cléo, Centre pour l'édition électronique ouverte français (cleo.cnrs.fr). Accessible depuis 2008, Hypotheses.org a vu le jour pour répondre à un besoin de communication scientifique et regroupe pas moins de 400 carnets et blogs dans de nombreuses disciplines des SHS. Les carnets ont pour ambition de mettre en valeur les recherches dans une perspective transdisciplinaire. Ces carnets recensent à la fois des informations sur l'actualité de la recherche, des veilles et des liens thématiques. Cette communauté académique peut également être suivie sur Twitter sous [@hypothesesorg](https://twitter.com/hypothesesorg).

Rubrique préparée en collaboration avec Tecfa (Unité de technologies éducatives de la FPSE)

| Pour en savoir plus |
<http://hypotheses.org/>

HORIZONS

Cohn-Bendit: «Le fédéralisme européen est une utopie plausible»

| EUROPE | L'Institut européen accueillait Daniel Cohn-Bendit le 9 octobre pour l'ouverture de l'année académique. L'occasion pour celui-ci de présenter son manifeste en faveur d'une Europe fédérale

Invité de l'Institut européen pour l'ouverture de l'année académique, le député européen Daniel Cohn-Bendit a présenté son dernier ouvrage coécrit avec l'ancien premier ministre belge Guy Verhofstadt, *Debout l'Europe!*, un manifeste pour une révolution post-nationale en Europe. Entretien avec un Européen engagé.

Au-delà de sa situation économique, vous dites que l'Europe est en crise. Quels en sont les symptômes?

Daniel Cohn-Bendit: L'un des symptômes les plus inquiétants est sans doute la tendance généralisée à un repli des Etats et des individus sur eux-mêmes, créant ainsi un climat de défiance assez indigeste. Jour après jour, nous constatons l'impuissance des Etats à se défendre contre les «attaques» des marchés et à protéger les citoyens d'un chômage devenu insoutenable. Malgré les discours visant à rassurer – en vain – les opinions publiques, c'est l'Etat national dans ses fonctions essentielles qui est remis en cause et décrédibilisé. On peut parler, selon la terminologie utilisée par Edgar Morin, de polycrise. Autrement dit d'une crise complexe, multidimensionnelle, qui se décline simultanément aux niveaux financier, économique, écologique, institutionnel et politique. Il ne fait pas l'ombre d'un doute que la crise que nous subissons actuellement en Europe est de nature existentielle. Cet état est la conséquence directe de l'impuissance, tant de l'Union européenne que des Etats pris isolément, à trouver des solutions adaptées aux défis posés par la mondialisation.



Photo: Parlement européen

Pourquoi y a-t-il urgence à agir?

Parce que si nous ne réagissons pas de manière adéquate aux défis de ce nouveau siècle, notre continent finira par ressembler à une curiosité d'un autre âge. En tout cas, il ne faudra pas des décennies pour qu'aucun pays européen – y compris l'Allemagne – ne figure plus au G8. Et ayons l'humilité de reconnaître que cela risque de ne gêner personne d'autres que nous. En tout cas certainement pas la Chine, la Russie ou l'Inde. Nous devons donner rapidement un nouveau souffle à la construction européenne si nous ne voulons pas voir disparaître les droits, notamment sociaux, qui ont cimenté nos sociétés et permis leur cohésion. Nous sommes les seuls responsables de la pérennité de nos modes de vie. Et n'oublions pas de tirer les enseignements de l'histoire, qui nous montrent qu'en

mettant les peuples à genoux, on aboutit au pire, comme ce fut le cas pour l'Allemagne fasciste qui a vu le jour dans les sillons du Traité de Versailles.

Vous défendez un Etat fédéral européen. En quoi est-ce la solution?

Parce qu'elle apparaît comme la seule structuration viable et durable pour les Européens. Nous sommes entrés dans l'ère de la mondialisation où les flux financiers et les marchés procèdent à la vitesse de la lumière. Face à cette réalité, l'Etat-nation est devenu anachronique, et l'Union européenne, qui n'a jusqu'ici progressé qu'à petits pas en raison d'une dynamique essentiellement intergouvernementale, n'a aucune chance. Dans *Debout l'Europe!*, nous expliquons en long et en large les raisons qui nous ont amenés à défendre l'idée d'un fédéralisme qui s'oppose radicalement aux idéologies souverainistes et qui sont virulentes aussi bien à droite qu'à gauche. Elles sont d'autant plus pernicieuses qu'elles répondent à des réflexes compréhensibles de repli face à toutes les indéterminations qui grèvent le vécu des individus. Il serait irresponsable de ne pas prendre au sérieux ces «états d'âme». Mais les prendre au sérieux, c'est offrir des perspectives, des «lieux» où les individus auront envie de s'ancrer. Aujourd'hui, le fédéralisme européen représente ce que j'appelle une «utopie plausible» nous permettant de nous projeter dans le monde et d'atteindre ce niveau d'organisation politique continental devenu vital pour les Européens.

Concrètement, comment effectuer une telle révolution post-nationale?

Nous proposons qu'aux prochaines élections européennes nous élisions le président de la Commission européenne au lieu de nous contenter de sa désignation par les chefs d'Etat et de gouvernement. Après les élections de 2014, nous devrions créer une constituante amenée à formuler une loi fondamentale européenne. Pas un traité illisible de 2000 pages! Cette loi ferait l'objet d'un référendum européen qui devrait être adopté à une double majorité des voix. Si nous parvenons à lancer une telle dynamique, nous pouvons littéralement parler d'une refondation de l'Europe et de sa mutation fédérale. Nous devons aussi donner des réponses concrètes à la polycrise pour que les citoyens retrouvent l'espoir. Un fonds d'amortissement de la dette et un fonds social européen d'amortissement devraient être créés pour aider les plus démunis en Grèce et dans d'autres pays.

Sur quelles valeurs fonder une culture européenne qui puisse se substituer aux identités nationales?

Je serais très prudent avec le terme substitution, que je trouve inapproprié. Je crois qu'il y a «d'abord» la fluidité identitaire. Le plus souvent, vous êtes Genevois à Zurich, Suisse en Allemagne, Européen au Japon... Toute tentative de réduction de l'identité à une seule de ses composantes est en fait une bombe à retardement. Nous devons donc veiller à préserver la fluidité et l'ouverture en agissant contre les facteurs générateurs d'angoisse dans les sociétés. ■

IMPRESSUM

| le journal |

Université de Genève
Service de communication
24 rue Général-Dufour
1211 Genève 4
lejournald@unige.ch
www.unige.ch/lejournald
Secrétariat, abonnements
T 022 379 77 17 | F 022 379 77 29

Responsable de la publication

Didier Raboud

Rédaction

Alexandra Charvet, Jacques Erard,
Sylvie Fournier, Pierre-Yves Frei,
Julie Michaud, Vincent Monnet,
Lauria Sager, Fanen Sisbane
Correctrices
Alexia Payot, Samira Payot

Conception graphique

Lucia Monnin, Jeremy Maggioni

Impression

Atar Roto Presse SA, Vernier

Tirage

7 000 exemplaires

Reprise du contenu des articles autorisée
avec mention de la source.
Les droits des images sont réservés.

| Prochaine parution |
jeudi 25 octobre 2012



**UNIVERSITÉ
DE GENÈVE**