

Autour du Léman

Géographie • Politique environnementale, géologie, préhistoire et visions du Léman: des villages lacustres à la peinture, le prochain cycle de conférences de l'Association des géographes de l'Université de Lausanne propose un tour du lac.

Le lac Léman, ou lac de Genève pour nos amis de la cité de Calvin, est à l'honneur cette année à l'Institut de géographie de l'Université de Lausanne (IGUL). En effet, après les Alpes et le géotourisme, c'est le bassin lémanique qui sera le thème du prochain cycle de conférences organisé par l'Association des géographes de l'Université de Lausanne (ArGiLe). Les deux premières conférences auront lieu les jeudis 19 février et 4 mars. Pierre Corboud, chercheur et enseignant au département d'anthropologie et d'écologie de l'Université de Genève, ainsi que François Wildi, directeur de l'Institut François-Alphonse Forel de la même institution, parleront respectivement des villages préhistoriques littoraux, et de la vie et de l'évolution du lac dans les temps géologiques. Le 18 mars, Jean-Claude Vernex, professeur au département de géographie de l'Université de Genève, abordera le thème de l'imaginaire lacustre et des représentations picturales des lacs alpins.

«Nous proposons des conférences qui traitent un sujet



Photo: S. Prada

A cheval entre la Suisse et la France, le lac Léman a toujours fasciné par sa beauté.

sous plusieurs aspects», explique Dominique Guex, doctorant à l'Institut des sciences et technologies de l'environnement de l'École polytechnique fédérale (EPFL) et assistant à l'Institut de géographie de l'Université de Lausanne. «En plus des conférenciers invités, nous essayons de présenter des mémoires de licence réalisés par des étudiants.» Cette année,

c'est Giorgia Pelli, lauréate du prix Argile 2002, qui parlera le 25 mars de la coopération transfrontalière pour la protection des grands lacs suisses.

• Delphine Gachet

Les conférences ont lieu à 20H15 au Bâtiment principal de la Haute école pédagogique, avenue de Cour 33, 1007 Lausanne

ArGiLe

L'Association des Géographes de l'Université de Lausanne (ArGiLe) existe depuis 1997. Son but principal est d'informer ses 200 membres sur l'activité et la recherche en géographie, et de créer un lien entre les collaborateurs, chercheurs, étudiants et anciens diplômés de l'Institut de Géographie de l'UNIL.

www.argilene.ch

Science sans conscience n'est que ruine de l'âme.

Pas de problème pour les biologistes de l'UNIL car la prise de conscience des implications éthiques que soulèvent leurs connaissances, comme aussi les questions de communication et de sécurité publique font partie inhérente de leurs études. Ils s'y engagent avec vigueur, ce qui n'est pas une surprise puisqu'ils ont eux-mêmes demandé cet enseignement.

Mais peut-on enseigner la conscience? En tous cas, on peut y réfléchir et les étudiants le prouvent. La dernière séance du cours Ethique, communication et sécurité (vendredi 6 février 10 - 15H) portera sur l'inné et l'acquis. Deux groupes d'étudiants ont travaillé le sujet. L'un parlera des questions et des réponses que peuvent apporter l'étude des jumeaux. L'autre a exploré comment la question est perçue par nos collègues des sciences humaines. Le professeur A. Mauron, bioéthicien à l'UNIGE apportera sa contribution. Large place sera faite à la discussion, y compris pendant le lunch canadien organisé dans le hall du Bâtiment de biologie de 12H à 13H. La séance est ouverte à tous.

• J. Dubochet

Arthrite juvénile

Une étude de pointe
UNIL-UniGE

2

Recherche

Les assistants s'organisent

5

Mémento

du 29 janvier au 10 mars 2004

8

L'arthrite et l'enfant

Médecine • En novembre 2002, le CHUV et les Hôpitaux universitaires de Genève (HUG) ont entrepris une étude consacrée à l'arthrite juvénile. Le Dr Michaël Hofer, spécialiste en rhumatologie pédiatrique à Lausanne et Genève, en présentera les premiers résultats en début mars.

La rhumatologie pédiatrique est une spécialité très récente. Elle a à peine 15 ou 20 ans. Ce secteur est donc en plein développement. A Lausanne, ce service existe depuis une dizaine d'années. Le Dr Michaël Hofer, qui exerce à Lausanne et à Genève, en a fait son domaine de recherche et de consultation depuis six ans. En fin 2002, il a commencé des recherches sur l'arthrite chez l'enfant. Celles-ci se poursuivront encore jusqu'à fin 2004 mais les résultats intermédiaires de cette étude seront présentés le mois prochain.

Uniscope: Dr Hofer, qu'est-ce qu'une arthrite, comment se développe-t-elle?

Dr Hofer: L'arthrite est une inflammation de l'articulation. Autour des os de l'articulation, il y a un cartilage lui-même entouré par une membrane, la membrane synoviale qui sécrète un liquide, la synovie. L'inflammation se situe là, et la membrane gonfle. L'arthrite peut être de type infectieux (l'infection étant due à une bactérie). Une arthrite bactérienne se soigne bien avec des antibiotiques notamment qui permettent de lutter contre le foyer infectieux. Par contre, dans le cas de l'arthrite inflammatoire chronique, la cause du mal est inconnue. Il n'y a pas de foyer infectieux, mais le système immunitaire pense qu'il y a un problème et la maladie persiste. Le corps lutte, mais contre lui-même. On parle alors de maladie auto-immune.

Comment est-ce que cela se soigne?

Cela se soigne bien au niveau du contrôle de l'inflammation, mais il n'y a pas de traitement causal, c'est-à-dire aucun moyen de guérir l'arthrite.

Le traitement est double. D'abord

un traitement pharmacologique (anti-inflammatoires, injections intraarticulaires de corticoïdes, immunosuppresseurs), ensuite des mesures de réhabilitation (physiothérapie, ergothérapie, etc.). Il est nécessaire de faire

Par ailleurs, cette maladie est difficile à diagnostiquer, à moins d'un gonflement important de l'articulation, mais l'inflammation n'est pas toujours apparente. Un enfant va spontanément s'économiser s'il a mal au poignet ou

aussi sur les associations existantes, les sports qui peuvent être pratiqués malgré la maladie, etc. Il faut les sensibiliser au mieux au problème de leur enfant. Je souligne qu'il est important de mettre les compétences ensemble.

C'est pour cela que le CHUV et les HUG collaborent tant au niveau de la recherche que des consultations des enfants souffrant d'arthrite. Bien sûr que le rapprochement de ces deux hôpitaux universitaires est une volonté politique, mais la recherche sur l'arthrite juvénile se situe en dehors des programmes de rapproche-

ment. C'est une initiative personnelle car je travaille dans ces deux centres hospitaliers. L'impact de cette collaboration est extrêmement positif et essentiel dans le domaine de la recherche.

• Propos recueillis par Muriel Ramoni

«Etude de l'arthrite chez l'enfant: résultats intermédiaires», Dr Michaël Hofer, CHUV, Auditoire no 2/ A. Tissot. Retransmis en visioconférence. Mardi 9 mars, 8H00.

Sur internet

Un site web fait le point sur la rhumatologie pédiatrique en Suisse et ailleurs:
www.pediatic-rheumatology.printo.it



L'arthrite atteint non seulement une population adulte mais aussi des enfants parfois même très jeune (1 ou 2 ans).

travailler l'articulation, pour éviter que tendons et ligaments ne se rigidifient et perdent leur souplesse à cause de l'inflammation. Il est d'autant plus important d'éviter cette complication chez un enfant ou un adolescent en croissance.

Qu'est-ce qui est particulier dans le cas de l'arthrite chronique chez un enfant?

L'enfant change beaucoup. Il se développe, il grandit. Toute maladie chronique va perturber la dynamique de croissance d'un jeune patient. Il faut donc être particulièrement vigilant dans le cas de l'arthrite juvénile. Parmi les complications, on peut noter l'inégalité de longueur des membres inférieurs avec bien sûr des implications sur le bassin et la colonne vertébrale.

au genou. Il ne va pas forcément dire qu'il a mal d'autant que son expression de la douleur est différente de celle de l'adulte.

Parlez-nous de votre étude sur l'arthrite juvénile...

L'étude que nous avons entreprise en fin 2002 s'inscrit dans une dynamique de recherche en rhumatologie pédiatrique à Lausanne et Genève. Ce secteur se développe et met en place toutes sortes d'infrastructures pour collaborer au mieux avec des physiothérapeutes et des infirmières sensibilisés au problème de l'arthrite juvénile. Une journée d'information pour les parents d'enfants souffrant de cette maladie est également organisée une fois par an à Yverdon-les-Bains. On y donne des renseignements sur la maladie et les traitements bien sûr, mais

Rendre la technique plus humaine

Science • Rayons X, IRM, radiologie numérique... Quelles sont les tendances actuelles de la technologie médicale? Un colloque de radiophysique fait le point sur l'évolution du marché.

Rendre la technique plus simple pour une approche plus humaine? Si telle est la volonté des chercheurs en technologie biomédicale, l'objectif semble pourtant difficile à atteindre. A voir l'évolution croissante de la technique dans ce domaine, on peut se demander si ce n'est pas l'inverse qui se produit. A l'occasion d'un colloque, Bertrand Lepage, ingénieur biomédical à la Centrale d'ingénierie biomédicale des HUG (Hôpitaux universitaires de Genève) et du CHUV, présentera vendredi 30 janvier un panorama du marché de l'imagerie médicale. Ce colloque est organisé par l'Institut universitaire de radiophysique appliquée.

Uniscope: Quelles sont les grandes orientations de la technologie médicale aujourd'hui?

Bertrand Lepage: La recherche des industriels en technologie biomédicale a pour objectif de rendre les équipements de plus en plus simples pour être plus accessibles, et aussi mieux perçus par les patients. Actuellement, le but des concepteurs est de parvenir à une approche plus humaine. L'intérêt, le confort et la protection des patients sont ainsi placés au centre des préoccupations.

Face au perfectionnement des nouvelles méthodes, on a plutôt tendance à croire que la technologie s'éloigne des patients. Comment expliquez-vous ce décalage?

C'est vrai que la technologie est toujours plus complexe. Mais paradoxalement, ce perfectionnement simplifie l'utilisation des techniques. De même que vous n'avez pas besoin d'être mécanicien pour conduire une voiture, vous n'avez pas nécessairement besoin de connaître le fonctionne-



Des planches anatomiques de Michel-Ange aux rayons X, l'imagerie biomédicale a subi une évolution fulgurante au cours du temps.

ment d'un appareil pour l'utiliser. Dans l'imagerie mammographique par exemple, il est possible d'établir un diagnostic assisté par ordinateur grâce à une analyse semi-automatique des images. Le perfectionnement d'une technologie peut ainsi faciliter son emploi.

Comment les professionnels de la santé font-ils pour suivre l'évolution des technologies médicales?

En imagerie médicale, la principale source d'information est le congrès de la Radiological Society of North America (RSNA). Un groupe d'ingénieurs de l'Association Française des Ingénieurs biomédicaux, dont je fais partie, a participé à la 89ème édition de ce congrès mondial, qui s'est tenu en décembre 2003 à Chicago. Nous présentons ensuite une synthèse de nos observations sur les tendances actuelles du marché dans des revues spécialisées.

Des découvertes importantes y ont-elles été faites?

Pas vraiment. Je dirais qu'il y a eu plus d'évolutions que d'innovations. La dernière édition de ce congrès a surtout mis en perspective la progression des techniques médicales pour les prochaines années à venir.

A l'heure actuelle, quels sont les domaines de l'imagerie médicale qui se développent le plus?

Principalement les applications en oncologie, neurologie et cardiologie. Aujourd'hui, beaucoup d'investissements sont placés en imagerie moléculaire. Les technologies qui se développent dans ce domaine-là tentent de rendre les molécules de l'organisme plus visibles. Ces recherches intéressent particulièrement l'industrie pharmaceutique, car elles permettraient de créer de nouveaux médicaments.

Quels rapports entretiennent les centres hospitaliers avec l'industrie?

Les progrès médicaux sont liés aux évolutions de l'industrie, notamment l'industrie pharmaceutique. La technologie progresse plus vite qu'elle n'est mise en place dans les hôpitaux. Il y a donc une relation de synergie qui s'établit, dans ce sens que des partenariats sont conclus entre hôpitaux et centres de développement pour l'achat de technologies.

• Propos recueillis par
Delphine Gachet

«Panorama du marché de l'imagerie médicale» vendredi 30 janvier à 15H30, à l'Institut universitaire de radiophysique appliquée, Grand-Pré 1, 1007 Lausanne

Nouveaux enseignants

Jacques Duparc

Logique
Ecole des HEC



Né en mars 1962 à Annecy, Jacques Duparc a commencé ses études supérieures par les mathématiques. Etudiant à l'Université Panthéon-Sorbonne, Paris I, il hésite ensuite entre philosophie (licence en juin 1985) et logique (licence en septembre 1985). Il obtient la maîtrise en philosophie en 1987 avec une thèse intitulée «La question en tant que telle chez Heidegger», suivie en 1990 par une maîtrise en logique. Il fait une incursion en informatique par un DEA (diplôme d'études approfondies) en logique et fondements de l'informatique (octobre 1991) puis poursuit en mathématiques, dans le même domaine, jusqu'au doctorat en juillet 1995 pour sa thèse «La forme normale des boréliens de rang fini». Attaché d'enseignement et de recherche à l'Université Denis Diderot Paris 7,

il fait ensuite partie de l'équipe de logique mathématique de cette institution après un stage d'une année au Département de mathématiques de l'Université de Californie à Los Angeles (UCLA). De septembre 2001 à septembre 2003, il enseigne au département d'informatique de la Rheinische-Westfälische Hochschule d'Aix-la-Chapelle.

Il assume depuis l'automne passé l'enseignement de la logique formelle aux étudiants en informatique et aux étudiants de la Faculté des lettres. Il exerce son activité scientifique au sein de l'Inforge dans le cadre du Triangle azur, au Centre de recherche sémiologiques de l'Université de Neuchâtel.

Sportif accompli et grand amateur d'alpinisme, il fait partie du Groupe d'excellence du Club alpin français en tant que compétiteur parapente de haut niveau.

A qui s'adressent les cours que vous donnerez? Quelle orientation leur donnerez-vous?

Un cours d'introduction à la logique, destiné en priorité aux nouveaux étudiants de philosophie - ce cours devient obligatoire dès l'année prochaine - mais également aux étudiants de SSP, HEC... Ce cours est une introduction à la logique, cheminant du calcul propositionnel, au calcul des prédicats, pour s'achever à la logique modale. La logique est très souvent présentée comme l'art de bien raisonner. C'est la discipline de la déduction, des démonstrations rigoureuses, de la mécanique des preuves. Mais c'est également le lieu des interprétations, de la signification des énoncés, celui des modèles ou mondes possibles. C'est au cœur de

cet écart entre syntaxe et sémantique (semblable à celui entre le signifiant et le signifié des linguistes) que se situe ce cours.

Je donnerai également un cours de logique fondamentale, destiné à terme, aux étudiants en fin d'études dans le cadre du Centre romand de logique, histoire et philosophie des sciences. Ce cours présentera les concepts fondamentaux de la logique formelle au 20ème siècle, théorie des modèles, théorie des ensembles et théorie de la démonstration - comme le fameux théorème d'incomplétude de Gödel, par exemple.

Je serai amené à enseigner également, au fil des ans, quelques cours plus «pointus», proches de mes sujets de recherche: théorie des jeux, théorie des ensembles et fondements des mathématiques, complexité algorithmique et fondements de l'informatique.

Quels sont vos thèmes de recherche actuels?

Le lien entre mes différents thèmes de recherche est une méthode: la théorie des jeux, et plus particulièrement les jeux infinis (à infinité de coups). Pour une classe très vaste de tels jeux, on sait depuis un quart de siècle que l'un des joueurs possède nécessairement une stratégie lui assurant le gain de la partie quoi que fasse son adversaire. Ce résultat entraîne de nombreuses applications tant du côté des mathématiques (en théorie des ensembles ou en analyse) que du côté des fondements de l'informatique où ils permettent de modéliser les phénomènes d'interaction entre processeur et environnement.

Alpinisme, parapente, logique informatique, philosophie: on entrevoit

une démarche similaire vers l'absolu, la rigueur, les grands espaces, la trace du hors-piste... c'est une impression très éloignée de la réalité?

On peut le dire comme ça, ou parler du sublime chez Kant. Mais je n'en sais rien, ce n'est pas une démarche calculée. Cela fait déjà plusieurs années que je ne pratique plus l'alpinisme, le parapente et surtout la compétition ayant pris largement le dessus. Je ne crois pas qu'il y ait en parapente un sentiment d'absolu, plutôt une vraie légèreté et un jeu avec les éléments basé sur une sensibilité aux conditions aérologiques qui ne s'apprend pas: comment ressentir un thermique ne s'enseigne pas.

Bien sûr l'image de l'alpinisme fait miroir par rapport à l'activité de recherche où l'on trace un chemin fait d'allers et retours, de voies qui ne débouchent pas avant de déboucher le bon passage. Mais le lien entre toutes ses activités, c'est je crois, une extrême concentration, une adéquation avec la démarche qui nécessite une maîtrise de la discipline sous peine de sanction définitive.

La philosophie vous intéresse-t-elle toujours?

Je travaille en logique formelle, que ce soit en maths fondamentales ou en informatique fondamentale il s'agit des mêmes processus de pensée. Pour le reste, il s'agit plutôt d'activités récréatives me permettant de refaire le plein d'énergie, de reconquérir ce que Nietzsche appelait «la grande santé», celle que l'on sacrifie sans relâche sur l'autel du travail. La philosophie m'intéresse toujours, mais elle reste encore pour le moment en attente dans mes préoccupations.

Marco Praloran

Langue italienne
Faculté des lettres



Né à Padoue en 1955, il obtient en 1979 sa licence à l'Université de cette ville avec un travail sur la métrique de l'Orlando innamorato de Boiardo, puis un doctorat sur la technique narrative de cet auteur. Il enseigne ensuite l'italien et l'histoire dans des

écoles supérieures. En 1991-92, il est choisi comme «fellow» au Centre d'études sur la Renaissance de Villa à Florence (Fondation Berenson). Il y entame une recherche sur les structures stylistiques et narratives de l'Orlando furioso d'Arioste qui aboutit à la publication d'un livre.

En 1996, il est lauréat d'un prix de recherche en littérature italienne de l'Université d'Udine où il est appelé à enseigner dès 2001. Ses cours y traitent aussi bien de métrique et de stylistique que de l'histoire de la langue littéraire et de l'usage de la langue dans les médias et moyens de communication audiovisuelle (cinéma, publicité, télévision).

Il a fondé à Padoue un groupe de stylistique qui est à l'origine d'une revue et d'une base de données où sont analysées les œuvres poétiques les plus importantes de la littérature italienne, des origines à la Renaissance.

Son intérêt pour la métrique se confirme par la publication d'un livre sur Petrarque: «La metrica dei Fragmenta», Padova, 2003 et par une étude théorique: «Discorso sulla metrica: ritmo, metro e suono» à paraître et par une série d'articles, notamment sur l'œuvre de Petrarque,

de Dante et d'autres textes de la Renaissance.

Pourquoi étudier la métrique aujourd'hui?

Pour avoir une compréhension plus approfondie et plus précise des textes littéraires.

La métrique est-elle liée à une époque précise de la littérature italienne ou la retrouve-t-on à toutes les époques de la littérature italienne? Quelle est son importance aujourd'hui?

La métrique n'est pas liée à une époque précise. Toutefois on peut observer qu'il faut distinguer, comme pour la littérature française, métrique institutionnalisée et formes métriques, comme dans la poésie moderne, ou l'auteur crée chaque fois ses propres règles. La métrique reste même aujourd'hui un instrument fondamental pour l'étude de l'histoire de la technique littéraire.

Quelle orientation donnerez-vous à votre enseignement? Avez-vous déjà des idées de séminaires?

Je pense donner à mon enseignement une perspective orientée sur l'histoire de la langue et des techniques littéraires: métrique, rhétorique,

narratologie. Je viens de terminer un séminaire sur la structure de la canzone du XIII^e siècle et en été je donnerai un séminaire sur quelques aspects de la langue italienne contemporaine.

Parlez-vous de l'usage de la langue italienne dans la publicité et les moyens audiovisuels comme vous l'avez fait à Udine?

Oui, ce sera justement dans le séminaire sur la langue contemporaine.

Quelles sont vos recherches actuelles?

Je suis en train de terminer une recherche sur la forme de la «canzone» dans la poésie de Pétrarque et une étude sur la métrique de la poésie dialectale du XX^e siècle.

D.Day pour les doctorants en sciences fondamentales

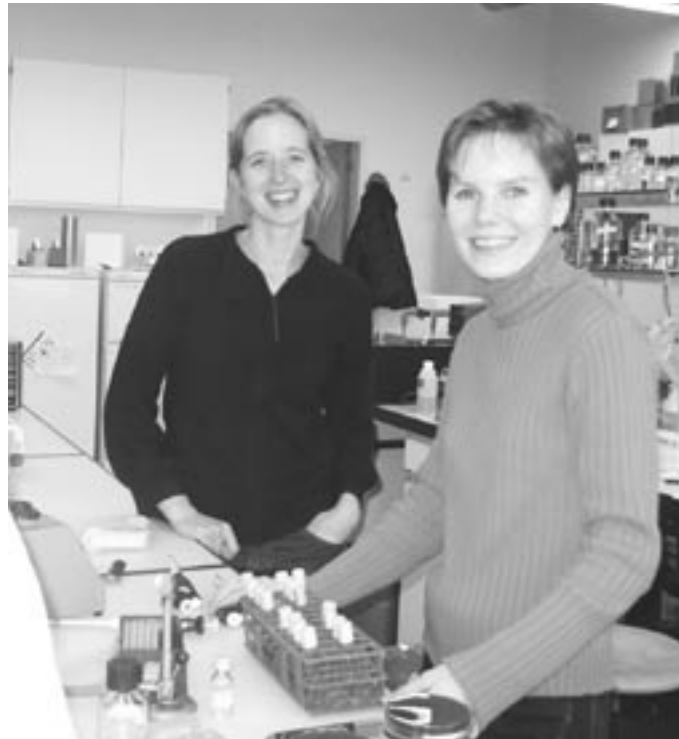
Recherche • Pour offrir aux membres de la nouvelle Faculté de biologie et de médecine un espace de rencontre et de discussion, les doctorants ont envie de présenter leurs travaux de recherche et de connaître ceux qu'ont entrepris leurs collègues.

L'envie de cette rencontre est venue à l'occasion d'un cours de 3^e cycle organisé en septembre dernier à Villars. Enfermés dans leur laboratoire ou monopolisés par la préparation des travaux pratiques de leur institut, les assistants ont rarement l'occasion de s'intéresser à ce que font leurs homologues. Il s'agit aussi de savoir s'ils partagent les mêmes difficultés et découvrir comment il ont résolu les questions auxquelles on est soi-même confronté.

Une initiative venue de la base

Natacha Bodenhausen, assistante au Département de biologie moléculaire, et Marisa Haenni, assistante au Département de microbiologie fondamentale, membres du comité de l'ADAS (voir encadré) ont repris l'idée d'une journée de la recherche et se sont aussitôt lancées, avec un groupe de collègues, dans l'aventure de la mise sur pied par des assistants du premier colloque sur les travaux des doctorants de l'UNIL.

L'invitation à présenter son domaine de recherche et l'avancement de ses travaux a été envoyée aux quelque 350



Natacha Bodenhausen (à gauche) et Marisa Haenni, chevilles ouvrières de cette journée de la recherche des assistants.

Photo AB

doctorants des divers sites de l'UNIL préparant leur thèse en sciences fondamentales. Tous les membres de la Faculté de biologie et de médecine y ont également été conviés. L'objectif des organisateurs est de présenter en « poster session » dans le hall du Collège propédeutique une centaine de panneaux répartis en deux grou-

pes. Le matin, les auteurs des panneaux pairs resteront auprès de leurs travaux pour les commenter. L'après-midi, ce sera leur tour de se renseigner sur les travaux présentés par leurs collègues des panneaux impairs. Un prix D.Day-SVSN (Société vaudoise des sciences naturelles), décerné par un jury neutre, récompensera le meilleur poster.

Conférenciers de premier plan

Quatre scientifiques de renom international ont été invités à présenter un thème d'actualité de leur domaine: Jörg Tschopp, professeur de biochimie à l'UNIL, parlera de l'inflammasome, un groupe de protéines impliqué dans la réaction immunitaire; Denis Duboule, professeur de zoologie et de biologie animale de l'Université de Genève, traitera de l'approche génétique du développement. L'évolution

Les assistants s'organisent

Fondée en 1998 en tant qu'Association des Doctorants et Assistants en Sciences, l'ADAS est devenue l'automne dernier l'association du corps intermédiaire inférieur de la nouvelle Faculté de Biologie et de Médecine. Elle englobe également les maîtres-assistants.

Les assistants de l'UNIL font en outre automatiquement partie de l'ACIDUL association du corps intermédiaire et des doctorants de l'UNIL alors que les doctorants peuvent choisir d'y adhérer ou non.

Soucieux de défendre leurs intérêts et harmoniser leurs conditions de travail, les assistants multiplient les contacts entre associations. Une fédération nationale vient d'ailleurs d'être créée.

des bactéries sera le sujet d'Urs Jenal, chercheur au Biozentrum de Bâle et Laurent Keller professeur au Département d'écologie et évolution de l'UNIL abordera quelques aspects de la sélection dans l'évolution.

Ouverte à tous les doctorants et jeunes chercheurs des sciences de la vie, cette journée du 26 février devrait être la première d'une série annuelle appelée à faire connaître les recherches lausannoises.



• Axel Broquet

26.2 au CP. Il y a encore des places et des panneaux disponibles! Le délai d'inscription

Journée de la recherche au CHUV

Depuis 2001, l'Unité de soutien et de promotion de la recherche, attachée à la Faculté de médecine (désormais Faculté de biologie et de médecine), organise avec le CHUV (Centre hospitalier universitaire vaudois) une journée consacrée à la recherche effectuée au sein des deux institutions. Cette rencontre combine exposés et présentation sur panneaux des travaux en cours. Un fascicule rassemble les résumés de ces recherches.

Appelée «CHUV research day», cette manifestation annuelle a eu lieu le 22 janvier sur les perspectives de la recherche en oncologie. Ce thème est d'ailleurs un pôle prioritaire de développement mentionné dans le plan stratégique 2004-2007 des Hospices cantonaux/CHUV.

Renseignements: Unité de soutien et de promotion de la recherche, Faculté de biologie et de médecine, Bugnon 21, 1005 Lausanne, tél. 021 692 50 13.

Le campus sur l'écran de TVRL

Médias • Depuis la rentrée, la chaîne régionale lausannoise TVRL diffuse une émission entièrement consacrée à l'UNIL. Le journaliste Jost von Reding nous livre ses premières impressions.

Profs, facultés, recherche: «Campus» nous fait découvrir chaque mois les mille facettes de l'UNIL par un reportage sur le terrain suivi d'une discussion sur le plateau. Financée par l'Université, l'émission de Jost von Reding donne rendez-vous aux téléspectateurs tous les derniers jeudis du mois. A l'occasion de la Journée des gymnasiens, la prochaine émission parlera de la vie sur le campus, le jeudi 29 janvier à 19H25.

Uniscope: Après quelques mois passés sur le site, que pensez-vous de votre visite de l'Université ?

Jost von Reding: Je dirais que c'est une expérience plutôt positive. J'ai rencontré des doyens très motivés et enthousiastes à l'idée de «dépeussier» le côté académique de l'UNIL. Du côté des enseignants, j'ai également senti de leur part un réel intérêt à se rapprocher du grand public en montrant ce qu'ils faisaient.

Vous avez passé votre licence

en science politique en 1996. En tant qu'ancien étudiant de l'UNIL, est-ce que vous avez constaté des changements en huit ans?

Non pas tellement. A l'époque, je trouvais déjà que nous étions gâtés par les infrastructures, et je constate aujourd'hui que c'est encore plus flagrant. Ce qui m'impressionne, par contre, c'est le nombre d'étudiants qui fréquentent l'université. Il y a quelques années en arrière, les bâtiments paraissaient beaucoup plus vides et les files d'attente à la cafétéria n'étaient pas aussi longues!

Contrairement à notre voisine l'EPFL, l'UNIL bénéficie d'une moins grande visibilité au sein des médias.

Avec l'EPEZ, l'EPFL forme le sommet de la technique dans notre pays. Par son engagement auprès des entreprises avec lesquelles elle collabore, l'EPFL produit des résultats concrets. L'Université de Lausanne offre un cadre privilégié à la recherche fondamentale, et donc s'inté-

Jost von Reding, licencié en sciences politiques de l'UNIL a travaillé dans le domaine de la téléphonie et du multimédia avant de devenir journaliste

Photo ab



resse à des sujets moins visuels. Il y a plusieurs moyens d'augmenter la visibilité de l'UNIL, notamment en rapprochant le campus de la cité. S'ils sont géographiquement séparés, il est possible de créer des ponts. En mettant en avant des personnes de référence, des spécialistes qui peuvent renseigner les journalistes sur des sujets d'actualité, en organisant des festivals de musique sur le site, en s'associant à des projets culturels, en faisant venir l'Université populaire à Dori-

gny... L'accent pourrait être mis sur ce genre d'actions.

En revenant plusieurs années après à l'UNIL, avez-vous des suggestions à faire aux étudiants actuels?

Je regrette de ne pas avoir eu plus de contacts avec les profs. Si je devais donner un conseil aux étudiants, je les encouragerais à se rapprocher d'eux, car ils ont beaucoup de choses à dire.

• Propos recueillis par Delphine Gachet

Salaires UNIL

Le calendrier du versement des salaires de l'UNIL se trouve sur le site web du Bureau de gestion du personnel http://www.unil.ch/central/page2923_fr.html

Unistages

Gestion de projet/média-production dans une association de réalisations audio-visuelles: organisation et suivi des équipes de tournages. Autonomie, dynamisme, sens du contact, capacité d'organisation et de management. Début mars 2004, région Montreux, 3 mois (ou plus), 100%, stage rémunéré (offre 132).

Rédaction-documentation dans un centre d'information. Rédaction de documents sur professions/formations. Maîtrise informatique, esprit de synthèse, d'initiative, autonomie. Dès mars, à Lausanne, 10 mois, 80% ou à discuter, stage rémunéré (offre 133). Pour société de communication événementielle. Prospection, promotion et relations publiques, promotion d'événements, suivi administratif. Esprit créatif, polyglotte atout, facilité de contact, bonne présentation et dynamisme. Au plus vite, à Lausanne, 3

mois, à 50-100%, stage rémunéré (Offre 134).

Administration dans multinationale de high-tech: coordination et suivi administratif de projets. Mise à jour du site internet et intranet. Anglais indisponible, sens de l'organisation et du contact, flexibilité, autonomie. Au plus vite, à Genève, 12 mois, à 100%, poste «junior» rémunéré (Offre 135). Venir avec dossier en anglais. Prendre rendez-vous avec Mme Vanvilay, Unistages, BRA. tél. 021 692 21 30. Infos: www.unil.ch/soc

Petites annonces

A sous-louer

3,5 pièces à Lausanne, sous-gare, proche métro Montriond, cuisine équipée, balcon, parquets, du 1.2 au 30.9, 910.- charges et place de parc incluses. Tél. 021 799 17 70 (le soir).

A vendre

Moto Honda Hornet CB 900 F, 1^e mise en circulation: 12 mars 2003, 7700 km; bleu métal, SFr. 10'900.-, tél. 021 906 88 05, 079 775 74 81. Citroën C3 1.1 l.; 1^e mise en circulation: 29 sept. 2003, 1000 km, blanche, SFr. 11'900.-, tél. 021 906 88 05, 079 775 74 81.

Divers

Cherche une personne pour conversation en libanais, éventuellement babysitting. En contrepartie, conversation en français, allemand ou hongrois. Eventuellement rémunération, à Pully, tél. 076 345 79 95.

Présentations powerpoint en français, anglais ou italien sur CD (après entretien) par personne imaginative et rapide. . Tél. 021 728 77 25.

Emploi

Jeune entreprise dans le domaine parascolaire, cherche jeune(s) étudiant(e)s, 2 à 3 fois par semaine, en fin d'après-midi, possédant ordinateur multimédia et connexion internet. Requis: grande patience, rigueur et intérêt pour l'enseignement. Envoyer CV à info@monitorweb.ch

Form. continue

Dramaturgie et performance du texte

L'un des objectifs du cours est de réduire l'écart entre l'appro-

che universitaire des textes et la pratique artistique (interprétation et mise en scène). 1er module: 23-24 avril, 30 avril-1er mai; 2e: 3,4,10, 17 et 24 mai; 3e: 13, 14, 21, 27 sept. 4 oct; 4e: 10, 11, 17, 24 et 31 janv; conclusion 2 février. Délai d'inscription: 20 février. Rens. www.unil.ch/sfc, tél. 021 692 22 93.



- Grandes portions -
petite addition...

Prix préférentiels pour l'Université

Plein centre ville - 100m parking Riponne
Proximité immédiate du M1
Petit déjeuner buffet suisse copieux et à volonté, service souriant 24h/24h

Descendez à l'Hôtel Crystal en client, vous y reviendrez en ami...

MINOTEL
Crystal

Rue Chaucrau 5 1003 Lausanne
Tél. 021-320 2831 Fax 021-320 0446
E-mail: info@minocrystal.ch
www.minotel.com/ch145

Cours public (suite et fin)

Alimentation • Trois conférences et un débat clôturent le cours public 2004 consacré à un thème majeur de la vie de notre société.

Dans la progression établie par Dr Yves Schutz, coordinateur du cycle de conférences, le cours public a traité du difficile combat de l'agriculture contre les organismes génétiquement modifiés (OGM), l'invasion programmée de la nourriture express (fast-food) et la guerre que livrent les industriels pour remplacer les arômes naturels.

Le cours aborde en février les aspects socio-culturels et individuels de l'alimentation avec l'intervention de spécialistes reconnus.

Le 4 février, ce sera Jean-Pierre Poulain, maître de conférences en sociologie à l'Université de Toulouse 2, spécialiste également en tourisme et en gestion hôtelière. Pierre-André Michaud, directeur de l'Unité multidisciplinaire de santé des adolescents, apportera un éclairage sur la perception de l'alimentation par les ados. Les films suisses «Muet comme une carpe», de Boris Lehmann, et «Tartines», d'Anthony et Tania Zambrano-



Ovalle compléteront la soirée.

Le 11 février, le psychiatre parisien Gérard Apfeldorfer traitera de l'un de ses thèmes favoris: la prise en charge de personnes en difficulté avec leur poids et leur comportement alimentaire. Spécialiste de l'analyse du langage publicitaire, Gilles Lugin apportera en clin d'œil des illustrations de l'approche marketing. Le film de

Marco Ferreri «La Grande bouffe», participera à la réflexion sur ce domaine.

Le 18 février, Dominique Lanzmann, spécialiste de santé publique, nutrition, gérontologie et médecine du sport décrira le régime crétois qui semble le mode alimentaire idéal et parlera du paradoxe français (moins de maladies cardiovasculaires malgré une réputation de

bon mangeur). Le professeur Roger Darioli complétera cette approche par sa large expérience à la Polyclinique médicale universitaire de Lausanne. Le débat final sera animé par Christian Jacot-Descombes, journaliste à l'Hebdo

Le cours se clôturera par la projection du film «Le festin de Babette», de Gabriel Axel.

A 18h15, auditoire du CP2

Echos de la recherche

19 et 20 février Science & marché

Rencontre des chercheurs et des spécialistes du marché (économistes, éthiciens, sociologues, juristes, anthropologues). Ce colloque est une présentation de cas concrets reflétant l'expérience des chercheurs de la Faculté de biologie et de médecine, des Hospices cantonaux et des institutions associées. Il est suivi d'une série de discussions et débats sur une large thématique allant de l'effet du mode de financement sur le contenu des connaissances à l'interaction entre recherche privée et politiques de recherche publiques en passant par l'accès à l'information scientifique et technologique, les brevets, la propriété intellectuelle, les start-up et le capital-risque. Ces journées sont organisées par IMédia - Interface Sciences, médecine et société, le Département interfacultaire d'éthique, PACTI, Bureau de transfert de technologie commun aux Hospices cantonaux vaudois et à l'Université

de Lausanne. Elles se déroulent à l'Institut suisse de droit comparé (ISDC), à Dorigny.
Rens. Horace Peret, IMédia, tél. 021 692 20 68.

La Fondation de famille Sandoz: aide à la relève universitaire

Inauguré en septembre 1999, le programme pour la relève universitaire de la Fondation de famille Sandoz offre aux universités romandes le financement de postes de professeurs assistants appuyés par un poste d'assistant et un crédit d'installation. En automne 2003 la Fondation a réorienté son programme pour mieux l'insérer dans les filières de relève («tenure tracks») mises en place par les hautes écoles suisses.

Quatre projets sont actuellement soutenus par la Fondation:

- en écologie comportementale et microbienne (Philippe Heeb, UNIL, dès 2000)
- en chimie organique (Jérôme

Lacour, Université de Genève, dès 2001)

- en histoire intellectuelle et culturelle (François Vallotton, UNIL, dès 2002)
- en nanotechnologie (Nicolas Grandjean, EPFL, dès janvier 2004)

Première mondiale au Service d'ophtalmologie du CHUV/Hôpital ophtalmique

Le glaucome est dû à une pression excessive de l'humeur aqueuse, liquide situé entre la cornée et le cristallin de l'œil. Le Dr André Mermoud a réussi à y implanter un tube de 50 microns qui évacue le liquide en excès.

Le glaucome touche aujourd'hui près de 100'000 personnes en Suisse. Il provoque à terme une atrophie du nerf optique pouvant conduire à la cécité.

Les chercheurs suisses de pain-pied en Europe

Les chercheurs suisses pourront désormais piloter un projet du 6e programme-cadre européen et la

Suisse sera associée aux comités qui en définissent les priorités.

Le 6e programme cadre est doté de 17,5 milliards d'Euros, soit une hausse de 17% par rapport au précédent. En 2002, la Suisse a compté quelque 1400 participations à des projets européens, universités, EPF et secteur privé compris.

Renseignements complémentaires: Euresearch, Anne-Emmanuelle de Crousaz, Rebecca Mosimann, Centre Midi - EPFL, 1015 Lausanne, tél. 021 693 47 50, Fax 021 693 47 47.

Anima-L: pour des méthodes alternatives aux TP utilisant des animaux

Des étudiants lausannois ont créé en décembre 2003 Anima-L. C'est la première association d'étudiants en Suisse dont le but est la mise en place de méthodes alternatives aux travaux pratiques didactiques qui utilisent des animaux. Ils préconisent l'introduction à Lausanne de méthodes qui ont fait leurs preuves dans plusieurs universités européennes.

Rens.: Anima-L, c/O LAB, Collège propeutique, 1015 Lausanne. anima-l@bluemail.ch

JEUDI 29 JANVIER

ORIENTATION ET CONSEIL AUX ETUDIANTS - 9H00

Journée des gymnasiens des autres cantons suisses.

CP2, auditoire 350.
Rens.: tél. 021 692 21 30
Programme complet:
www.unil.ch/soc.

Pendant la journée renseignements au 021 692 23 43.
Un reportage TVRL sera diffusé le 29 janvier à 19h30.

BIOLOGIE ET MÉDECINE/ SERVICE DE DERMATOLOGIE DU CHUV - 9H45

Les immuno-modulateurs topiques, conférence, Dr Emmanuel Laffitte, chef de clinique, Service de dermatologie, CHUV.

Hôpital Beaumont, auditoire.
Rens.: tél. 021 314 03 50
Nathalie.Othenin-Girard@hospvd.ch

THÉOLOGIE/INSTITUT ROMAND DES SCIENCES BIBLIQUES - 10H15

Transgression et répression dans l'Antiquité gréco-romaine, colloque, prof. Alberto Matti, Uni Bicocca de Milan.

BFSH2, 5029.
Rens.: tél. 021 692 27 33
Jean-Daniel.Kaestli@irsb.unil.ch

BIOLOGIE ET MÉDECINE/ GROUPE INTERFACULTAIRE CORPS-MÉDECINE-SOCIÉTÉ - 12H15

Machines à diagnostic? Les troubles mentaux et le DSM (diagnostic and statistical manual of mental disorders), de théorie de la connaissance médicale «La conscience des nombres», prof. Nicolas Duruz, Dr Daniele Zullino et Dr Martin Preisig; modérateur: Francesco Panese.

IURHMSP, ch. des Falaises 1.
Rens.: Vincent.Barras@Inst.hospvd.ch

BIBLIOTHÈQUE CANTONALE ET UNIVERSITAIRE - LAUSANNE - 20H00

Jours rouges, lecture et rencontre. Avec Jérôme Meizoz et François Vallotton, UNIL. Après la mise en scène de *Jours rouges* par François Marin, interprété par Jacques Roman et le musicien Christophe Fellay (fin décembre 2003, salle Têtard, Lausanne), cette soirée donne l'occasion de revenir sur un texte qui, à travers la figure d'un militant de base, convoque l'histoire du mouvement ouvrier suisse et international. Mais ce texte représente aussi un parcours dans la mémoire familiale. L'auteur en donnera quelques extraits en lecture, et l'historien François Vallotton, professeur à l'Université de Lausanne, ouvrira le débat sur l'écriture de l'histoire. Quel statut peut avoir un récit mémoriel comme *Jours rouges* pour un historien? Quel usage des archives suppose-t-il? A quelle mémoire fait-il appel?

Bibliothèque cantonale et universitaire - Palais de Rumine.
Rens.: tél. 021316 78 44
Manifestations@bcu.unil.ch

VENDREDI 30 JANVIER

SSP/INSTITUT D'ANTHROPOLOGIE ET DE SOCIOLOGIE - 9H00

Histoire orale, récit de vie, témoignage. Quelle pertinence documentaire? atelier - journée d'étude. Les thèmes suivants seront abordés: **Témoignage, récit, histoire,** Claude Calame, EHESS, Paris. **Méthodes historiques,** Bertrand Müller, Uni Genève. **Patrimonialisation à l'île Maurice,** Sandra Carmignani, Uni Lausanne. **Rituels de masques, Burkina et Suisse,** Marc Coulibaly, Uni Lausanne. **Education, technologies de l'information et de la communication, anthropologie du proche,** Fassa Farinaz, Uni Lausanne. **Politique et tradition culturelles en Chine,** Florence Graezer, Uni Lausanne. **Le cannibale et le témoin,** Mondher Kilani, Uni Lausanne. **Don, sociétés paysannes, Amérique latine,** Sabine Kradolfer, Uni Lausanne. **Patrimonialisation en Jordanie,** Irene Maffi, Uni Lausanne. **Les états modifiés de conscience,** Silvia Mancini, Uni Lausanne. **Femmes entrepreneurs au Maroc,** Hélène Martin, Uni Lausanne. **Mémoire et identité en Palestine,** Christine Pirinoli, Uni Lausanne. **Fabrication de la sainteté à Lesbos,** Séverine Rey, Uni Lausanne. **Italiens d'Erythrée, Mauriciens à Palerme,** Gabrielle d'Agostino, Uni Palerme. **Tamouls à Palerme,** Stefano Montès, Uni Palerme.

ISDC, salle de conférences.
9h à 12h et 14h à 17h30
Rens.: tél. 021 692 31 94
Helene.MartinAchmame@ias.unil.ch

LETTRES - 10H30

Les reines lagides: innovation et continuité du pouvoir féminin. Les reines dans l'Égypte pharaonique: statut et représentations, prof. A. Forgeau, Paris. **11h30 Discussion. 14h00 A propos de la boucle de Bérénice, la publicité des reines dans l'Égypte Lagide,** prof. J.-Y. Carrez-Maratray, Uni d'Angers. **15h30 Discussion.**

BFSH2, 3139
Rens.: tél. 021 692 38 80.

BIOLOGIE ET MÉDECINE - 11H15

Performance d'un système diagnostique par le biais de la théorie statistique de la décision, leçon inaugurale, Dr François Bochud, privat-docent, Institut universitaire de radiophysique appliquée.

Policlinique médicale universitaire auditoire E. Jéquier-Doge.
Rens.: tél. 021 692 50 31
Marie-Louise.Desarzens@fbm.unil.ch

BIOLOGIE ET MÉDECINE/ UNITÉ CIG SCIENCES - 12H00

The vessel's response to injury - insight from mouse models, séminaire, Dr Christian Matter, Division de cardiologie, Centre cardiovasculaire, Hospital universitaire, Zurich.

Bâtiment de biologie, niveau 3.
Rens.: tél. 021 692 41 10
Walter.Wahli@cig.unil.ch

INSTITUT UNIVERSITAIRE DE RADIOPHYSIQUE APPLIQUÉE - 15H30

Panorama du marché de l'imagerie médicale, conférence, Bertrand Lepage, ingénieur biomédical, Centrale d'ingénierie biomédicale des HUG et du CHUV.

Inst. univ. radiophysique appliquée.
Rens.: tél. 021 623 34 34
Voir article en page 3.

LETTRES - 17H15

La «linguistique énergétique» de D.N. Ovsjaniko-Kulikovskij. Essai d'analyse épistémologique, Elena Simonato-Kokochkina, Lettres, UNIL.

BFSH2, 2024.
Rens.: tél. 021 692 29 00
RomainFrancois.Genet@dleth.unil.ch

HEC - 17H15

Cérémonie de remise des diplômes. Allocution de bienvenue, prof. Alexander Bergmann, doyen de l'Ecole des HEC. **Allocution et remise des diplômes,** prof. Silvio Munari, directeur du DPIO/MBI. **La virtualisation des ressources de calcul de stockage: une nouvelle ère pour les centres de calcul,** Dominique Gillot, High, Performance technical computing, Life science manager EMEA, Hewlett-Packard.

BFSH1, 271.
Rens.: tél. 021 692 34 00

LUNDI 2 FÉVRIER

BIOLOGIE ET MÉDECINE - 11H15

Choc cardiogène: incidence - pronostic et traitement, leçon inaugurale, Dr Jean-Christophe Stauffer, privat-docent, cardiologie, CHUV.

CHUV, auditoire Charlotte Olivier.
Rens.: tél. 021 692 50 31
Marie-Louise.Desarzens@fbm.unil.ch

CONNAISSANCE 3 - 14H30

Analyse à chaud sur l'actualité, conf., Claude Torracinta, journaliste. **Casino de Montbenon,** salle Paderewski.
Rens.: tél. 021 311 46 87
Finance: entrée sfr. 8.-

BIOLOGIE ET MÉDECINE/ CHIRURGIE VISCÉRALE - 17H00

Chirurgie virtuelle, colloque, Dr R. Ksontini, Service de chirurgie viscérale, CHUV.

CHUV, BH - 15-325.
Rens.: tél. 021 314 23 54
Maurice.Matter@chuv.hospvd.ch

HEC/INSTITUTE OF BANKING AND FINANCE - 17H15

Advanced finance seminar, prof. Ch. Fumagalli, Uni Luigi Bocconi, Milan. **Rte de Chavannes 33,** 209-210
Rens.: tél. 021 692 33 84
Sandrine.Zaugg@hec.unil.ch

LETTRES/SECTION D'HISTOIRE - 17H15

La représentation du pouvoir princier en Savoie et Piémont à la fin du Moyen Age: cérémonial et em-

blèmes, conf., Luisa Gentile, Uni Turin. BFSH2, 5081.
Rens.: tél. 692 29 34
Agostino.Paravicini@hist.unil.ch

MARDI 3 FÉVRIER

BIOLOGIE ET MÉDECINE/ INSTITUT UNIVERSITAIRE DE MÉDECINE SOCIALE ET PRÉVENTIVE - 11H00

Epidemiology of consumption pattern of alcohol, conférence, prof. Phil. Jürgen Rehm, professor of public Health Sciences, Uni Toronto et Institut für Suchtforschung, Zürich. Colloque organisé par l'UMSP en collaboration avec l'Institut suisse de prévention de l'alcoolisme et autres toxicomanies ainsi qu'avec le Centre de traitement en alcoologie du CHUV; il fait partie d'une série de dix colloques sur le thème «Consommation d'alcool: problèmes et solutions»

Bugnon 17, Institut universitaire de médecine sociale et préventive.
Rens.: tél. 021 314 73 21
Catherine.Turrian@hospvd.ch

HÔPITAL DE PRILLY - 11H00

Le comportement sexuel normal et pathologique chez la personne âgée, cours post-gradué, Dr José Manoel Bertolote, médecin associé au SUPAA, Service univ. de psychiatrie de l'âge avancé, OMS, Genève. Hôpital de Cery, salle Villa.
Rens.: tél. 021 643 63 86.

LETTRES/CENTRE DE TRADUCTION LITTÉRAIRE - 19H00

Lecture avec Fawzi Karim et Saïd Farhan, lecture en arabe et français d'extraits de «Continent de douleurs», recueil de poèmes de Fawzi Karim traduit par Saïd Farhan pour les éditions Empreintes. Séance de signature à 18h00. Entrée libre. Librairie Payot, 4 Place Pépinet.
Rens.: tél. 021 692 29 84
Mathilde.Vischer@all.unil.ch

DROIT - 17H15

Les droits politiques des étrangers dans le canton de Vaud, conférence, Dr Maître Nguyen, prof. du droit des étrangers à l'UNIL et Monsieur Alex Dépraz, adjoint du délégué du Conseil à la Constitution. BFSH1, 275.
Rens.: ElsaLausanne@unil.ch

LETTRES/FRANÇAIS MÉDIÉVAL - 17H15

«Feu maistre Alain Chartier, doux en ses faitz et plain de rhétorique», Alain Chartier, l'engagement du poète et la Grande Rhétorique», conférence, Dr Virginie Minet-Mahy, Uni Louvain-la-Neuve. BFSH2, 3017.
Rens.: tél. 021 692 29 59
Alain.corbellari@frmed.unil.ch

MERCREDI 4 FÉVRIER

BIOLOGIE ET MÉDECINE - 11H30

Taux de méthadone dans le sang: comment les interpréter? sémi-

naire, Dr Chin EAP, privat-docent et maître d'enseignement et de recherche, Hôpital de Cery, Prilly. Bugnon 21, Institut universitaire de médecine légale, auditoire Pierre Decker.
Rens.: tél. 021 314 70 85
Marc.Augsburger@hospvd.ch

BIOLOGIE ET MÉDECINE/DEE · 12H15

Metapopulation persistence in the face of american mink predation in the endangered water voles in Scotland, séminaire, Dr Xavier Lambin, Aberdeen Population Ecology Research Unit, School of biological sciences, Aberdeen, Angleterre. Bâtiment de biologie, amphithéâtre.
Rens.: tél. 021 692 41 62.

BIOLOGIE ET MÉDECINE/ ANESTHÉSIOLOGIE · 17H00

Les blocs de la face, conférence postgraduée, Dr Marie-Louise Navez, St-Etienne. CHUV, auditoire Alexandre Yersin.
Rens.: tél. 021 314 20 01
Maryline.Buffat@hospvd.ch

COURS PUBLIC UNIL · 18H15

L'alimentation dans tous ses états. Penser l'alimentation, conférence, prof. Jean-Pierre Poulain, Uni Toulouse et prof. Pierre-André Michaud, Unité multidisciplinaire de santé des adolescents, CHUV. CP2, grand auditoire.
Rens.: tél. 021 692 20 71
Voir article en page 7.

SAV/STÉ ROMANDE DE PHILOSOPHIE/GROUPE VAUDOIS · 12H15

Le réalisme scientifique, séminaire, Michael-Andreas Esfeld, Lausanne. Lausanne, Gymnase de la Cité Cité-Devant 3, salle 11

JEUDI 5 FÉVRIER

BIOLOGIE ET MÉDECINE/ CENTRE INTÉGRATIF DE GÉNOMIQUE · 12H15

Pancreatic cell lineages, séminaire, Dr Pedro Herrera, Dpt de morphologie, Medical School, Uni Genève. Bâtiment de biologie, niv. 3, 3203.
Rens.: tél. 021 692 41 10
Walter.Wahli@cig.unil.ch

FACTUL DE BIOLOGIE ET MÉDECINE/COLLÈGE DE LA PSYCHIATRIE UNIVERSITAIRE LAUSANNOISE · 13H00

Comment mener une recherche produisant des informations utilisables dans la pratique clinique? conférence du CEPUSPP, Dr Peter de Jonge, Groningen. Hôpital de Cery, auditoire.
Rens.: tél. 021 314 28 41.

FACTUL DE BIOLOGIE ET MÉDECINE/IMMUNOLOGIE CLINIQUE ET ALLERGOLOGIE · 14H00

Allergie alimentaire, sémaire de formation continue. 14h00 Allergie alimentaire de l'enfant: le point,

Dr Ph. Eigenmann, dpt de pédiatrie, HUG, Genève. 14h30 Allergie alimentaire de l'adulte: du pruit buccal au choc anaphylactique, Dr L-F. Debétaz, Lausanne. 15h30 Allergie alimentaire croisée de l'enfant, Dr M. Hofer et Dr J. Wassenberg, CHUV, UNIL. 16h00 Allergie alimentaire de l'adulte: où est l'allergène? Dr J. Duc et Dr A. leimgruber, CHUV, UNIL. CHUV, auditoire Alexandre Yersin.
Rens.: tél. 021 314 07 90.
www.immunologyresearch.ch

HEC/DEEP · 17H15

Measuring perceptions and behavior in household surveys, conférence, prof. Joachim Winter, Mannheim Uni, Allemagne. BFSH1 307.
Rens.: tél. 021 692 33 64
Deepdoc@hec.unil.ch

BIOLOGIE ET MÉDECINE/ SERVICE DE PÉDIATRIE

Physiopathologie de la fonction rénale, congrès annuel de la Société de néphrologie pédiatrique. Eurotel-Les Diablerets.
Rens.: tél. 021 314 35 69
Jean-Pierre.Guignard@chuv.hospvd.ch
Finance: sfr. 220.-.

VENDREDI 6 FÉVRIER

BIOLOGIE ET MÉDECINE/ BIOLOGIE · 10H15

L'inné et l'acquis, conférence, séance festive et terminale du cours Ethique, communication, sécurité (ECS). 10h15 Le rôle de l'acquis et de l'inné mesuré par les jumeaux. 11h00 Evaluation du cours. 11h15 La question de l'acquis et de l'inné telle qu'elle est perçue par nos collègues des sciences humaines. 12h00 Lunch canadien avec tous les participants. 13h00 L'homme est un animal moral: explorations de Spinoza à la psychologie évolutionniste, prof. A. Mauron, bioéthicien, UNIGE. Discussion libre sur la conférence, le cours et son contenu. 15h00 Fin. Bâtiment de biologie, amphithéâtre.
Rens.: tél. 021 6924280
Jacques.Dubochet@lau.unil.ch

BIOLOGIE ET MÉDECINE/CLEPIC (COLLOQUE LAUSANNOIS D'ÉPIDÉMIOLOGIE CLINIQUE) · 13H00

Ostéoporose, étude SEMOF : résultats et perspectives, séminaire, Dr Jacques Cornuz et Marc-Antoine Krieg, Dpt de médecine, CHUV et Institut universitaire de médecine sociale et préventive. CHUV, auditoire Mathias Mayor.
Rens.: tél. 021 314 72 62
Bernard.Burnand@inst.hospvd.ch

LUNDI 9 FÉVRIER

BIOLOGIE ET MÉDECINE/ UNITÉ CIG SCIENCES · 12H00

Neuroprotection against excitotoxicity and cerebral ischemia by cell-permeable inhibitors of the JNK pathway, séminaire, Dr Peter Clarke, Institut de biologie cellulaire et de morphologie, UNIL.

Bâtiment de biologie, niv. 3, 3203.
Rens.: tél. 021 692 41 10
Walter.Wahli@cig.unil.ch

CONNAISSANCE 3 · 14H30

Le ressort comique dans la Belle Hélène d'Offenbach, conférence, Jean-François Monot, musicologue. Casino de Montbenon, salle Paderewski.
Rens.: tél. 021 311 46 87
finance: entrée: sfr. 8.-

BIOLOGIE ET MÉDECINE · 15H15

Courbes de croissance en pédiatrie, leçon inaugurale, Dr Bernard Laubscher, privat-docent, Service de pédiatrie, Hôpital Pourtales, Neuchâtel. CHUV, auditoire Charlotte Olivier.
Rens.: tél. 021 692 50 31
Marie-Louise.Desarzens@fbm.unil.ch

BIOLOGIE ET MÉDECINE/ CHIRURGIE VISCÉRALE · 17H00

Carcinome du pancréas: biologie tumorale, chirurgie, examen anatomopathologique, rencontre de pathologie chirurgicale, prof. Z'Graggen et Dresse H. Bouzourène, Service de Chirurgie viscérale, CHUV. Bugnon 25, Institut de pathologie, auditoire Spengler.
Rens.: tél. 021 314 23 54
Maurice.Matter@chuv.hospvd.ch

BIBLIOTHÈQUE CANTONALE ET UNIVERSITAIRE - LAUSANNE · 19H00

Hugo Loetscher en dialogue avec Lukas Bärfuss, lecture bilingue. Pour cette soirée de lecture bilingue proposée par la Literaturhaus de Zurich, Hugo Loetscher a choisi de lire ses textes en compagnie d'un autre écrivain suisse – de plus de quarante ans son cadet – Lukas Bärfuss. Tous deux liront en allemand des extraits de leurs récents ouvrages. Un comédien présentera des morceaux choisis de leur traduction en français. Dans son dernier recueil d'essais «Lesen statt Klettern» (Diogenes, 2003), Hugo Loetscher interroge la notion de littérature suisse à travers les portraits de grands écrivains du pays. La question de l'identité, nationale et personnelle, se trouve elle aussi abordée dans la première nouvelle en prose publiée par Lukas Bärfuss, «Die toten Männer» (Suhrkamp, 2002). Bibliothèque cantonale et universitaire – Palais de Rumine.
Rens.: tél. 021 316 78 44
Manifestations@bcu.unil.ch

MARDI 10 FÉVRIER

IST/UNIL/DIE/HEG · 8H00

Objectif de la journée: faire le point sur l'évolution du monde du travail; la reconnaissance des pathologies émergentes; la prévention et la prise en charge des nouveaux risques; le rôle des spécialistes dans notre système de santé au travail. Dès 8h00 accueil. 8h40 Introduction, prof. M. Guillemin, directeur, Institut de santé au travail. 9h00 Approche socio-économique, prof.

P. Zanifian, Uni de Marne-la-Vallée, France. 9h50 Evolution dans le monde du travail et perspectives, Dr. I. Fedotov, BIT. 11h00 Organisation du travail et pathologies émergentes, dr P. Davezies, Uni Lyon 1. Ateliers en parallèle 13h30 Quel est le rôle des spécialistes de la santé au travail dans les entreprises et, en particulier, face aux nouvelles organisations du travail? V. Gonik et S. Kurth, Institut de santé au travail et N. Pichard, EPFL. 13h30 Quels sont les lacunes du système de gestion actuel dans l'identification et la prise en charge des pathologies et risques émergents? dr E. Conne-Perréard, OCIRT et J. Parrat, AMT Jura. 13h30 Les indicateurs de coût (d'impact) de la santé au travail sont-ils pertinents? Dr. A. Kiener, SECO, Dr D. Ramaciotti, Engonama SA. 16h00 Compte rendu des ateliers, A. M. Guénette, H. Poltier, D. Vernez. 16h30 Synthèse. EPFL, centre-ouest, salle CO2.
Rens.: 021 314 74 21; www.iurst.ch
Inscr: étud. Sfr. 100.-/autre: Sfr. 150.-

DROIT/CEDIDAC · 9H00

L'évolution récente de la partie générale du droit des obligations, conférence. La partie générale du Code des Obligations, prof. Pierre Engel. Enrichissement illégitime, entre contrat et gestion d'affaires, prof. Chritine Chappuis Le contrat de vente, prof. Sylvain Marchand. Mandats et contrats analogues, prof. Ariane Morin. Table ronde, prof. Ernst Kramer. BFSH2, 1129
Rens.: tél. 021 692 28 50
Cedidac@droit.unil.ch
Finance: Sfr. 400.- (Sfr. 350.- pour membres CEDIDAC)

BIOLOGIE ET MÉDECINE · 11H00

Alcool et circulation routière, conférence, Dr Bernard Favrat, Polyclinique médicale universitaire, Lausanne. Ce colloque est organisé par l'IUMSP en collaboration avec l'Institut Suisse de Prévention de l'Alcoolisme et au-tres toxicomanies ainsi qu'avec le Centre de traitement en alcoologie du CHUV; il fait partie d'une série de dix colloques sur le thème «Consommation d'alcool: problèmes et solutions». Bugnon 17, salle de colloques de Inst. médecine sociale et préventive.
Rens.: tél. 021 314 73 21
Catherine.Turrian@hospvd.ch

MERCREDI 11 FÉVRIER

SAV · 16H30

Achille Tatius. Lencipé et Clitophon, livre III, chapitre 1-5, colloque de grec, Roger Guidoux. Gymnase de la Cité, séminaire des langues anciennes.

BIOLOGIE ET MÉDECINE/ ANESTHÉSIOLOGIE · 17H00

Le préconditionnement myocardi- que par les agents anesthésiques, conférence postgraduée, Dr Vincent Piriou, Lyon. CHUV, auditoire Alexandre Yersin.
Rens.: tél. 021 314 20 01
Maryline.Buffat@hospvd.ch

RENCONTRES CULTURELLES DE LA SOCIÉTÉ VAUDOISE D'ÉTUDES ALLEMANDES - 20H30

Rencontre avec l'écrivaine Barbara Honigmann, lecture (en allemand) suivie d'une discussion, Née à Berlin-Est en 1949, l'écrivaine allemande Barbara Honigmann a émigré à Strasbourg en 1984. Lauréate du Prix Kleist en 2001, elle évoque, dans un style laconique et précis, son double attachement à sa culture allemande et à son identité juive.

Grand salon du Château de Beaulieu, av. des Bergières 11.
Rens.: tél. 021 692 29 86
www.unil.ch/all/rencontres
Pz-rc@all.unil.ch; entrée libre

COURS PUBLIC UNIL - 18H15

L'alimentation dans tous ses états. Je mange donc je suis, conférence, Dr Gérald Apfeldorfer, Groupe de réflexion sur l'obésité et le surpoids, Paris et Gilles Lugin, assistant, filière français moderne, UNIL.
CP2, grand auditorio.
Rens.: tél. 021 692 20 71
Voir article en page 7.

GRAAP - 20H00

Psychiatrie publique? Quand et pourquoi un adulte doit-il y faire appel, conférence, prof. François Borgeat, chef de service, DUPA.
Hôpital de Cery, salle de spectacle.
Rens.: tél. 021 647 16 00

JEUDI 12 FÉVRIER

BIOLOGIE ET MÉDECINE/ DERMATOLOGIE - 9H30

Les médicaments phlébotropes, conférence, Dr Bernard Noël, chef de clinique, dermatologie, CHUV.
Hôpital Beaumont.
Rens.: tél. 021 314 03 50
Nathalie.Othenin-Girard@hospvd.ch

THÉOLOGIE - 9H30

Le clonage reproductif: la nature humaine en question, colloque international + table-ronde. Organisateur: D. Müller, Coordinateur et A. Bondolfi, A. Mauron, N. Maillard, S. Romagnoli. Intervenants: F. Ansermet, UNIL, H. Atlan, EHESS, Paris, A. Arz de Falco, OFSP, Berne, B. Baertschi, Uni Genève, R. Cole-Turner, Uni Pittsburgh, J.-F. Collange, Uni Strasbourg, H.T. Engelhardt Jr, Université Rice, Houston, R. Green, Dartmouth College, Hanover, O. Guillod, Uni Neuchâtel, J. Harris, Uni Manchester, M. Hunyadi, Uni Laval, Québec, B. Keating, Uni Laval, K. Lebacqz, Uni Berkeley, G. Pence, Uni Alabama, Birmingham, Ch. Rehmann-Sutter, Uni Bâle, I. Rieusser-Lemarié, IUFM, Versailles, R. Schweizer Uni St-Gall. Le clonage reproductif est-il un projet fou, portant atteinte à l'identité de la personne humaine, à sa dignité, à son statut d'individu singulier, et donc aussi à la nature humaine et à l'avenir de l'espèce humaine? Ou, à l'opposé, faut-il y voir un projet novateur et prometteur, annonciateur d'une humanité nouvelle? Autant de questions à aborder dans un esprit critique et libre. Colloque sur deux jours 12-13 février 2004 suivi d'une

table-ronde le 12 février 2004 à 20h. BFSH2 1129.
Rens.: tél. 021 692 38 60
Nathalie.Steiner@dtheol.unil.ch
Programme complet: www.unil.ch/cle
Finance: une journée: sfr. 100.- deux journées: sfr. 150.-; membres UNIL: entrée libre.

LETTRES - 17H15

Recherches sur la période de la Tène finale en Suisse occidentale: l'apport des fouilles menées à la rue des Philosophes entre 1990 et 1994 à Yverdon-les-Bains, soutenance de thèse, Caroline Brunetti, Faculté des lettres.
BFSH2, 2064.
Rens.: tél. 021 692 29 00
RomainFrancois.Genet@dlett.unil.ch

SVSN - 18H30

L'astronomie à l'envers ou une leçon d'histoire spatiale, conférence, SVSN, Dr Jacqueline Milliet, CNRS, Paris.
Palais de Rumine, aula.
Rens.: tél. 021 312 43 34

LUNDI 16 FÉVRIER

BIOLOGIE ET MÉDECINE - 9H15

Imagerie en uronéphrologie, leçon inaugurale, Dr Jean-Yves Meuwly, privat-docent, Service de radiodiagnostic et radiologie interventionnelle, CHUV.
CHUV, auditoire Alexandre Yersin.
Rens.: tél. 021 692 50 31
Marie-Louise.Desarzens@fbm.unil.ch

CONNAISSANCE 3 - 14H30

La musique: lien privilégié entre les générations? conférence, Monique Pernoud, formatrice en éveil musical.
Casino de Montbenon salle Paderewski.
Rens.: tél. 021 331 46 87
Finance: entrée: sfr. 8.-

BIOLOGIE ET MÉDECINE/ CHIRURGIE VISCÉRALE - 17H00

Indication et technique des lambeaux en chirurgie thoracique, vasculaire et viscérale, colloque, Dr W. Raffoul, Service de chirurgie viscérale, CHUV.
CHUV, BH - 15 325.
Rens.: tél. 021 314 23 54
Maurice.Matter@chuv.hospvd.ch

BIBLIOTHÈQUE CANTONALE ET UNIVERSITAIRE - LAUSANNE - 19H00

Post mortem: lettre à un père fasciste de Carlos Bauverd, par la Compagnie Marin, lecture.
Bibliothèque cantonale et universitaire - Palais de Rumine.
Rens.: tél. 021 316 78 44
Manifestations@bcu.unil.ch

MARDI 17 FÉVRIER

BIOLOGIE ET MÉDECINE - 11H00

Economie politique de l'alcool, conférence, Michel Graf, directeur, ISPA, Lausanne. Colloque organisé par l'IUMSP en collaboration avec l'Institut

Suisse de Prévention et d'Alcoolisme et autres toxicomanies ainsi qu'avec le Centre de traitement en alcoologie du CHUV; il fait partie d'une série de dix colloques sur le thème «Consommation d'alcool: problèmes et solutions»

Bugnon 17, salle de colloques de l'Institut universitaire de médecine sociale et préventive
Rens.: tél. 021 314 73 21
Catherine.Turrian@hospvd.ch

HÔPITAL DE PRILLY - 11H00

Intervention de crise suicidaire, cours post-gradués de psychiatrie de l'âge avancé, Dr Nadine Kaufmann, médecin associé, Division Accueil-Observation Crise, DUPA.
Hôpital de Cery, salle Villa.
Rens.: tél. 021 643 63 86.

MERCREDI 18 FÉVRIER

BIOLOGIE ET MÉDECINE - 17H00

Prévention et traitement de l'hypotension lors de la césarienne sous rachianesthésie, conférence post-graduée, Dr Frédéric Mercier, Paris.
CHUV, auditoire Yersin BH - 08.
Rens.: tél. 021 314 20 01
Maryline.Buffat@hospvd.ch

COURS PUBLIC UNIL - 18H15

L'alimentation dans tous ses états. La diète crétoise et le paradoxe français, conférence, Dr Dominique Lanzmann-Petithory, Hôpital Emile Roux, Verdun et prof. Roger Darioli, Policlinique médicale, CHUV. Conférence suivi d'un débat animé par Christian Jacot-Descombes, journaliste à l'Hebdo.
CP2, grand auditorio.
Rens.: tél. 021 692 20 71
Voir article en page 7.

DU 18 FÉVRIER AU 31 MAI

BIBLIOTHÈQUE CANTONALE ET UNIVERSITAIRE - LAUSANNE

Carl Schuricht, le rêve accompli. Après avoir traversé deux guerres mondiales, Carl Schuricht, chef d'orchestre d'origine allemande (1880-1967), s'installe en Suisse en 1944. Le répertoire de Schuricht, riche de plusieurs centaines d'œuvres de toutes Ecoles, passe de Bach à Stravinski, d'Honegger à Frank Martin, sans oublier Ravel et Debussy. Grâce à Ernest Ansermet, dont il fut l'ami, Schuricht a pu se refaire un nom après les hostilités de 1939-1945 et offrir à la Suisse romande, notamment, toute sa connaissance intime de la tradition orchestrale germanique. L'exposition présente l'artiste au travers du livre que lui consacre Michel Chauvy (Carl Schuricht, le rêve accompli, Revue musicale de Suisse romande, mars 2004). Le travail de Michel Chauvy, conçu à partir du fonds Carl Schuricht remis à la Bibliothèque cantonale et universitaire de Lausanne, illustré de photographies inédites, porte un regard lucide et complet sur le destin artistique de ce grand chef humaniste, contemporain de Furtwängler, Klemperer, Stokowski, Bruno Walter et Ernest Ansermet.

Bibliothèque cantonale et universitaire - Palais de Rumine
Rens.: tél. 021 316 78 44
Manifestations@bcu.unil.ch

JEUDI 19 FÉVRIER

BIOLOGIE ET MÉDECINE/ DERMATOLOGIE - 9H30

Investigations immunologiques pour les collagénoses, conférence, Dr Emmanuel Laffitte et Jean-Philippe Zuber, dermatologie, CHUV.
Hôpital Beaumont, auditoire.
Rens.: tél. 021 314 03 50
Nathalie.Othenin-Girard@hospvd.ch

ARGILE, ASSOCIATION DES GÉOGRAPHES DE L'UNIL - 20H15

Le Léman: une histoire d'eau. Limné (lac) pour Strabon, puis tour à tour Mare Rhodani, Lacus Lausonius ou Lac de Genève, c'est à cette «petite Méditerranée» chère à Ramuz que sera consacrée la mouture 2004 de notre cycle de conférences. François-Alphonse Forel, père de la limnologie: «L'usage tend à s'établir en géographie, et cela avec raison, de préférer, partout où il en existe, le nom personnel d'un lac au nom de la ville située sur ses bords. Un lac est un individu géographique en lui-même; il a sa vie propre et indépendante de toute action humaine; ses relations avec les cités des hommes, transitoires et passagères en comparaison de la durée bien supérieure du lac, sont d'importances accessoires.» C'est donc bien le Lac Léman qu'ArGile vous propose d'aborder! Le professeur François Wildi nous parlera de la vie et de l'évolution de ce lac dans les temps géologiques, puis l'anthropologue Pierre Corboud racontera l'arrivée des premiers riverains, détaillant les implantations humaines préhistoriques. Plus près de nous, la question de la gestion transfrontalière des grands lacs suisses et le regard porté par les hommes sur le Léman feront l'objet des présentations de Giorgia Pelli et Jean-Claude Vernex. ArGile vous propose donc non pas un tour du lac, mais bien quatre éclairages de géographes et d'historiens comme autant d'occasions d'enrichissement, de discussion et d'échanges culturels et scientifiques.

20h15 Les villages préhistoriques littoraux du Léman: une source de données pour trois millénaires d'histoire régionale, Dr Pierre Corboud, chercheur et enseignant, Dpt d'anthropologie et d'écologie, Uni Genève. En 1854, il y a exactement 150 ans, étaient découverts les premiers sites préhistoriques immergés sur les anciennes rives lémaniques, à la faveur d'une baisse importante du niveau des eaux. Après la frénésie de découverte et de récolte d'objets antiques dans la deuxième moitié du XXème siècle, les villages «lacustres» du Léman sont étrangement retombés dans l'oubli. En revanche, de nombreuses recherches et des fouilles archéologiques ont été menées sur ce type de site dans la plupart des lacs de Suisse ou de France voisine. Il faudra attendre l'année 1976 pour rouvrir le dossier des sites littoraux lémaniques, à

l'occasion d'une fouille de sauvetage réalisée sur une station de la région de Morges. Depuis cette date, un programme d'inventaire et d'étude de l'ensemble des sites littoraux des rives lémaniques a permis de recenser plus d'une soixantaine d'établissements dont une quarantaine possèdent encore des vestiges capables de livrer des données significatives sur le peuplement préhistorique régional. Actuellement, notre vision des habitants des villages littoraux est très différente de celle proposée par les archéologues du XXème siècle. Le choix de construire ses cabanes sur la rive n'est plus vu comme le signe d'une civilisation originale, mais seulement une adaptation à des conditions écologiques et peut-être sociales particulières. Ainsi, l'étude des sites préhistoriques immergés du Léman apporte un éclairage nouveau sur l'histoire des premiers agriculteurs-éleveurs qui ont peuplé l'ensemble du Bassin lémanique. HEP, Bâtiment principal, 3e étage, av. de Cour 33, Lausanne Rens., tél. 0793768437 Info@argilenet.ch; entrée libre. Voir article en page 1.

LUNDI 23 FÉVRIER

CONNAISSANCE 3 · 14H30

Les Romains passaient sous le joug du peintre vaudois Charles Gleyre: autopsie d'un mythe, conférence, Marie Alamir, historienne de l'art. Casino de Montbenon, salle Paderewski. Rens.: tél. 021 311 46 87 Finance: entrée: sfr. 8.-

BIOLOGIE ET MÉDECINE/ CHIRURGIE VISCÉRALE · 17H00

Colloque du DSCA, service de chirurgie viscérale, CHUV, CHUV, auditoire Auguste Tissot. Rens.: tél. 021 314 23 54 Maurice.Matter@chuv.hospvd.ch

MARDI 24 FÉVRIER

BIOLOGIE ET MÉDECINE · 11H00

Histoire des consommations d'alcool, conférence, prof. Vincent Barras, Institut universitaire romand d'histoire de la médecine et de la santé, Genève. Conférence organisée par l'IUMSP en collaboration avec l'Institut Suisse de Prévention de l'Alcoolisme et autres toxicomanies ainsi qu'avec le Centre de traitement en alcoologie du CHUV; il fait partie d'une série de dix colloques sur le thème «Consommation d'alcool: problèmes et solutions».

Bugnon 17, 1005 Lausanne salle de colloques de l'Institut universitaire de médecine sociale et préventive Rens.: tél. 021 314 73 21 Catherine.Turrian@hospvd.ch

JEUDI 26 FÉVRIER

BIOLOGIE ET MÉDECINE · 8H00

D. Day. Where you discover what your neighbors are working on.

8h30 The inflammasome: from basic research to the patient, prof. Jürg Tschopp, biochimie, UNIL. **9h30 A genetic approach to vertebrate limb development**, prof. Denis Duboule, zoologie et biologie animale, Uni Genève. **0h45 Poster session 1. 13h30 Evo-Devo in bacteria**, prof. U. Jenal, Biozentrum, Uni Bâle. **14h30 Poster session 2. 16h00 Levels of selection in evolution. From genes, to organisms, to societies**, prof. Laurent Keller, ecologie et évolution, UNIL Collège propédeutique 1.

LUNDI 1ER MARS

CONNAISSANCE 3 · 14H30

Cholestérol: risques et parades, conférence, prof. Roger Darioli, CHUV. Casino de Montbenon, salle Paderewski. Rens.: tél. 021 311 46 87.

BIOLOGIE ET MÉDECINE/ CHIRURGIE VISCÉRALE · 17H00

Fast track colonic surgery, colloque, Dr F. Holzinger et Dr L. Magnusson, Service de chirurgie viscérale, CHUV. CHUV, BH -15 325. Rens.: tél. 021 314 23 54 Maurice.Matter@chuv.hospvd.ch

MARDI 2 MARS

BIOLOGIE ET MÉDECINE · 11H00

Alcool et maladies cardiovasculaires, conférence, prof. Pierre Ducimetière, directeur de l'Unité INSERM U 258, Hôpital Paul Brousse, Villejuif, France. Conférence organisée par l'IUMSP en collaboration avec l'Institut Suisse de Prévention de l'Alcoolisme et autres toxicomanies ainsi qu'avec le Centre de traitement en alcoologie du CHUV; il fait partie d'une série de dix colloques sur le thème «Consommation d'alcool: problèmes et solutions».

Bugnon 17, salle de colloques de l'Institut universitaire de médecine sociale et préventive Rens.: tél. 021 314 73 21 Catherine.Turrian@hospvd.ch

MERCREDI 3 MARS

BIOLOGIE ET MÉDECINE/ ANESTHÉSIOLOGIE · 17H00

Nouveaux développements dans l'analgésie post-opératoire, conférence postgraduée, prof. Jean Joris, Liège. CHUV, auditoire Yersin BH - 08. Rens.: tél. 021 314 20 01 Maryline.Buffat@hospvd.ch

JEUDI 4 MARS

ARGILE, ASSOCIATION DES GÉOGRAPHES DE L'UNIL · 20H15

Le Léman: une histoire d'eau. Histoire géologique du relief du bassin du Léman, prof. Walter Wildi, Directeur de l'Institut F.A. Forel, Uni Genève. C'est dans des débris de charbon, récupérés dans le sondage

géothermique de Thônex (Canton de Genève) que l'on a retrouvé les arguments les plus sûrs concernant l'épaisseur sédimentaire maximale qui a dû recouvrir le bassin lémanique dans le passé: environ 2000m de sédiments de Molasse de l'Oligocène et du Miocène sont signalés manquants et ont probablement été érodés depuis le Miocène supérieur (env. 5 millions d'années). Le paléo-relief suivant se trouve à Ecoteaux, près de Palézieux (Canton de Vaud), où des sédiments interglaciaires, comportant une flore méditerranéenne, indiquent la présence d'un lac à 800m d'altitude pendant le Pléistocène Moyen. Ces sédiments se sont déposés antérieurement à la dernière inversion du champ magnétique terrestre il y a 730'000 ans. Au cours des trois dernières glaciations, les choses se précisent. En effet, les cycles de dépôts glaciaires, alternant avec des sédiments lacustres et fluviaux, permettent de retracer en détail l'évolution du relief du bassin lémanique. Celui-ci doit correspondre d'abord à une large cuvette, s'étendant au pied du Jura au pied des Préalpes du Chablais. Pendant la «grande glaciation», correspondant au Riss de la nomenclature alpine, le glacier du Rhône doit creuser un bassin plus étroit, atteignant le niveau de la mer à hauteur de Lausanne. Ce relief est cependant partiellement comblé à la fin du Riss, et dans l'interglaciaire qui suit, avant d'être repris au début du dernier âge glaciaire (le Würm) par ce même glacier. Cette cuvette, qui correspond à peu de choses près au relief actuel, est plus étroite que les bassins précédents. L'évolution du relief depuis la fin du retrait du glacier de la vallée du Rhône en Valais, il y a environ 13'000 ans, se réduit à peu de choses près au comblement des lacs et la formation de deltas, au dépôt d'éboulements, de cônes d'éboulis et de cônes d'alluvions. Pour la période post-glaciaire, c'est-à-dire depuis 10'000 ans, l'enregistrement sédimentaire dans le Léman nous permet de suivre l'évolution du climat, des paysages et de l'environnement en général. Après une reforestation naturelle des paysages apparaissent des signaux de colonisation par l'homme. La grande rupture se produit à l'époque romaine, où la déforestation conduit à un doublement de l'érosion des sols, et en conséquence de l'apport sédimentaire dans le lac. HEP, Bâtiment principal, 3e étage, av. de Cour 33, Lausanne Rens., tél. 0793768437 Info@argilenet.ch; entrée libre Voir article en page 1.

LUNDI 8 MARS

CONNAISSANCE 3 · 14H30

La Bible: petits écrits, grande histoire, conférence, Yolande Boinnard, théologienne. Casino de Montbenon, salle Paderewski. Rens.: tél. 021 311 46 87 Finance: entrée: sfr. 8.-

BIOLOGIE ET MÉDECINE/ CHIRURGIE VISCÉRALE · 17H00

Y a-t-il encore une place pour la chirurgie pour la maladie de reflux gastro-oesophagienne, colloque, Dr. J.-M. Calmès, Service de chirurgie viscérale, CHUV. CHUV, BH - 15 325. Rens.: tél. 021 314 23 54 Maurice.Matter@chuv.hospvd.ch

MARDI 9 MARS

BIOLOGIE ET MÉDECINE/ PÉDIATRIE · 8H00

Etude arthrite chez l'enfant: résultats intermédiaires, formation continue, Dr M. Hofer, CHUV. CHUV, auditoire no 2, Auguste Tissot. Rens.: tél. 021/314 34 82 Asuperi@chuv.unil.ch Voir article en page 2.

BIOLOGIE ET MÉDECINE/ PÉDIATRIE · 9H00

Pathologies du rachis, formation continue, prof. A. Kaelin, HUG, UniGE. CHUV, Auditoire no 2 / Auguste Tissot. Rens.: tél. 021 314 34 82 Asuperi@chuv.unil.ch

BIOLOGIE ET MÉDECINE · 11H00

Alcool en entreprise, conférence, Dwight Rodrick, ISPA, Lasusanne, prof. M.-A. Boillat, Institut romand de santé au travail, Lausanne. Conférence organisée par l'IUMSP en collaboration avec l'Institut Suisse de Prévention de l'Alcoolisme et autres toxicomanies ainsi qu'avec le Centre de traitement en alcoologie du CHUV; il fait partie d'une série de dix colloques sur le thème «Consommation d'alcool: problèmes et solutions».

Bugnon 17, 1005 Lausanne salle de colloques de l'Institut universitaire de médecine sociale et préventive. Rens.: tél. 021 314 73 21 Catherine.Turrian@hospvd.ch

HÔPITAL DE PRILLY · 11H00

Alter Ego Vaud et la réduction de la maltraitance des personnes âgées, cours post-gradués de psychiatrie de l'âge avancé, Caroline von Gunten, coordinatrice, Alter Ego Vaud, Lausanne. Hôpital de Cery, salle Villa. Rens.: tél. 021 643 63 86

BIOLOGIE ET MÉDECINE/ UNITÉ CIG SCIENCES · 12H00

Chaperone systems for protein folding and oxidation in the endoplasmic reticulum, séminaire, Dr Lars Allgaard, Institute of biochemistry, ETH Hoenggerberg, HPM E17.2, Zürich. Bâtiment de biologie, niveau 3 salle 3203. Rens.: tél. 021 692 41 10 Walter.Wahli@cig.unil.ch

MERCREDI 10 MARS

BIOLOGIE ET MÉDECINE/ ANESTHÉSIOLOGIE · 17H00

L'arrêt cardiaque, conférence postgraduée, prof. Pierre Carli, Paris. CHUV, auditoire Yersin BH - 08 Rens.: tél. 021 314 20 01 Maryline.Buffat@hospvd.ch

Romantisme à la clef

Musique • L'Orchestre Symphonique et Universitaire de Lausanne prochainement en concert. Au programme, Schumann, Chopin et Brahms.

L'Orchestre Symphonique et Universitaire de Lausanne (OSUL) est devenu incontournable dans le paysage culturel lausannois. Constitué d'un noyau stable autour duquel gravitent plusieurs musiciens de passage - des étudiants à Lausanne pour un an ou même 6 mois - l'OSUL est en mouvement constant. Cette dynamique est très appréciée par son directeur, Hervé Klopfenstein, qui est particulièrement satisfait des qualités musicales des nouveaux arrivants de cette année. «Le noyau stable permet de garder une certaine identité sonore et en même temps

un vent frais souffle sur chaque nouvelle saison. Le défi, c'est de gérer le programme en fonction des formations orchestrales propres à chaque année», commente

Cette symphonie dure quelques 48 minutes et Brahms y consacra 20 ans d'écriture, c'est dire sa complexité». Brahms a beaucoup côtoyé Schumann, notamment à cause de sa fille, Clara, dont il était amoureux, mais aussi parce qu'il admirait son confrère compositeur. Ce pan de l'histoire fait donc naturellement le lien de la symphonie de Brahms avec l'œuvre de Schumann qui ouvrira le concert de l'OSUL.

artistique et chef d'orchestre de l'OSUL. Mais son rôle ne se limite pas à diriger les musiciens. Être chef d'orchestre, c'est aussi se dévoiler soi-même, donner de sa personne. «C'est un métier intellectuel, mais il faut aussi arriver à se livrer, apprendre à se déshabiller; c'est comme un striptease», explique Hervé Klopfenstein. «Diriger, cela demande en quelque sorte de recréer l'œuvre. Du moins de l'avoir comprise au point de pouvoir la ré-écrire dans sa tête. La même œuvre, jouée par le même orchestre, mais dirigée par deux chefs différents, sonnera tout autrement, car la façon de respirer est propre à chacun, la manière de suggérer le phrasé musical également. Derrière chacune des respirations du chef d'orchestre, il y a sa compréhension de l'œuvre, ses connaissances musicologiques, son histoire personnelle aussi. Dans le geste, il y a bien plus que la fabrication du tempo, c'est tout le rapport au son et à la phrase qui est transmis. Toute l'attitude du chef parle. Au-delà des mots.»



Hervé Klopfenstein. Cette année, l'orchestre compte 90 musiciens qui présenteront, le 18 février, trois œuvres classiques: L'ouverture de Manfred de Schumann, Le concerto pour piano en fa mineur de Chopin, et la Première Symphonie de Brahms.

L'œuvre maîtresse

La Première Symphonie de Brahms est le morceau phare du concert hivernal de l'OSUL. «C'est l'œuvre rêvée de tout musicien», selon Hervé Klopfenstein. «Peu d'orchestres non-professionnels peuvent se permettre de l'interpréter, d'abord à cause des effectifs qu'elle nécessite, ensuite à cause de sa difficulté technique.

Un soliste pour Chopin

L'OSUL met à l'honneur tantôt des solistes de renom, tantôt de jeunes solistes. Pour interpréter le Concerto pour piano en fa mineur de Chopin, Hervé Klopfenstein a donné sa chance à Christian Chamorel. Ce jeune pianiste joue avec plusieurs orchestres renommés comme l'Orchestre de chambre de Lausanne, l'Orchestre de la Suisse Italienne et le Bach Collegium de Munich. Le concert de l'OSUL sera pour lui une occasion de revenir dans la région lausannoise dont il est originaire.

Diriger et... respirer

Hervé Klopfenstein est directeur

• mr

Concert de l'OSUL, mercredi 18 février, 20h30, Salle Métropole, Lausanne.

Location des billets: Librairie Sous les toits, rue de la Grotte 2, 1003 Lausanne. 021- 311.61.16

P.P. 1015 LAUSANNE

uniscopes

UNIVERSITÉ DE LAUSANNE

UNICOM - BRA, 1015 LAUSANNE, Tél. 021-692 20 70, Fax 021-692 20 75, uniscopes@unil.ch, http://www.unil.ch/spul Axel Broquet (ab), réd. resp., Delphine Gachet (dg), Muriel Ramoni (mr), Mémento: Florence Klausfelder, Flashage NCP SA, Imprimerie Morellon, Romanel s/Lausanne, tirage 5500 ex. Publicité: EMENSI, Tél. 021-729 98 81, Mobile 078-661 33 99, Fax 021-729 99 08, emensi@bluemail.ch

Agenda culturel

Expositions

Josiane Baudet, Espace d'exposition UAC, BFSH2, jusqu'au 6 mars 2004.

Naissance d'une île noire: Haïti, BCU - Dorigny, BC, du 15 janvier au 15 avril 2004.

L'Histoire c'est moi, 555 versions de l'histoire suisse 1939-1945. Musée historique de Lausanne, place de la Cathédrale 4, du 16 janvier au 18 avril 2004.

Accrochage (2004), Musée cantonal des beaux-Arts,

jusqu'au 19 février 2004

Chair - Voyages intérieurs, Musée de la Main, jusqu'au 23 mai. (19.2 à 19h: la science: une marchandise comme une autre? rencontre avec M. Callon, CNRS, et E. Lucien, PACTI, CHUV et UNIL)

Ciné du Musée

L'incroyable aventure du dinosaure Big Al, 28 janvier, 14h30 aula du Palais de Rumine (4.2 La plage au Ptérosaures; 11.2: La tique et l'oiseau; 18.2: Contes de 2 manchis du cap).