

Rapprocher les trois Hautes Ecoles lémaniques est certainement une bonne idée, mais en tout cas pas une mince affaire. Bonne nouvelle, annoncé il y a un an et demi, le projet est aujourd'hui dans ses grandes lignes finalisé.

Un projet novateur

Sophie Vassaux

Ouf ... on croyait que ça piétinait, mais non, ils ont bossé dur les patrons des Hautes Ecoles lémaniques et c'est un projet d'envergure qu'ils proposent aujourd'hui (voir p. 1-2).

Reste à le réaliser. Car pour l'instant ce n'est encore que du papier.

Le projet tripartite s'inscrit pleinement dans la ligne de la politique fédérale en matière de recherche et de formation - d'ailleurs confirmée par l'élection de Patrick Aebischer à la tête de l'EPFL et par la nouvelle LAU (loi fédérale sur l'aide aux universités) qui entrera en vigueur le 1^{er} avril.

Le projet prône la compétition, la coopération, l'innovation, l'orientation vers des domaines qualifiés de «porteurs» et le transfert de technologie. C'est tout à fait dans la ligne dessinée par Charles Kleiber, secrétaire d'Etat à la science et à la recherche, pour que la Confédération accorde ses largesses.

Uniscope

L'hebdomadaire de l'Université de Lausanne

N° 389 • 5 – 25 avril 2000



Le triangle des études

Annoncé en 1998, le projet de rapprochement des trois Hautes Ecoles lémaniques est désormais finalisé. Deux pôles seront développés: les sciences de la vie et les sciences humaines. Le but: renforcer l'arc lémanique comme pôle scientifique international.



Les prochaines années verront de grands bouleversements dans le paysage des Hautes Ecoles lémaniques. Le projet triangulaire (UNIL-UNIGE-EPFL) se dessine de plus en plus clairement. *Sciences, vie, société*, tel est le nom donné à ce programme novateur. Deux pôles seront développés en priorité: l'un en sciences de la vie, avec comme axe central le développement de la génomique et de la génétique, l'autre en sciences humaines.

Ce projet ambitieux mise sur la

transdisciplinarité, le rapprochement des sciences du vivant, des sciences humaines et de celles de l'ingénieur. Déjà engagées dans la révolution de la génétique et de la génomique, les Hautes Ecoles de l'arc lémanique tiennent à se profiler comme acteurs majeurs dans le monde de la recherche scientifique de demain.

PGF, CIG et IRIS ...

De nouvelles structures communes seront mises en place: **Un pôle de génomique fonctionnelle (PGF)**, réseau de compétences qui regroupera les unités de recherche concernées des trois Hautes Ecoles ainsi que des institutions associées, académiques et hospitalières. **Un Centre intégratif de génomique (CIG)**, lieu privilégié de synergie entre les domaines des sciences humaines et celles de la vie, auquel participeront

également des équipes issues des milieux industriels. Du côté des sciences humaines, **un pôle intégratif de recherche, régulation et innovation sociale (IRIS)** permettra d'analyser les problèmes cruciaux d'intégration que rencontrent les sociétés modernes.

Le projet prévoit également le passage des «doublons» (physique, chimie et maths) de l'UNIL à l'EPFL ainsi que le regroupement de l'Ecole romande de pharmacie sur le site genevois.

S'il est prévu d'échelonner le départ des trois sections à l'EPFL de 2001 à 2004, le calendrier de mise en place des pôles dépend encore de décisions politiques tant au niveau cantonal que fédéral.

Quelques précisions avec Jean-Marc Rapp, recteur de l'UNIL, lors d'un interview réalisé avant la séance du Sénat de l'UNIL du 30 mars: →

→ **Uniscope:** Dans le projet de rapprochement on parle d'un pôle de développement en sciences du vivant, et surtout de la génomique. Qu'en sera-t-il des autres domaines de la biologie ou de la médecine?

J.-M. Rapp: Les moyens que nous aurons à disposition pour réaliser ce projet ne seront pas illimités. Nous avons été obligés de faire des choix, nous mettrons donc l'accent avec ces moyens sur la génomique et la génétique.

De nouveaux cours seront-ils donnés? De quelle façon seront-ils répartis entre l'UNIL, l'UNIGE et l'EPFL?

On a présenté dans le projet des thématiques de recherche. Naturellement elles seront accompagnées d'enseignement. On ne conçoit pas l'engagement d'un professeur sans un cahier des charges comprenant une part d'enseignement. Mais il n'y a actuellement pas de répartition prédéfinie. L'essentiel du travail devra se faire par les équipes de terrain (profs, chercheurs) qui devront donner un contenu plus précis aux grands axes définis dans le projet.

Les Facultés de médecine et de sciences sont directement concernées et seront appelées à collaborer de plus en plus étroitement. A quand leur fusion?

Il est clair qu'avec le départ des sections de maths, physique et chimie à l'EPFL et la concentration de l'Ecole de pharmacie à Genève, il faudra repenser toute la structure de la Faculté des sciences. Le Rectorat a invité les Décanats des sciences et de médecine à préparer un projet de fusion dans cette perspective. Si fusion il y a, elle se fera en fonction des départs progressifs des sections.

IRIS, le pôle de développement en sciences humaines, n'est-il pas un peu l'alibi du projet?

Le pôle des sciences humaines n'est absolument pas un accessoire ou un alibi du pôle de génomique fonctionnelle. Une partie des développements prévus en sciences humaines se fera en liens étroits avec les développements envisagés dans les sciences du vivant. Concrètement, dans le Centre intégratif de géno-

mique il est prévu d'accueillir un certain nombre d'équipes, professeurs et assistants en sciences humaines. Les sciences humaines resteront cependant libres de développer des projets sans relation aucune avec les sciences du vivant dans le cadre défini par le programme.

Comment sera géré le développement de ces pôles?

Des structures d'encadrement sont déjà esquissées, mais elles ne sont

ciées. Ils resteront cependant propriété de l'Etat de Vaud.

Et l'Ecole romande de pharmacie?

Elle sera transférée sur le site genevois. Les enseignements des trois premières années seront maintenus sur chacun des deux sites. Quant aux cours de quatrième et cinquième années ils seront donnés sur le site de l'UNIGE.

Prévoit-on de construire de nouveaux locaux à Dorigny?



UNIL Photo: A. Herzog



EPFL Photo: A. Herzog



UNIGE Photo: Campus 401

pas encore définitives. Elles dépendront de l'élaboration des projets par les intéressés.

Quant à l'ensemble, il sera piloté par un comité stratégique composé des Recteurs et du Président de l'EPFL (le «G3»). Il est également prévu de créer deux comités de pilotage, (sciences de la vie et sciences humaines). On compte associer des personnes extérieures à ces comités. Pour les sciences de la vie, il y aura naturellement des représentants des hôpitaux universitaires cantonaux, ainsi que des partenaires tels que l'Institut Ludwig et l'ISREC.

Les transferts de la physique, de la chimie et des maths à l'EPFL libéreront-ils des locaux?

Non. Les locaux de ces trois sections seront mis à la disposition de l'EPFL selon des modalités qui doivent encore être négoc-

ées. Pour le développement de la génomique-génétique on prévoit la construction d'une animalerie commune à l'UNIL et à l'EPFL.

L'Université de Genève reste polyvalente alors que l'Université de Lausanne perd trois sections et l'Ecole romande de pharmacie. L'UNIL aurait de quoi se sentir un peu prétéritée...

Il y a deux logiques: une logique institutionnelle et une logique scientifique et de formation. Du point de vue de la logique institutionnelle, l'UNIL perd en effet des sections. Du point de vue de la logique scientifique et de formation, le campus lausannois conserve ces domaines et se renforce. Si on se met à la place des étudiants, l'opération est clairement gagnante. Il y aura des professeurs et des assistants en plus et aucune filière de formation ne sera

supprimée. Il ne faut pas oublier que cette opération concerne près de 29% des étudiants suisses (chiffres de 1997). Cela signifie que près du tiers des étudiants suisses se verront offrir une palette de formation enrichie.

Quelles seront les sources de financement de ce projet?

Il y en a plusieurs. L'une d'elles, l'arrêté fédéral du 8 octobre 1999 prévoit une enveloppe globale de 55 millions pour des projets d'importance nationale. Le projet triangulaire a été déposé pour obtenir une partie de cette enveloppe. Nous avons demandé 20 millions pour quatre ans.

La deuxième source de financement concerne le transfert des sections. Il coûtera à l'EPFL 49 millions par année. Si ces moyens sont accordés, 32.8 millions seront libérés pour l'UNIL. Elle affectera alors cette somme aux projets liés au rapprochement des trois Hautes Ecoles lémaniques (PGF, CIG, IRIS). De plus, le canton de Vaud sera appelé à participer au financement de l'Ecole romande de pharmacie par une contribution annuelle.

Enfin, l'UNIGE et l'EPFL contribueront, à l'instar de l'UNIL, à l'alimentation d'un fonds commun.

Quelles sont les étapes futures?

Il y en a une immédiate: le Sénat doit se prononcer dans sa séance du 30 mars sur le projet tripartite. Ce projet implique en outre un certain nombre de décisions à prendre par les autorités politiques vaudoises, genevoises et fédérales. Du côté vaudois, le Grand Conseil sera saisi cet automne d'un rapport général sur le projet triangulaire. Plusieurs décisions devraient y être prises (crédit pour l'animalerie, crédit d'investissement pour les sciences de la vie, etc.) pour permettre sa mise en application. Par ailleurs, une demande sera formulée pour un renouvellement des équipements scientifiques, la reconduction du régime financier et proposer une convention d'objectifs. Il s'agit d'une sorte de multipack, que nous allons proposer au Grand Conseil cet automne... et je suis très optimiste!

Propos recueillis par
Michael Fiaux et
Sophie Vassaux

Vers la fin du préalable?

L'harmonisation du statut des étudiants entre les Universités de Lausanne et Genève trébuche sur l'admission des «sans-matu».



Le rapprochement des trois Hautes Ecoles lémaniques passe aussi par des adaptations pratiques. L'harmonisation du statut des étudiants entre l'Université de Lausanne et celle de Genève en est une et ne se déroule pas sans heurts.

Deux commissions ont planché ensemble sur un chapitre de lois communes aux deux universités depuis octobre 1999, selon une «procédure tout à fait nouvelle». Les commissaires genevois et vaudois se sont mis d'accord, un projet a vu le jour. Le statut général des étudiants et les mesures disciplinaires n'ont pas créé de problème. Afin d'éviter les conflits, les montants des taxes d'écolage ont été laissés à la compétence des gouvernements.

C'est un point de détail qui a créé la discorde entre Vaudois et Genevois: l'entrée à l'Université des étudiants sans maturité ou titre jugé équivalent.

Deux visions incompatibles

Cinq facultés de l'Université de Lausanne – Lettres, SSP, HEC, Théologie et Sciences (sauf la section de pharmacie) – admettent les étudiants sans maturité pour autant qu'ils réussissent le «préalable», examen d'entrée à l'Université, très sélectif, du ressort de chaque faculté.

A l'Université de Genève, par

contre, les étudiants sans maturité sont acceptés sur dossier - ils doivent aussi parfois passer un examen -, pour autant qu'ils aient 25 ans révolus et bénéficient d'une expérience professionnelle d'au moins trois ans.

Les commissaires étaient arrivés à un compromis se ralliant à la

très bon oeil ce vote vaudois et la commission genevoise a refusé de rendre son rapport. Au bout du lac «on craint clairement un court-circuitage de la matu», souligne Jacques Diezi, vice recteur de l'UNIL, chargé des affaires étudiantes. Genevois et Vaudois se sont ren-



L'harmonisation des lois entre l'UNIL et l'UNIGE concernant le statut des étudiants fait des étincelles.

situation de Genève, tout en permettant certaines applications plus flexibles de la part des facultés.

Amendement controversé

Le 22 février dernier le Grand Conseil vaudois a plébiscité un amendement du député radical Olivier Feller. Cet assistant en droit de l'UNIL demandait à ce que l'examen préalable soit réintroduit, afin de ne pas rendre l'accès à l'Université impossible aux jeunes sans-matu.

Les Genevois n'ont pas vu d'un

contrés récemment sur le site de Dorigny. Une proposition commune devrait être remise aux commissions parlementaires dans le courant du mois d'avril.

Selon Jacques Diezi «la solution pourrait bien être celle d'un nouveau compromis. De toute façon nous serons obligés d'arriver à un accord. Politiquement les deux chefs des départements concernés - Francine Jeanprêtre et Martine Brunschwig-Graf -, n'accepteraient pas que le projet échoue». Une affaire à suivre donc...

Sophie Vassaux

Remboursement des frais de déplacement

Suite à des difficultés dans le remboursement rétroactif des frais de déplacement des étudiants, une solution a dû être trouvée.

Désormais, il se fera pour tous sur la base du demi-tarif CFF. (mf)

Guide pratique de l'étudiant

L'élaboration d'un guide commun aux sites de Genève et Lausanne représente plus de complications que d'avantages. Des enquêtes internes ont démontré le peu d'intérêt pour ce guide des usagers qui préfèrent connaître les alentours immédiats plutôt que de faire le tri des informations concernant leur site. D'autres éléments plaident également en faveur d'un retour à la situation antérieure, soit la réalisation d'un guide propre à chaque université. (mf)

Limitation des places en médecine

Le nombre de candidats inscrits en médecine dépasse une fois de plus le nombre de places disponibles en Suisse. Pour les Universités de Bâle, Berne, Fribourg et Zürich un test aura lieu le 7 juillet 2000. La Conférence universitaire suisse recommande en outre aux Universités de Genève, Lausanne et Neuchâtel de poursuivre la sélection renforcée aux examens propédeutiques de médecine. (mf)

Publicité

mercredi 5 avril

10h30 Section de chimie

Développements récents en chimie des éléments f lanthanides et macrocycles: changer l'image d'une famille d'éléments? Prof. Jean-François Desreux, chimie de coordination et radiochimie, Uni Liège, Belgique. BCH, 3118. Rens.: tél. 692 38 50.

12h15 Institut de pharmacologie et de toxicologie

cGMP-dependent protein kinases: expression, regulation and function, séminaire, Dr Stepan Gambaryan, Allemagne. Institut de pharmacologie et de toxicologie, salle de conférences, 1^{er} étage, entrée C3. Rens.: tél. 692 54 20 fax 692 53 55. Dmitri.Firsov@ipharm.unil.ch

12h15 Aumônerie catholique

Eucharistie. EPFL, la Géode.

12h15 ISREC

Mechanisms of tumor invasion and metastasis: new links among old hands, séminaire, Prof. Ivan Stamenkovic, Harvard Medical School. ISREC, B302. Rens.: tél. 692 58 53 fax 652 69 33.

12h15 Institut de génétique et de biologie microbiennes

La vie: origine et distribution possible dans l'Univers, séminaire, Prof. André Brack, Centre de biophysique moléculaire, CNRS. PMU- César-Roux 19, IGBM, salle de cours, 3^e étage. Rens.: tél. 320 60 75 fax 320 60 78. Dimitri.Karamata@igbm.unil.ch

13h15 Pharmacie

La chronobiologie en culture: des montres dans toutes les cellules, conférence, Prof. Ueli Schibler, Département de biologie moléculaire, Uni Genève. BEP, auditoire C. Rens.: tél. 692 45 31 fax 692 45 15.

13h15 Département d'histoire et de sciences des religions

Célébration de la naissance de Bouddha dans le bouddhisme tibétain, conférence, Gonsar Rinpoché, directeur, Centre d'études tibétaines «Rabten Choeling» au Mont-Pélerin. BFSH2, 5021. Rens.: Yvan.Bubloz@dihsr.unil.ch

17h00 SVSN/Section de chimie

From selfreplicating oligonucleotides to self-organizing DNA-nanostructures, conférence, Prof. Günter von Kiedrowski, Ruhr Universität Bochum. BCH, 2218.

17h15 EPFL

L'éthique de l'information, conférence, Daniel Cornu, directeur du CRFJ. EPFL, CM 3. Rens.: tél. 693 26 77.

17h30 Médecine/radiologie

Prise en charge des traumatisés par CT exclusivement. A propos d'une expérience de 3 ans (600 patients), colloque romand de

radiologie, F. Portier, Hôpital Nord, Marseille. CHUV, auditoire 4.

Rens.: tél. 314 45 56 fax 314 45 54
Pierre.Schnyder@chuv.hospvd.ch

20h00 Médecine/SUPEA

Violence brûlante, violence glacée, conférence publique du 43^e Congrès de la Société Suisse de Psychiatrie de l'Enfant et de l'Adolescent: «Sens et non-sens de la violence. Nouvelles expressions, nouvelles approches», Dr Boris Cyrulnik, France. Palais de Beaulieu, 280 C. Finance: fr. 26.-. Rens.: tél. 314 74 92 fax 314 74 81. monique.bologni@inst.hospvd.ch

20h30 Société vaudoise d'astronomie/ Observatoire de Lausanne

Le télescope Infra Rouge SUBARU de 8,2 mètres de Mauna Kea Hawaï, Michael Letawsky, astronome opérateur. Observatoire de Lausanne, Grandes-Roches 8 (Stade Olympique). Rens.: tél. 692 35 14. Alain.Kaufmann@dsc.unil.ch

Service de formation continue

Relativité, cosmologie et particules élémentaires, Prof. Claude Joseph, Section de physique, UNIL..

Rens.: tél. 692 22 90 fax 692 22 95
Daniele.Nicolet@sfc.unil.ch

Du 5 au 8 avril

13h00 Médecine/SUPEA

Violence. Beaulieu. Centre de congrès. 43^e congrès de la Société suisse de psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent 5^e journée Vaud-Genève de pédopsychiatrie. Rens.: tél. 314 19 60 fax 314 19 61
programme complet: www.hospvd.ch/violence
françoise.evrard@inst.hospvd.ch

Mercredi 5 avril

13h00 Violence, www.hospvd.ch/violence.

17h00 **Atelier méthodologique sur l'évaluation des troubles de l'attachement et leur rapport avec la pathologie et les conduites dérivantes**, B. Pierrehumbert. 20h00 **Violence brûlante, violence glacée**, B. Cyrulnik.

Jeudi 6 avril

8h30 **Introduction**. 9h30 **Qu'est-ce que la violence?** session plénière (sp); présidence F. Ansermet. 13h30 **conférence**, Prof. P. Jeammet, Paris. 14h30 **Violence et psychothérapie, violence sociale, violence familiale**, symposiums en parallèle. 17h00 **Allocution**, J.J. Schilt, suivie d'une conférence de B. Pierrehumbert.

Vendredi 7 avril

8h30 **Actualité et représentations de la violence**, (sp); présidence M. Kalogerakis. 16h00 **Clinique de la violence**, (sp); présidence B. Cramer.

Samedi 8 avril

8h30 **Traumatisme et violence extrême, dépendance, thérapeutique, réseau et institution, maltraitance et abus sexuels**, symposiums en parallèle. 14h00 **Violences et thérapeutiques**, (sp), présidence D. Bürgin.

jeudi 6 avril

10h15 Département interfacultaire d'histoire et de sciences des religions

Les temps dans le jeu d'échecs, conférence publique, Thierry Wendling, maître assistant, Institut d'ethnologie, Uni Neuchâtel. BFSH2, 5021. Rens.: tél. 692 27 20 fax 692 27 25. Philippe.Bornet@dihsr.unil.ch

12h15 Pharmacie

Pratiques de la santé, relations à la mort. L'exemple amérindien, séminaire, Dr Ilario Rossi, PMU, IAS. IUHMSP, Falaises 1. Rens.: tél. 314 70 50 fax 314 70 55

14h00 Médecine/pédiatrie

Pertes subites de connaissance chez l'enfant, formation continue, Prof. B. Friedli et Dr C. Haenggeli, Prof. Th. Deonna, HCUG, CHUV. Hôpital des enfants, HCUG Genève. Rens.: tél. 314 34 82 fax 314 35 46. Jean-Marie.Matthieu@chuv.hospvd.ch

17h00 HEC

Monetary policy rule and indicator: empirical evidence in Switzerland, soutenance de thèse pour l'obtention du titre de docteur en sciences économiques, mention économie politique, Nicolas A. Cuche, licencié Uni St-Gall. BFSH1, 123. Rens.: tél. 692 33 40 fax 692 33 45.

17h15 Médecine

Méthodologie en éthique médicale I: les méthodes principielle et casuistique, cours d'introduction à l'éthique médicale, Dr Lazare Benaroyo, PD, IUHMSP. Institut d'histoire de la médecine, bibliothèque. Rens.: tél. 314 70 50 fax 314 70 55.

17h15 SSP

Un nouveau sens de l'engagement dans l'entreprise? La construction de la responsabilité chez les cols blancs des petites et moyennes entreprises de Suisse occidentale, conférence-forum organisé par la commission pédagogique en sciences sociales, Françoise Messant et Marianne Modak, UNIL. BFSH2, 2024. Rens.: tél. 692 32 36 boti.behrouz@issp.unil.ch

vendredi 7 avril

11h00 Médecine/Institut de génétique et de biologie microbiennes

Structure, regulation, function, and application of cell wall hydrolases from Bacillus, séminaire, Prof. Junichi Sekiguchi, Shinshu Uni, Nagano. PMU-César-Roux 19, IGBM, salle de cours, 3^e étage. Rens.: tél. 320 60 75 fax 320 60 78. Dimitri.Karamata@igbm.unil.ch

11h15 Section de mathématiques

Sur la cohomologie de Sp(p-1,Z), conférence, Dr Cornélia Busch, ETHZ. BCH, 5112. Rens.: tél. 692 35 60 fax 692 35 55. Dominique.Arlettaz@ima.unil.ch

12h15 ISREC

Redox receptors and effectors of the stress activated MAP kinase pathway, séminaire, Dr Jonathan Millar, NIMR, Londres. ISREC, B302. Rens.: tél. 692 58 88 fax 652 69 33.

12h15 Médecine/Institut de physiologie

Mesure de l'utilisation cérébrale de glucose par autoradiographie quantitative: développement et épilepsie, séminaire, Dr Astrid Nehlig, INSERM U 398, Strasbourg. Bugnon 9, Institut de physiologie, petit auditorio de l'École de médecine. Rens.: tél. 692 55 47/55 46 fax 692 55 95.

13h00 Médecine/CLEPIC

Développement d'un instrument de mesure de la satisfaction de patients infectés par le VIH, séminaire, Isabelle Marguerat, radio-oncologie. CHUV, séminaire 3. Rens.: tél. 314 72 55 fax 314 49 54 bernard.burnand@inst.hospvd.ch

16h15 HEC/DEEP

Does one Soros make a difference? A theory of currency crises with large and small traders, conférence, Prof. Giancarlo Corsettil, Yale Uni & Uni Bologne. BFSH1, 307. Rens.: tél. 692 33 64 fax 692 33 65 deepdoc@hec.unil.ch

17h15 Sciences

Physique dans la cuisine, leçon d'adieu, Prof. Paul Erdős, UNIL. Collège propédeutique, auditorio B.

lundi 10 avril

12h00 Aumônerie

A la fortune du pot. Grange de Dorigny.

17h00 Institut universitaire de médecine légale

Assemblée constitutive du Département interfacultaire Sport et Santé. Bugnon 46, CHUV, auditorio Charlotte Olivier. Rens.: tél. 314 70 70 fax 314 70 90 Laurent.Rivier@inst.hospvd.ch

Les membres de la Communauté universitaire (enseignants-chercheurs) et toute autre personne impliquée dans le sport et la santé sont cordialement invitées. Bienvenue à toute personne intéressée !

17h30 Médecine/Service de chirurgie

Rejet des allogreffes hépatiques, rencontres de pathologie chirurgicale, colloque du Service de chirurgie et de l'Institut de pathologie, Dr Ch. Fontolliet, Institut de pathologie, Dr F. Mosimann, Service de chirurgie. Bugnon 25, Institut de pathologie, auditorio Spengler. Rens.: tél. 314 24 03 fax 314 23 76 Francois.Mosimann@chuv.hospvd.ch

Du 10 au 13 avril

17h00 HEC

Perspectives 2000. BFSH1.

Rens.: tél. 692 33 34 fax 692 33 25 espace@hector.unil.ch

Lundi 10 avril - BFSH1, 121

17h00 Finance, Frédéric Girod, Pictet & Cie.

Mardi 11 avril - BFSH1, 122

15h00 Ressources humaines, José Sierdo, Lombard Odier & Cie.

Mercredi 12 avril - BFSH1, 121

17h00 Marketing, Mathias Ogier, Elisabeth Arden.

Jeudi 13 avril - BFSH1, 126

15h00 Création d'entreprises, Gérard Paratte, Netface.

Ce cycle de conférence dont le thème est: «Jeunes licenciés HEC: cinq ans après» a pour objectif de permettre aux étudiants de l'École des HEC et d'autres Facultés de découvrir sous un angle purement pratique les métiers vers lesquels ils s'orienteront dans l'avenir.

mardi 11 avril

10h15 Médecine

Histoire de la psychiatrie et de la psychanalyse en Argentine, séminaire, Nelson Feldman, Unité d'alcologie, Hôpital cantonal universitaire de Genève. IUHMSP, Falaises 1, 2^e sous-sol.

Rens.: Institut d'histoire de la médecine tél. 314 70 50 fax 314 70 55

12h15 Institut de pharmacologie et de toxicologie

Structure-traffic relationship of CFTR, séminaire, Dr Gergely L. Lukacs, The Hospital for Sick Children, Toronto. Bugnon 27, Institut de pharmacologie et de toxicologie, salle de conférence, 1^{er} étage, entrée C3.

Rens.: tél. 692 54 07 fax 692 53 55 Olivier.Staub@ipharm.unil.ch

12h15 Institut de biochimie

PKC theta, a key player in T cell activation, séminaire, Prof. Gottfried Baier, Uni Innsbruck. ISREC, B302.

Rens. tél. 692 57 37 fax 692 57 05.

17h00 Section de chimie

Chemistry and enantioselective catalysis with Pd(II) and Ru(II) MeO-Biphep and binap complexes, conférence, Prof. Paul S. Pregosin, Department of chemistry, Laboratory of inorganic chemistry, ETHZ. BCH, 2218.

20h00 Aumônerie

Planète à la carte. Planète bleue, Rue de Genève 76.

Rens.: tél. 692 21 47.

20h30 Aumônerie

Perspectives de foi, discussion libre avec deux prêtres. CUC, Grancy 31.

mercredi 12 avril

12h15 ISREC

Modelling cell population growth and apoptosis during chick eye lens development, séminaire, Dr Mahendra Sonawane,

Molecular embryology laboratory, Uni Pune, India. ISREC, B302.

Rens.: tél. 692 58 56 fax 652 69 33.

14h00 Médecine/Institut universitaire de médecine légale

Morphométrie crano-faciale en médecine légale: nouvelles approches à partir de techniques de traitement d'images, séminaire, Matthieu Schmittbuhl, odontologiste, Institut universitaire de médecine légale. Bugnon 21, IUML, auditorio Pierre Decker.

Rens.: tél. 314 70 70 fax 314 70 90 IUML.Central@inst.hospvd.ch

17h00 Médecine

Prévention des infections de cathéters: place des cathéters antibactériens, forum MSD des intensivistes, Prof. P. Francioli, médecine préventive hospitalière, CHUV et Prof. D. Pittet, Division de prévention et d'hygiène hospitalière, HUG, Genève. CHUV, Auguste Tissot BH-08.

Rens.: tél. 314 20 09 fax 314 20 04.

Table ronde animée par la Dresse MM Berger, CHUV. Participants: Dr P. Eggiman, HUG, Prof. P. Francioli, CHUV, Prof. D. Pittet, HUG, Dr P. Stucki, CHUV. Médiatrice: Dresse MD Schaller, CHUV.

17h15 Lettres/Section de français

Représentations discursives du temps: temporalité et référence dans les incipit (2), 3^e cycle, formation postgrade et interdisciplinaire en sciences du langage, Jean-Daniel Gollut et Joël Zufferey. BFSH2, 3017.

Rens.: tél. 692 29 48 fax 692 29 15.

17h30 Médecine

Reading the past through the present: issues in ancient gynaecology, séminaire, Helen King, Department of classics and history, Uni Reading. IUHMSP, Falaises 1, 2^e sous-sol.

Rens.: tél. 314 70 50 fax 314 70 55.

17h45 Droit European Law Student's Association

Introduction au droit de l'espace, conférence, G. Lafferranderie, conseiller juridique de l'agence spatiale européenne (ESA), président du centre européen du droit spatial. BFSH1, 271.

Rens.: tél. 691 97 61 rudloff2@yahoo.fr

Destiné à tous les étudiants intéressés par le droit international public et l'espace. Il s'agit d'une conférence plus générale que spécialisée, donc peu de jargon juridique! entrée totalement libre.

jeudi 13 avril

10h15 Théologie/Institut romand des sciences bibliques

Saraï, Abram et Hagar en Genèse 16. Une approche narrative biblique, colloque, André Wenin, Uni Louvain-la-Neuve. BFSH2, 5029.

Rens.: tél. 692 27 33 jean-daniel.kaestli@irsb.unil.ch

11h00 Médecine/Service de rhumatologie, médecine physique et réhabilitation

Les infections par parvovirus humain B19 et

leur diagnostic, conférence, Dr Pascal Cassinotti, Institut de microbiologie clinique et d'immunologie, St-Gall. Hôpital Nestlé, auditoire Louis Michaud.
Rens.: tél. 314 11 11.

16h00 Sciences/Section de chimie

Toxicocinétique des polluants de l'air: toxicocinétique industrielle-voies d'absorption-distribution dans les tissus-biotransformation-excrétion, cours de privat-docent, Dr Pierre-Olivier Droz, Institut universitaire romand de santé au travail. BCH, 2218.
Rens.: tél. 692 38 50.

17h15 Aumônerie

Groupe interculturel. Grange de Dorigny.

vendredi 14 avril

11h00 Médecine

Alcoolisme: la rémission spontanée remette-elle en question les principes de l'abstinence et du traitement sous contrainte? conférence, Dr Bertrand Graz, Institut universitaire de médecine sociale et préventive. Bugnon 19, Institut universitaire romand de santé au travail, salle de colloques.
*Rens.: tél. 314 73 49 fax 314 73 73
Renata.Testaz@inst.hospvd.ch*

16h15 HEC/DEEP

Non-Europe: the magnitude and causes of market fragmentation in the EU, conférence, Prof. Thierry Mayer, Uni Paris 1. BFSH1, 307.
*Rens. tél. 692 33 64 fax 692 33 65
deepdoc@hec.unil.ch*

17h00 Médecine/Division d'endocrinologie, diabétologie et métabolisme

Réunion GLGL. CHUV, BH10-301.
Rens.: tél. 314 05 96 fax 314 05 97.

Bourses

Japon (Monbusho) - année 2001

Trois bourses pour des études postgrades dans une uni japonaise. Conditions: être de nationalité suisse et avoir moins de 35 ans. Connaissances de japonais (ou cours sur place, si niveau insuffisant). www.monbu.go.jp/emlink.html
Délai de candidature: 15 juillet 2000

Turquie - été 2000

Deux bourses de deux mois pour des cours de langue et culture à l'Université d'Ankara, dès le 1er juillet 2000. Conditions: étudiants suisses diplômés. Délai de candidature: 5 avril 2000

Turquie - année académique 2000/2001

Une bourse de recherche de 8 mois dès le 1er octobre 2000. Conditions: étudiants suisses diplômés ayant une

cherche appart

Cherche 1 à 1,5 pièce à proximité du CHUV, pour octobre 2000 (évtl septembre), mkfrei@hotmail.com, ou demander Marieke tél. 652 48 08.

Prof d'une uni américaine en congé sabbatique à l'UNIL cherche appart meublé (3-4 p.) région Lausanne-Montreux du 1er juin ou juillet à fin décembre 2000, tél. 692 55 63, Y. Schütz, yves.schutz@iphysiol.unil.ch

à louer

Chambre meublée avec salle de bain privée,

dans comble d'une villa à Prilly-Renens, tél. 635 05 55.

App. 1 p., dès août, Lausanne centre, meublé si désiré, calme, charme, jardin, vue, à disposition contre présence env. 12 h /sem. auprès de 2 enfants (4 et 7 ans, repas midi, accomp. école, etc.) Horaire à discuter mais présence souhaitée les lundis après-midi, tél. 312.29.86 le soir.

emploi

P. Robert and Partners, société de marketing, cherche env. 15 personnes de langue

20h15 Fondation Ling

L'hypnose et ces maladies dites psychosomatiques, conférence, Dr Victor Simon, médecin, directeur de l'Institut de médecine psychosomatique d'hypnose clinique et de thérapie brève, Lille. Hôpital de Cery, bâtiment principal, grand auditoire.
Rens.: secrétariat tél. 310 48 31.

lundi 17 avril

17h30 Médecine/Service de chirurgie

Nouvelles techniques de radiologie interventionnelle en pathologie tumorale hépatique, colloque hebdomadaire du Service de chirurgie, Dr A. Denys, Service de radiodiagnostic. CHUV, 325 BH 15-Sud.
*Rens.: tél. 314 24 03 fax 314 23 76
Francois.Mosimann@chuv.hospvd.ch*

mardi 18 avril

11h00 Médecine/Hôpital psychogériatrique de Prilly

Le rôle des proches dans la prise en soins de la personne âgée, cours post-gradué de psychogériatrie, Dr J.-M. Bertolote, chef de l'Unité de lutte contre les troubles mentaux, médecin associé au SUPG, Organisation Mondiale de la Santé, Genève. Hôpital de Cery, salle Villa.
Rens.: tél. 643 62 67.

17h00 Médecine/Division d'endocrinologie, diabétologie et métabolisme

Risque de développement d'une ostéoporose à la suite d'une gastroplastie pour obésité morbide, Division d'endocrinologie, diabétologie et métabolisme, Dr Vittorio Giusti, Nathalie Pugnale, Faculté de médecine. CHUV, BH10-301.
Rens.: tél. 314 05 96 fax 314 05 97.

bonne maîtrise de la langue anglaise, française ou turque.
Délai de candidature: 25 mai 2000

Rens. et candidature: Office Central Universitaire Suisse, Sennweg 2, 3012 Berne, e-mail: vkupper@szfh.unibe.ch

Unil-Recherche

Professeurs boursiers FNS, 2e mise au concours

Le Fonds national met au concours une trentaine de postes de professeurs boursiers FNS. Conditions: nationalité suisse, doctorat, publications de haut niveau, max. 40 ans. Toutes les disciplines. Subside: salaire de professeur assistant + subsides de recherche permettant la constitution d'une petite équipe de chercheurs. Délai de candidature: 15 mai 2000. Début du subsides: au plus tôt 01.03.2001. Candidatures féminines encouragées (possibilité de postes à temps partiel et dérogation d'âge).

maternelle allemande ou maîtrisant parfaitement l'allemand pour codification (évaluation des tests passés dans des écoles de Suisse allemande). Engagement à 50% pendant début mai à fin juin, polong. possible, payé à l'heure, lieu de travail: Morges, tél. Henry Faillettaz, tél. 802 84 84.

à vendre

Vespa Piaggio, 125, 1981, couleur argent, 16700 km, très bon état, 1700.-, tél. 078/715 16 00.

mercredi 19 avril

14h15 Pharmacie

Les canaux K+ Ca2+-activés de la fibre musculaire squelettique; leurs rôles physiologiques et leur utilisation en tant que sonde calcique sous-membranaire chez la souris mdx, séminaire, Prof. Bruno Allard, Laboratoire de physiologie des éléments excitables, Uni Claude Bernard Lyon, Villeurbanne. BEP, 4026.
Rens.: tél. 692 45 31 urs.ruegg@ict.unil.ch

mardi 25 avril

8h15 Sciences/Section de chimie

Aspects expérimentaux de la RMN, cours de privat-docent, Dr Lothar Helm, Institut de chimie minérale, UNIL. BCH 2218.
Rens.: tél. 692 38 50.

12h15 Aumônerie

Méditation guidée. EPFL, la Géode.
Rens.: tél. 693 60 47.

12h15 Aumônerie catholique

Eucharistie. Grange de Dorigny.

17h00 Médecine/Division d'endocrinologie, diabétologie et métabolisme

Syndrome plurimétabolique et diabète: origine fœtale? Dr Valdo Chabot, Lausanne. CHUV, BH10-301.
Rens.: tél. 314 05 96 fax 314 05 97.

17h00 Sciences/Section de chimie

Applications industrielles de la chimie de coordination: catalyse d'isomérisation. Procédés industriels, Citral BASF, Menthol Tagasago, Prof. Hubert Mimoun, Firmenich SA, La Plaine, Genève. BCH, 2218.
Rens.: tél. 692 38 50.

Documents de soumission: FNS, Wildhainweg 20, 3001 Berne Tél.: 031 308 22 22; fax : 031 305 29 76; interdiv@snf.ch; www.snf.ch/ («Info»), puis «Professeurs boursiers») ou Anne-E. Uldry, Recherche, formation post-grade et continue, BRA, tél.: 692 20 22

Gazette officielle

Communiqué du Bureau du Sénat No. 103

Dans sa séance ordinaire du 10 février 2000, le Sénat de l'UNIL a:

- entendu une communication du Rectorat au sujet du projet de nouvelle loi sur l'UNIL;
- élu le Prof. André-R. Probst comme membre suppléant à la Commission de gestion du Sénat;
- entendu la détermination de la Commission de la recherche sur le «Projet de règlement sur les mandats particuliers du personnel de l'UNIL», projet qui sera débattu lors de la séance extraordinaire du 30 mars 2000;
- adopté avec modifications le projet de révision de la LUL portant sur la procédure disciplinaire et la médiation;
- entendu la première intervention de la Commission du Sénat sur la projet tripartite UNIL-UNIGE-EPFL (projet Science-Vie-Société), ainsi qu'un rapport du Rectorat. Le Sénat a ensuite débattu de ce sujet, en reportant une éventuelle prise de position à la séance extraordinaire du 30 mars 2000.

Festival de théâtre universitaire II

Après 4 jours de festival universitaire, le public aura pu prendre le pouls de la manifestation. Place maintenant à beaucoup de surprises, à des ambiances plus ou moins sérieuses! Pour la première fois, des spectacles en arabes.



David Junod, le programmeur de la manifestation qui y consacre toutes ses énergies depuis quatre mois, tient à rassurer le public au sujet des spectacles en arabe: des programmes explicatifs complets seront distribués avant le spectacle. Quant aux pièces en anglais et en espagnol, elles ne constituent pas vraiment une surprise, et se situent dans la lignée de ce qui se passait les années précédentes.

Les relations humaines

En tout honneur, place au *Théâtre 1015*, né à Dorigny en 1994. Cette année, il s'attaque à une personnalité du monde du théâtre, à savoir Nathalie Sarraute. Dans *Pour oui ou pour un non*, deux amies conversent au sujet de leurs liens d'amitié. Au cours des dialogues, l'une prend ses distances, l'autre s'interroge: surprises, agacements, reproches, autant de choses indicibles, insignifiantes qui peuvent détruire l'amitié la plus solide. Le *Dossier K* est issu du PIP (Pool d'improvisation du Poly) en 1999. Cette toute nouvelle compagnie a choisi *On vit tous la même histoire*, de Jean-Sébastien

Monzani: Dans une Angleterre bien rangée à la fin du XVIII^e siècle, comment imaginer que deux hommes puissent tomber amoureux de la même femme? Il s'agit d'une comédie en costumes et trois actes, à la Molière et à la Woody Allen, l'un semblant ne pas empêcher l'autre! Les hispanophones sont bien actifs sur le site de Dorigny: preuve en est



Open Fire de Howard Burnan, par la compagnie américaine The University Players

la troupe *El Nucleo*, fondée en 1998, qui joue *La Fatalidad de los amantes*. Une pièce qui pose une question essentielle: de quoi parlent six vieux amis qui ne se sont pas vus depuis quinze ans? Une palette de souvenirs, des anecdotes, les premiers émois, une nostalgie qui se termine dans la philosophie...

Les *University Players* (USA) appartiennent à une compagnie qui remonte à une longue histoire: fon-

dée en 1964, elle est issue d'un programme d'étude d'art dramatique à l'Université de Californie à Long Beach. Open Fire de Howard Burnan raconte l'histoire de cinq collégiens le soir du grand bal organisé par leur collège pour fêter la fin des études universitaires. Se sentant exclus, ils préparent un acte de vengeance dont la violence les rendra

jours. Une population d'individus médiocres qui veulent utiliser cette mort pour faire entendre leurs causes respectives organise un banquet d'adieu en son honneur. «Pourquoi commence-t-on à vivre 30 minutes avant sa mort?».

Reflets d'ailleurs

Le Magreb est représenté par deux troupes, l'une d'Algérie, la *Compagnie Tin Hinan*, qui joue *Habil et Habil de Himida Ayachi*: dans le chaos d'une manifestation, un comédien cherchant à se cacher glisse dans un trou noir et se retrouve dans un silence et une obscurité totale. Il se retrouve nez à nez avec un autre égaré. L'autre troupe du Magreb vient de Tunisie: il s'agit du *Club La Recherche Théâtrale*, qui a choisi *Mes nerfs* de Moëz Achouri: l'histoire de corps dans un état de déprime continu, résultat d'un conflit avec le moi, l'autre et le monde, qui les renvoie vers une peur durable, leur faisant perdre la sensation de sécurité.

Enfin, la *Compagnie Transzit* de Roumanie présente *Bluescape*, un spectacle live/vidéo, d'après des textes de Laurie Anderson, Rainer Werner Fassbinder et Charles Baudelaire.

Et si vous voulez en savoir encore plus, allez sur le site www.unil.ch/culture/!

Denyse Steigmeier

La Grange: Le programme du festival

- Ve 7 avril, 20h00, *L'homme qui...* d'Olivier Sachs, (adapt.P. Brook), Sun and MoonTheater Company (Suisse).
- Sa 8 avril, 19h 00, *Histoires enfantines* de Peter Bichsel, Théâtre Universitaire Liégeois (Belgique).
- Sa 8 avril, 21h00, *Improvisations théâtrales*, Pool d'improvisation du Poly.
- Di 9 avril, 18h00, *Mordre*, Cie des Kütchück's (France).
- Ma 11 avril, 19h, *Mes nerfs*, de Moëz Achouri, Club de la Recherche Théâtrale (spectacle en arabe).
- Ma 11 avril, 21h00, *Open Fire*, de Howard Burnan, The University Players (USA), spectacle en anglais.
- Me 12 avril, 19h *On vit tous la même*

histoire de Jean-Sébastien Monzani, Le Dossier K (Suisse).

• Je 13 avril, 19h00 *Pour un oui ou pour un non* de Nathalie Sarraute, Théâtre 1015 (Suisse).

• Je 13 avril, 20h30, *La Fatalidad de los amantes* de Marco Denevi, El Nucleo (Suisse) spectacle en espagnol.

• Ve 14 avril, 19h00, *Bluescape*, Cie Transzit (Roumanie), spectacle en anglais.

• Ve 14 avril, 21h00 *Habil et Habil*, Cie Tin-Hinan (Algérie), spectacle en arabe.

• Sa 15 avril, 20h00 *Le Suicidé* de Nicolai Erdman, Ensemble de Théâtre de la Cité Internationale (France).

Les spectacles ont lieu à la **Grange de Dorigny**, location: 318 71 71

Agenda culturel

Expositions

Organes. Fondation Claude Verdant-Musée de la main, rue du Bugnon 21, jusqu'au 16 juillet. Le 13 avril, 18h30: **débat: La transplantation de l'an 2000, quels organes pour quel receveur?** Forum en présence de N. Déglon, biologiste, F. Mosimann, chirurgien et L. von Segesser, chirurgien. Tél: 314 49 55. <http://verdant.hospvd.ch>.

Muma, «Métaphorisme» technique mixte, CHUV, hall principal, jusqu'au 4 mai.

Pierres précieuses. Musée cantonal de géologie, place de la Riponne 2 bis,

Espace Arlaud, du 8 avril au 25 juin.

Constantin Regamey. BCU, place de la Riponne 6, jusqu'au 26 mai 2000.

Ciné-club des lettres

Bad boy bubby, Rolf de Heer, Australie, 1993, jeudi 6 avril, 17h30, BFSH2, aud 1031.

Salo ou les 120 jours de Sodome, P.P. Pasolin, Italie/France, 1975, jeudi 20 avril, 17h30, BFSH2, aud. 1031.

UAC

Exposition de peintures et installations de Zivo, jusqu'au 26 juin, BFSH 2, à côté de la cafétéria.

Le rugby, c'est chouette

Image traditionnelle du sport anglais, le rugby n'est de loin pas cantonné à la fièvre Albion. Le LUC rugby prouve que cette discipline peut trouver sa place parmi nous.



Du 21 au 24 avril prochain, le club de l'Université sera en tournée dans la ville de Salamanque. A cette occasion il affrontera la deuxième équipe de la cité espagnole, puis le club de son université. Il y a deux ans, une équipe de Cambridge était venue en Suisse et avait rencontré notre équipe pendant sa propre tournée.

De tels voyages à l'étranger devraient être reconduits dans les années à venir, donnant l'occasion aux joueurs de développer leur jeu dans un contexte convivial. Si le rugby se déroule effectivement sur un terrain, la collectivité qui y règne se



L'équipe du LUC rugby de la saison 1998-1999

retrouve sur les terrasses après les matches.

Pour un budget équilibré

Une telle tournée n'est pas gratuite, puisque le budget se monte à 12'000 francs. En plus de la vente de T-shirts et de l'aide apportée par l'Université, le club s'est également joint le soutien de

l'entreprise informatique ELCA (www.elca.ch). Cette entreprise active dans le net-business et ayant un nombre certain d'anciens étudiants de l'UNIL et de l'EPFL dans ses rangs voit par là l'occasion de soutenir un club qui, comme elle, est en pleine expansion. Tout comme chez son sponsor, il y a de l'embauche au

LUC rugby, que se soit pour des joueurs débutants ou confirmés.

Une vocation certaine

Fondé en 1971, le club compte 30 licenciés dont la moyenne d'âge tourne autour de 23 ans. Après un développement rapide suite à sa création, l'essor des clubs suisses s'est ralenti. Depuis maintenant deux ans, les joueurs du club consacrent une partie de leur temps à

Contact club:
bernard.ambiaux@rdl
s.nestle.com
tél: (021)943.44.80
contact ERRL:
arnold.fries@basler.ch
tél: (021)903.42.09
prochain match:
1er avril à Dorigny

l'Ecole de Rugby de la Région Lausannoise (ERRL). Une trentaine d'enfants peuvent ainsi prendre contact avec ce sport, suscitant peut-être quelques vocations. Des discussions sont également en cours afin de sensibiliser les maîtres d'éducation physique à cette discipline.

Michael Fiaux

Affranchi à forfait
1015 Lausanne



Uniscope

N° 389 • 5 - 25 avril 2000

L'hebdomadaire de l'Université de Lausanne

Retour à:
Uniscope, BRA, 1015 Lausanne

Joyaux à voler du regard

Une exposition réunit les principales pierres précieuses. A voir au musée cantonal de géologie du 8 avril au 25 juin.



Le musée cantonal de géologie propose, un voyage dans le monde des pierres précieuses.

Gemmes les plus connues (diamant, émeraude, saphir, rubis) seront exposées mais aussi des pierres, dites fines, comme les grenats, la topaze ou les tourmalines et des minéraux ornementaux comme le lapis-lazuli d'outremer, la malachite verte et l'opale arlequin.

Chaque minéral et cristal exposé, finement facetté ou poli par l'artisan est accompagné de fragments bruts. L'occasion pour le visiteur de se familiariser avec l'objet naturel, parfois plus esthétique que l'objet travaillé. Car si l'exposition souhaite émerveiller les visiteurs par la beauté et la rareté des

objets exposés, elle veut aussi rappeler que, derrière une pierre taillée, il y a un minéral brut, un cristal qui a une histoire à la fois géologique et humaine.

Pierres des Alpes suisses

Le thème exceptionnel de cette exposition est certainement la collection de pierres gemmes et ornementales des Alpes suisses. Patiemment réunie par un amateur éclairé, acquise par l'Association des Amis du Musée, cette

collection unique est présentée dans sa totalité pour la première fois au public. De véritables joyaux du patrimoine alpin, si méconnus, comme par exemple la fluorite rose, la kyanite bleue,

l'axinite brune et la rhodonite rose sont exposés.

Les outils des artisans tailleurs de pierres précieuses, du 19^e siècle à nos jours,

ainsi que les applications technologiques des cristaux synthétiques sont présentés.

Enfin, la collection de bijoux réalisés par le célèbre artiste vaudois Edouard-Marcel Sandoz (1881-1971) sera exposée pour la première fois au public. Connus surtout pour ses sculptures animalières, c'est un aspect encore méconnu de l'œuvre de cet artiste qui sera visible. (sv)

Pierres précieuses,
Musée cantonal
de géologie,
du 8 avril au 25 juin
Espace Arlaud,
Pl. Riponne 2 bis,
Rens. 316 38 50

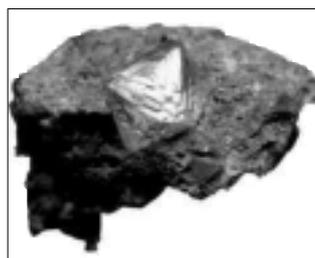


Photo: S. Annermet

Cristal de diamant centimétrique sur sa matrice rocheuse. Yakoutie, Russie