

Zeitschrift: Horizons : le magazine suisse de la recherche scientifique
Herausgeber: Fonds National Suisse de la Recherche Scientifique
Band: - (2000)
Heft: 46

Rubrik: Agenda

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 10.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Jusqu'au 30 sept.

Sciences-été

A Lausanne, la Fondation Claude Verdan s'est assurée la collaboration de chercheurs de l'Université de Lausanne pour faire vivre à tous un été scientifique (programme sous <http://verdan.hospvd.ch/>). Celui-ci s'achève avec un café scientifique, le 27 septembre, sous le titre Sciences/Parasciences: où passe la frontière», à la Fondation (rue du Bugnon 21, Lausanne, tél. 021 314 49 55). Avant, le 20, à l'Université de Lausanne (BFSH2, salle 1129), un forum discute de l'enseignement des sciences, «pour qui, pourquoi, comment?» (info. et inscriptions: tél. 021 692 35 14).

5/6 octobre

Microtechnique

Le Département de microtechnique (DMT) de l'EPFL organise les Journées de microtechnique 2000 sur le thème «La robotique de très haute précision: enjeux et nouvelles applications». Les ingénieurs intéressés seront informés sur les différentes possibilités de manipulation de très haute précision à l'aide des microrobots. Ces journées doivent permettre de confronter les expériences des milieux industriels et académiques. Délai d'inscription: 24 septembre; contact: Prof. R. Clavel, tél. 021 693 38 21, Mme E. Zoller, tél. 021 693 38 95, : <http://dmtwww.epfl.ch/jmt>

13/14 novembre

Nanosciences

Le meeting de clôture du Programme national de recherche «Nanosciences» aura lieu au Kursaal de Berne. Le programme inclut une conférence de Heinrich Rohrer le lundi soir et la présentation de travaux de recherche le mardi. La manifestation est ouverte à toute personne intéressée par les nanosciences. Info: prof. Hans Erich Hintermann, directeur du programme, tél. 032 313 14 12, e-mail: hehintermann@bluewin.ch et Maggie Siegenthaler, tél. 032 972 31 26, e-mail: mes.adj@spectraweb.ch.

Le prochain AGENDA comportera les manifestations ayant lieu de décembre 2000 à mars 2001. Parution gratuite. Délai d'envoi des informations à la rédaction: 10 février 2001.

Instantanés

BIOLOGIE DE L'ESPACE

En 2003, si tout va bien, le laboratoire Columbus de l'Agence spatiale européenne (ESA) s'ajoutera aux divers éléments composant la Station spatiale internationale (ISS). Les astronautes y conduiront des recherches en sciences naturelles, de l'ingénieur et de la vie, dans les conditions de pesanteur réduite (microgravité). Le centre de contrôle de



L'intérieur du laboratoire Columbus.

Columbus est situé à Cologne, en Allemagne, mais l'ESA a souhaité offrir aux scientifiques-utilisateurs des lieux de préparation et d'opération décentralisés. Zurich devient ainsi le centre pour la biotechnologie, sous la direction du Dr Augusto Cogoli, qui totalise à ce jour une vingtaine d'expériences spatiales en biologie cellulaire et vient d'obtenir de l'ESA un contrat de développement d'un bioréacteur adapté à la culture

de cellules du cartilage. Baptisé BIOTESC (Biotechnology Space Support Center), ce centre installé au Technopark sera le passage obligé des scientifiques européens engagés dans des recherches sur les cultures de tissus et de cellules d'origine humaine dans l'espace. La fin de la construction de l'ISS est prévue pour 2005.

CAMPUS VIRTUEL: PROPOSITIONS

Le Programme fédéral pour la promotion des nouvelles technologies de l'information et de la communication dans l'enseignement supérieur 2000-2003 – baptisé plus simplement «Campus virtuel suisse» – lance son deuxième appel à des propositions de modules d'enseignement à distance. Les esquisses de propositions sont à remettre jusqu'au 16 octobre 2000 auprès de la Conférence universitaire suisse (Sennweg 2, 3012 Berne), qui assure l'exécution du programme.

Le «Campus virtuel suisse» (www.virtualcampus.ch) vise principalement trois objectifs: offrir une formation à distance, promouvoir des collaborations interuniversitaires et produire du matériel didactique de qualité. Trente millions de francs ont été alloués au programme, auquel toutes les hautes écoles de Suisse peuvent participer. Déjà, 27 projets ont démarré cet été, dont 19 ont comme centre une université, 1 une EPF et 7 une HES.

«HOTSPOT» SUR LA BIODIVERSITÉ

La biodiversité a désormais son bulletin d'information, «Hotspot», édité par le Forum Biodiversité Suisse de l'Académie suisse des sciences naturelles (ASSN). Ce nouveau magazine, publié en deux langues à 2500 exemplaires en allemand et 500 exemplaires en français, paraîtra deux fois par an. Il veut encourager le dialogue sur le thème de la biodiversité entre spécialistes de la science, de la protection de la nature, de l'agriculture ainsi qu'avec le grand public. Le premier numéro est consacré aux stratégies suisses en matière de biodiversité, le second, à paraître en novembre, portera sur «Biodiversité et agriculture». L'abonnement est gratuit («Hotspot», Forum Biodiversité Suisse, ASSN, Bärenplatz 2, 3011 Berne, tél. 031/312 02 75, e-mail: biodiversity@sanw.unibe.ch). On peut le consulter sur l'internet à partir de l'adresse www.biodiversity.ch.

ERRATUM

Dans HORIZONS de juin 2000, la fin d'une brève intitulée «Les mycoses vaincues» a malheureusement sauté. La voici: «Il faut 50 kg d'écorces de cette racine pour extraire quelque 50 grammes de substance.»