



Nouvelles de l'Ecole de biologie

N° 18 - mars 2017

Chers enseignant·e·s,

L'Ecole de biologie vous remercie pour le bon déroulement du semestre d'automne. Votre engagement nous permet de maintenir un enseignement de qualité.

Nous souhaitons une bonne rentrée à celles et ceux qui enseignent au semestre de printemps.

Nicolas Mermod, Directeur

Liliane Michalik, Vice-Directrice

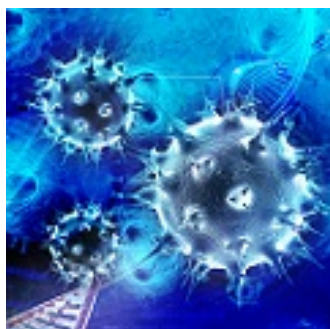
Actualités



StraTHEgie enseignement

La prochaine séance StraTHEgie enseignement aura lieu le lundi 20 mars 15h00, [Amphipôle 318](#), sur le thème des examens QCM (questions à choix multiples). Nous aurons le plaisir d'accueillir Monsieur Sylvestre du [Centre de soutien à l'enseignement](#) et Madame Schurter de l'[IML de Berne](#). Monsieur Sylvestre nous dira comment tester différents niveaux d'apprentissage grâce à plusieurs formes de questions QCM. Quant à Madame Schurter, elle nous expliquera comment les analyses de QCM faites par l'IML de Berne permettent d'améliorer les questions QCM sur la base des résultats d'examens, et de fixer des barèmes de notes plus objectifs. Finalement, elle nous présentera le logiciel Measured conçu, en partie, pour faciliter la production des questions. Naturellement un thé chaud sera toujours de mise. Nous nous réjouissons d'avance pour votre venue et nous vous prions de vous [inscrire préalablement ici](#).

Depuis la fermeture de la Bibliothèque de biologie (au Biophore) en mars 2016, la collection d'ouvrages en biologie a été transférée à la [BCUL - Unithèque](#). Madame Josiane Bonetti est devenue la responsable de la collection biologie et de médecine. Elle s'assurera de l'actualisation de la collection, ainsi que des nouvelles acquisitions. Si vous souhaitez acquérir un ouvrage ou un périodique, en format papier ou numérique, veuillez prendre contact avec [elle](#). Nous vous rappelons que les demandes d'information générale (recherches documentaires, localisation et obtention d'ouvrages, etc.) qui ne concernent pas les acquisitions, doivent être adressées au [service d'accueil de la BCU](#).

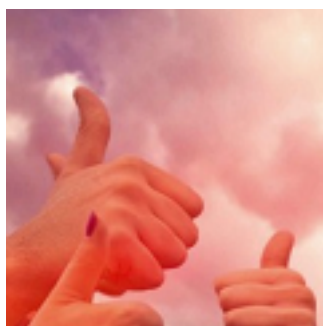


Auto-Evaluation du Master of Science in Medical Biology : Retour de la visite des experts

Afin de clore le processus d'auto-évaluation du Master of Science in Medical Biology, la séance de restitution de la visite des experts a eu lieu le 7 décembre 2016 à Epalinges. Lors de cette séance, les experts ont rendu, sur la base des documents reçus et des discussions qu'ils ont menées, leurs remarques sur le fonctionnement du Master. La restitution était ouverte à tous les membres de la Faculté. Dès que la synthèse sera approuvée par la Direction de l'UNIL, elle sera rendue publique sur le [site de la COVER](#) (Contrôle qualité de l'UNIL). Nous ne manquerons pas de vous en informer.

[Site internet du Master MB](#)

Manifestations à venir

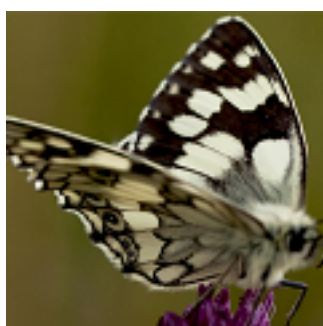


Journée des Masters

La prochaine Journée des Masters organisée par le Service d'orientation et carrières (SOC) de l'UNIL s'adresse particulièrement aux personnes en fin de premier cycle qui s'intéressent à poursuivre leurs études avec un Master. Elle aura lieu à l'Amphimax et à l'Amphipôle. L'Ecole de biologie sera présente tout au long de la journée avec un stand d'information. Son directeur, le Prof.

Nicolas Mermod, effectuera une présentation générale des 3 cursus de Master dans l'auditoire 410 de l'Amphimax de 15h00 à 15h45. Une présentation spécifique des Master BEC et MLS et de leurs spécialisations aura lieu au même endroit dès 16h00 par les responsables spécifiques (les Prof. Jérôme Goudet et Christian Fankhauser). Quant à la présentation spécifique du Master MB par le Prof. Olivier Staub, elle aura lieu le lundi 27 mars 2017 à 16h00 à Epalinges, salle B301.

[Plus d'informations et programme](#)



Conservation Day 2017

Cet évènement aura lieu le lundi 20 mars de 9h00 à 17h00 dans l'Amphithéâtre (UNIL-Sorge). Il est destiné aux étudiant·e·s de l'Ecole de biologie ainsi qu'aux doctorant·e·s, post-docs et collaborateurs·trices des universités romandes ayant un lien avec la biologie de la conservation. Cette journée représente une occasion unique de découvrir les ONG internationales, nationales ou locales ainsi que les banques de données suisses ou certains départements de la Confédération et du Canton impliqués dans la gestion de l'environnement et de la biodiversité. Les inscriptions sont obligatoires, mais

[Programme complet, informations et inscriptions](#)



Life Science Carrer Day : Soyez prêts pour votre futur professionnel !

La 6ème édition du Life Science Carrer Day permettra aux chercheurs·euses juniors (Masters, PhDs et Postdocs) de mieux appréhender l'univers de l'emploi.

Thèmes 2017 : « Experts en recrutement & emploi », « Un MSc et/ou un PhD en poche, des clés pour quelle carrière ? », « Du secteur privé, à l'administration publique, en passant par les organisations à but non lucratif : des professions à explorer », « L'entretien d'embauche et le CV », et un Forum de réseautage !

Invités : Des professionnels de plus de 25 entreprises et des experts en matière de coaching ont déjà confirmé leur présence !

À noter dans vos agendas : LSCD17, le mercredi 17 mai 2018, 10h15-17h30, CHUV. Inscription on-line dès le 22 mars 2017, sans frais.

Organisation : [Ecole doctorale de la FBM](#), [Ecole de biologie](#), [Ecole lémanique de neurosciences](#) et [BioScience Network Lausanne](#). En collaboration avec le [Service d'orientation et carrières](#) de l'UNIL et [SV-postdocs](#).

[Programme complet, informations, Inscriptions](#)



Cérémonie de remise de Masters 2017

La remise des diplômes de Master en biologie 2017 se déroulera le 9 juin 2017. L'Ecole de biologie accueillera les diplômé·e·s et leurs familles dans le grand auditorio de l'Amphimax, en présence de la Direction de l'Ecole de biologie et de représentant·e·s de la FBM. Nous aurons le plaisir d'avoir une intervention scientifique nommé À force de jouer avec le feu, la cellule

s'enflamme du [Professeur Fabio Martinon](#), ainsi que des interludes du saxophoniste [Léo Fumagalli](#) et de ses acolytes.

Enseignement

Compilatio.net



Nous vous rappelons qu'en cas de suspicion de plagiat, le logiciel de détection de similitudes textuelles [compilatio.net](#) est mis à la disposition des enseignants par l'Université de Lausanne. Ce logiciel est une aide à la détection et à la mesure les similitudes entre documents numériques et les pages consultables librement sur Internet. Son but principal est de prévenir l'acte de plagiat et la

contrefaçon numérique.

[Plus d'information sur le fonctionnement du logiciel](#)



Groupe de travail de la filière Biologie moléculaire & cellulaire, Biochimie

Suite à la séance *straTHEgie enseignement du 11 mai 2016*, un groupe de travail dirigé par la Dre Liliane Michalik, a mené une réflexion globale sur les enseignements de Biologie cellulaire et moléculaire-Biochimie du Bachelor ès Sciences en biologie. Cette réflexion a mis en lumière le besoin de développer des méthodes pédagogiques stimulant l'apprentissage actif par les étudiants, afin de viser un ancrage plus durable des apprentissages : par exemple en ajoutant aussi souvent que possible des questions/exercices pendant les cours Ex cathedra et en favorisant les questions d'examen de type problème et exercice plutôt que les questions de mémoire.



Collège des Sciences : Changement d'enseignants pour la physique générale I et les mathématiques générales II en BSc1

Dès ce printemps, l'enseignement de Physique général I est assuré par le Dr. Jean-Marie Fuerbringer, collaborateur scientifique à la section de physique de l'EPFL. Quant à l'enseignement Mathématiques générales II, il est assuré par le Dr. Guillaume Dehaene. L'Ecole de biologie se réjouit de ces nouvelles collaborations et souhaite aux Drs Fuerbringer et Dehaene beaucoup de succès pour leurs enseignements.

Manifestations qui ont eu lieu



Bioforum 2016

Le 25 novembre 2016 a eu lieu la 3ème édition du Bioforum. Cet après-midi organisé par L'Association des étudiants en Biologie (LAB), vise à faire découvrir les possibilités de carrières s'offrant aux étudiant·e·s en biologie. Rythmée par l'intervention de 4 diplômés de l'Ecole de biologie aux parcours variés, la demi-journée s'est clôturée par une session de Posters présentée par nos futurs gradués en Master. L'événement a été un grand succès et l'Ecole de biologie tient à féliciter chaleureusement le comité d'organisation, ainsi que les intervenants !



Journées découvertes 2016

Les Journées découvertes se sont déroulées le 30 novembre et le 1er décembre 2016. Ces journées organisées par le Service d'orientation et carrières (SOC) proposent aux élèves des gymnases de toute la Suisse de venir découvrir l'offre d'études à l'UNIL. Les études en biologie ont été présentées par l'Ecole de biologie et [L'Association des étudiant·e·s en Biologie \(LAB\)](#) qui participent chaque année à cette manifestation. Des visites de laboratoires ont également permis aux gymnasiens de découvrir les aspects pratiques de la formation en biologie et de rencontrer



Cérémonie de remise de Bachelors 2016

Face à la roche, le ruisseau l'emporte toujours, non pas par la force mais par la persévérance telle était la citation d'Henry Jackson Brown illustrant cette cérémonie de remise des Bachelors 2016. Celle-ci s'est déroulée en présence de la vice-Doyenne pour l'enseignement de la FBM, la Prof. Isabelle Décosterd. Le Prof. Nicolas Mermod, directeur de l'Ecole de biologie et la Dre Liliane Michalik, vice-directrice, ont eu l'honneur de remettre 74 diplômes de Bachelor lors de cette cérémonie. Les diplômé·e·s et leurs proches ont également assisté à un exposé captivant de la Dre Angela Ciuffi intitulé VIH : Entre omniprésence, persistance et totale absence...

Dates à retenir

- Prochains Conseils de l'EB : 16 mars 2017 ; 18 mai 2017 ; 22 juin 2017
- Début des cours du semestre de printemps : 20 février 2017
- Journée des Masters : 7 mars 2017
- Vacances de cours : Du 14 au 21 avril 2017
- Fin des cours du semestre de printemps & Dies Academicus : 2 juin 2017
- Cérémonie de remise de Master 2017 : 9 juin 2017
- Session des examens d'été : Du 12 juin 2017 au 8 juillet 2017
- Jours fériés : Vendredi 14 avril 2017 (Vendredi Saint) ; Lundi 17 avril 2017 (Lundi de Pâques) ; Jeudi 25 mai 2017 (Ascension) ; Lundi 5 juin 2017 (Pentecôte)

Lien vers le [calendrier académique](#)

Copyrights

Fabrice Ducrest @ UNIL | Ana @ Fotolia | Cutimage @ Fotolia | ©IStockphoto.com | Sarah Schmid © | WavebreakmediaMicro @ Fotolia | Denisismagilov © Fotolia | Deva Studio © Shutterstock | mrswilkins © Fotolia.com | Fabrice Ducrest @ UNIL

