

# Voir la vie sous un autre angle

Découvrez les recherches genevoises, les dernières avancées scientifiques et des dossiers d'actualité sous un éclairage nouveau. Des rubriques variées vous attendent, sur l'activité des chercheurs dans et hors les murs de l'Académie, mais aussi sur la vie des étudiants, les possibilités de carrières et de formations. L'Université de Genève comme vous ne l'avez encore jamais lue!

## Abonnez-vous à «Campus»!



Pour vous abonner, veuillez remplir et envoyer le coupon ci-dessous :

Je souhaite m'abonner à «Campus» (6x par an, au prix de 30 francs)

Nom: \_\_\_\_\_

Prénom: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

N° postal/localité: \_\_\_\_\_

Tél.: \_\_\_\_\_

Université de Genève – Presse Information Publications  
24, rue Général-Dufour – 211 Genève 4  
F 022 379 77 29 – campus@presse.unige.ch  
www.unige.ch/presse

## Nouvelles Thèses

### SCIENCES

> **Calabrese, Alessandra**  
Role of connexin 36 in insulin-producing cells  
Th. biol. Genève, 2003;  
Sc. 3438  
Codirecteurs de thèse: **Professeur Paolo Meda**, **Professeur Jean-Louis Bény**

> **Castelli, Marco**  
Maintenance of the phosphoproteome by the interplay of kinases and phosphatases  
Th. biol. Genève, 2003;  
Sc. 3446  
Directeur de thèse: **Docteur Christian Rommel**, codirecteur: **Professeur Duri Rungger**

> **De Vito, David Antonio**  
Modélisation de réactions chimiques par des méthodes de chimie quantique: adsorption du méthanol sur une surface de  $\gamma$ -alumine: échange de molécules d'eau dans des complexes hexaquo de rhodium(III) et iridium(III)  
Th. chim. Genève, 2003;  
Sc. 3450  
Codirecteurs de thèse: **Professeur Jacques Weber**, **Professeur André Merbach** (Ecole polytechnique fédérale de Lausanne, Institut de chimie moléculaire et biologique)  
[www.unige.ch/cyberdocuments/theses2003/DeVitoD/meta.html](http://www.unige.ch/cyberdocuments/theses2003/DeVitoD/meta.html)

> **Fuchs, Jean-François**  
Mécanismes réactionnels de chimie organique impliquant des carbocations: étude in vacuo et en solution par des méthodes de mécanique quantique  
Th. chim. Genève, 2003;  
Sc. 3432  
Codirecteurs de thèse: **Professeur Paul Müller**, **Docteur Jiri Mareda**

> **Monchaud, David**  
Anions chiraux en synthèse asymétrique et organocatalyse  
Th. chim. Genève, 2003;  
Sc. 3440

Directeur de thèse: **Professeur Jérôme Lacour**

> **Pérez Pinaya, Roberto**  
Propriétés supraconductrices aux hyperfréquences de couches très minces de  $YBa_2Cu_3O_{7-x}$  et de bicouches ( $Y_{0.45}Pr_{0.55}Ba_2Cu_3O_{7-x}/YBa_2Cu_3O_{7-x}$ )  
Th. phys. Genève, 2003;  
Sc. 2973

Directeur de thèse: **Professeur Øystein Fischer**, codirecteur: **Docteur Michel Decroux**

> **Pichon, Renaud Cyril**  
Le service pharmaceutique et l'équipe interdisciplinaire de soins: collaboration dans les prises en charge de type «hospitalisation à domicile»  
Th. pharm. Genève, 2002;  
Sc. 3403  
Codirecteurs de thèse: **Professeur Pierre Buri**, **Professeur Jim Humbert** (East Carolina University School of Medicine - Greenville, USA), **Docteur Georges L. Zelger** (Pharmacie des Hôpitaux du Nord Vaudois et de la Broye - Yverdon-les-Bains), **privat-docent**

> **Ray, Nicolas**  
Modélisation de la démographie des populations humaines préhistoriques à l'aide de données environnementales et génétiques  
Th. biol. Genève, 2003;  
Sc. 3448  
Directeur de thèse: **Professeur Laurent Excoffier** (Université de Berne - Département de zoologie), codirecteur: **Professeur André Langaney**  
[www.unige.ch/cyberdocuments/theses2003/RayN/meta.html](http://www.unige.ch/cyberdocuments/theses2003/RayN/meta.html)

> **Stupka, Gilles**  
Contrôle par le pH des propriétés redox et diastéréosélectives de complexes de ligands azotés  
Th. chim. Genève, 2003; Sc. 3451  
Directeur de thèse: **Professeur Alan Francis Williams**

> **Unal, Mustafa Kerem**  
Scanning probe microscopy characterization of charge transfer on biomaterial surfaces  
Th. phys. Genève, 2003;  
Sc. 3462  
Directeur de thèse: **Professeur Pierre Descouts**

> **Zimine, Ivan**  
Epileptic focus localization using EEG-triggered functional MRI  
Th. phys. Genève, 2003;  
Sc. 3441  
Codirecteurs de thèse: **Professeur Pierre Descouts**, **Docteur François Lazeyras**

### MEDECINE

> **Albalkhi, Rim**  
Prévalence des potentiels tardifs ventriculaires et de la dispersion de l'espace QT chez les enfants après correction complète de tétralogie de Fallot  
Th. méd. Genève, 2003;  
Méd. 10338  
Directeur de thèse: **Professeur Beat Friedli**  
[www.unige.ch/cyberdocuments/theses2003/AlbalkhiR/meta.html](http://www.unige.ch/cyberdocuments/theses2003/AlbalkhiR/meta.html)

> **Birraux, Jacques**  
Amélioration des conditions de cryopréservation des hépatocytes par culture tridimensionnelle  
Th. méd. Genève, 2003;  
Méd. 10335  
Directrice de thèse: **Professeure Claude Le Coultre**  
[www.unige.ch/cyberdocuments/theses2003/BirrauxJ/meta.html](http://www.unige.ch/cyberdocuments/theses2003/BirrauxJ/meta.html)

> **Bros de Puechredon, Laurence**  
Etude rétrospective de l'utilité des examens de dépistage systématique au cours des quatre premiers jours de vie chez les nouveau-nés de plus de 35 semaines d'âge gestationnel avec risque

infectieux  
Th. méd. Genève, 2003;  
Méd. 10332  
Directeur de thèse: **Professeur Michel Berner**  
[www.unige.ch/cyberdocuments/theses2003/deBrosL/meta.html](http://www.unige.ch/cyberdocuments/theses2003/deBrosL/meta.html)

> **Brozou, Catherine G**  
Reading strategies for isolated words and full text in patients with strabismic amblyopia  
Th. méd. Genève, 2003;  
Méd. 10342  
Directeur de thèse: **Professeur Avinoam B. Safran**  
[www.unige.ch/cyberdocuments/theses2003/BrozouC/meta.html](http://www.unige.ch/cyberdocuments/theses2003/BrozouC/meta.html)

> **Dimitrova, Yordanka**  
L'effet des statines sur l'activation des cellules endothéliales par les anti-corps antiphospholipides  
Th. méd. Genève, 2003;  
Méd. 10344  
Directeur de thèse: **Professeur Philippe de Moerloose**  
[www.unige.ch/cyberdocuments/theses2003/Dimitrova-TirefortY/meta.html](http://www.unige.ch/cyberdocuments/theses2003/Dimitrova-TirefortY/meta.html)

> **Faust, Alexandre Michel**  
Isobaric versus hypobaric spinal bupivacaine for total hip arthroplasty in lateral position  
Th. méd. Genève, 2003;  
Méd. 10346  
Directeur de thèse: **Docteur Zdravko Gamulin**, **privat-docent**  
[www.unige.ch/cyberdocuments/theses2003/FaustA/meta.html](http://www.unige.ch/cyberdocuments/theses2003/FaustA/meta.html)

> **Genovese, Tiziana**  
Microtensile bond and SEM evaluation of an experimental adhesive system bonded to human enamel and dentin  
Th. méd. dent. Genève, 2003;  
Méd. dent. 627  
Codirecteurs de thèse: **Professeur Jean-Marc Meyer**, **Docteur Serge Bouillaguet**, **privat-docent**

> **Iliescu, Ileana**  
Les troubles psychologiques et la perte de poids après

bypass gastrique  
Th. méd. Genève, 2003;  
Méd. 10340  
Directeur de thèse: **Docteur Alain Golay**, **privat-docent**  
[www.unige.ch/cyberdocuments/theses2003/IliescuI/meta.html](http://www.unige.ch/cyberdocuments/theses2003/IliescuI/meta.html)

> **Toman Charbonnet, Jaroslava**  
La cholangiopancreatographie par IRM: résultats cliniques à l'Hôpital cantonal universitaire de Genève  
Th. méd. Genève, 2003;  
Méd. 10330  
Directeur de thèse: **Professeur Christoph D. Becker**  
[www.unige.ch/cyberdocuments/theses2003/TomanCharbonnetJ/meta.html](http://www.unige.ch/cyberdocuments/theses2003/TomanCharbonnetJ/meta.html)

> **Wonkam, Ambroise**  
L'expression forcée de la connexine 32 (Cx32) par les cellules  $\beta$  cause une augmentation post-natale du pancréas endocrine  
Th. méd. Genève, 2003;  
Méd. 10349  
Directeur de thèse: **Professeur Paolo Meda**  
[www.unige.ch/cyberdocuments/theses2003/WonkamA/meta.html](http://www.unige.ch/cyberdocuments/theses2003/WonkamA/meta.html)

### LETTRES

> **Haerberli, Eric**  
Features, categories and the syntax of A-positions: cross-linguistic variation in the Germanic languages  
Th. lett. Genève, 1999; L. 452  
Directrice de thèse: **Professeure Liliane Haegeman**

> **Rasetti, Lucienne**  
Optional categories in early French syntax: a developmental study of root infinitives and null arguments  
Th. lett. Genève, 2003; L. 531  
Directeur de thèse: **Professeur Luigi Rizzi**

### SES

> **Wang, Jialu**  
Socialism and governance: a comparison between maoist and dengist governance  
Th. sc. écon. et soc. Genève, 2003; SES 544  
Directeur de thèse: **Professeur Paolo Urio**

### DROIT

> **Galley, Marie-Josée Alex**  
Les juridictions du travail en Suisse  
Th. droit Genève, 2003;  
D. 742  
Directeur de thèse: **Professeur Gabriel Aubert**

> **Langer, Dirk**  
Verträge mit Privatkunden im Internet: Anbahnung, Abschluss und Abwicklung grenzüberschreitender Konsumentenverträge nach dem Recht der Europäischen Gemeinschaft, der Schweiz und Deutschlands  
Th. droit Genève, 2003;  
D. 743  
Directeur de thèse: **Professeur Bernd Stauder**

### IUHEI

> **Natal, Jean-Marc**  
Analyse empirique de la politique monétaire à l'aide de modèles (B)(S)VAR: le cas de la Suisse  
Th. sc. pol. Genève, 2002; HEI 638  
Directeur de thèse: **Professeur Hans Genberg**