

## Conférences et débats

L'enseignement "Histoire et Philosophie des Sciences" offre le long de l'année une palette diversifiée de rencontres et conférences à l'occasion desquelles scientifiques, historiens et philosophes dialoguent sur des enjeux de la science, de sa philosophie et de son histoire. Ces événements seront annoncés par voie d'affiches et sur nos pages web : <http://www.unige.ch/hps>

### Pour tout renseignement complémentaire contacter :

Secrétariat du Département de Philosophie  
2, rue de Candolle  
1211 Genève 4  
Tél. 022 379 7050

Jan Lacki  
Section de Physique  
24, quai Ernest Ansermet  
1211 Genève 4  
Tél. 022 379 6385/7178

Flavia Padovani  
Département de Philosophie  
2, rue de Candolle  
1211 Genève 4  
Tél. 022 379 7055/7050

Araceli Sanchez Varela  
Section de Physique  
24, quai Ernest Ansermet  
1211 Genève 4

Raphaël Sandoz  
Section de Physique  
24, quai Ernest Ansermet  
1211 Genève 4



UNIVERSITÉ DE GENÈVE

## HISTOIRE ET PHILOSOPHIE DES SCIENCES

PROGRAMME 2012 – 2013

On admet communément aujourd'hui que l'histoire et la philosophie des sciences apportent un éclairage bienvenu sur les diverses disciplines intellectuelles et il n'est pas rare de voir des spécialistes de haut niveau, chacun en son domaine, réaffirmer ce point de vue. L'absence de cet éclairage semble particulièrement dommageable dans le cas de jeunes se destinant à l'enseignement et qui ignorent tout de l'histoire de leur discipline, comme l'a par exemple relevé le récent rapport du *Groupe de travail sur l'histoire des sciences* désigné par l'Académie des Sciences de Paris. Ces raisons, parmi d'autres, ont décidé, voici plus de dix ans, l'Université de Genève à créer une chaire d'histoire et de philosophie des sciences. La plupart des enseignements et conférences de cette unité sont ouverts au public et les horaires en règle générale choisis de manière à favoriser la participation de personnes engagées dans la vie professionnelle.

L'enseignement "Histoire et Philosophie des Sciences" offre un système varié de possibilités de crédits et de formation :

- examens intermédiaires pour étudiant(e)s en philosophie, en histoire, en sciences, etc.;
- branche théorique pour les examens de doctorat en Faculté des Sciences ;
- mémoire de licence en philosophie, travail de diplôme en Faculté des sciences, thèse de doctorat en Faculté des Sciences ou des Lettres ;
- cours pour enseignant(e)s, auditrices et auditeurs libres.

### **Examens de doctorat**

Opportunité pour les candidat(e)s au doctorat de passer un examen théorique sur un sujet en relation avec l'histoire de leur discipline. Cette possibilité a été utilisée à plusieurs reprises, à la satisfaction de tous.

### **Certificat complémentaire**

Le certificat s'adresse aux licencié(e)s en lettres ou en sciences qui désirent se former en histoire et philosophie des sciences ; il est également ouvert ponctuellement à des candidat(e)s d'autres facultés. Il implique de 8 à 10 heures de cours et séminaires hebdomadaires ; trois examens réussis et deux attestations de séminaires sanctionnent en règle générale l'obtention du certificat. Le règlement peut être obtenu auprès du Secrétariat du Département de philosophie.

## **Enseignements pour l'année académique 2012 - 2013**

I

### **Marino Buscaglia**

*Les méthodes de la biologie ; observation et expérience (1400-2000)*  
SH, Jeudi, 18h-20h, salle 0013, Sciences III.

*Les méthodes de la biologie ; observation et expérience (1400-2000)*  
SE, Jeudi, 18h-20h, salle 0013, Sciences III.

### **Jan Lacki**

*Histoire et Philosophie de la Physique*  
SH+SE, Jeudi, 14h-16h, salle 222, Sciences I.

*Introduction à l'histoire et à la philosophie des sciences*  
SH, Jeudi, 16h-18h, salle 1S059, Sciences III.

*Une même passion au travers des siècles : savants et instruments d'hier et d'aujourd'hui*

SH, Mercredi, 17h à 19h, tous les 15 jours  
Lieu : Musée d'Histoire des Sciences, 128, rue de Lausanne

### **Début des cours : le jeudi 20 septembre 2012.**

Il est conseillé de vérifier les salles en début d'année.