

COURS PASTEUR - CENTRE D'ENSEIGNEMENT

Introduction aux relations entre science et société

Institut Pasteur, Paris, du 18 mars au 10 avril 2020

Ce cours a pour objectif d'éclairer les évolutions des relations entre science et société et d'apporter des éléments de réflexions sur les questions que posent ces évolutions. Il a aussi pour objectif de sensibiliser à la mise en œuvre d'arguments scientifiques dans les débats de société au travers d'un travail de groupe réalisé les après-midi (« faut-il éradiquer les moustiques »).

Le cours s'adresse en premier lieu aux doctorants, post-doctorants et jeunes chercheurs mais est ouvert à toutes les personnes, scientifiques ou non, intéressées par ces questions.

Les matinées sont organisées autour de modules de cours concernant plus particulièrement :

- La philosophie des science et l'éthique.
- Les évolutions de la sociologie des sciences.
- L'écriture, les controverses et les fraudes.
- La science et l'innovation.

Il s'agira essentiellement de présenter quelques outils de réflexion permettant d'aborder ces questions, de réfléchir sur la façon qu'ont les scientifiques de comprendre le monde et sur les valeurs qui les animent, mais aussi de réfléchir sur les évolutions de la façon dont les sociétés conçoivent les sciences et leur rôle. Cela sera en particulier abordé au travers de la relation entre science et technique.

Responsables et intervenants :

François Bontems (Institut Pasteur & CNRS)
Virginie Pirard, Samira Ouchhi (Institut Pasteur)
Vincent Bontems, Alexei Grinbaum (CEA-Saclay)
David Pontille (CNRS)
Erwan Lamy (Novancia et IDHE, ENS Paris-Saclay)

Les après-midi portent sur la question de l'argument scientifique à l'œuvre dans la société.

Les participants auront à préparer leur participation à un débat contradictoire sur une question d'actualité. Il leur faudra être capable de faire valoir des arguments scientifiques, mais aussi d'être capable de prendre en compte d'autres sources argumentaires. Ils auront ensuite à organiser le débat lors d'une séance de restitution en présence de Pasteuriens et de personnes qualifiées.

La question retenue cette année est « faut-il éradiquer les moustiques ? »

Inscriptions : www.pasteur.fr/fr/introduction-aux-relations-entre-science-societe

Informations pratiques :

Dates : 18, 25 mars et 1^{er}, 8 et 10 avril
Date limite d'inscription : 15 février 2020
Participants : 16 étudiants
Inscription : cours gratuit, une lettre de présentation/motivation

WWW.PASTEUR.FR/FR/ENSEIGNEMENT



Institut Pasteur