

Introduction aux relations entre science et société

PROGRAMME 2020-2021

<https://www.pasteur.fr/fr/introduction-aux-relations-entre-science-societe>
francois.bontems@pasteur.fr

Ce cours a vocation à éclairer les évolutions récentes des relations entre science et société et à essayer d'apporter des éléments de réponse et/ou de réflexion sur les questions que ces évolutions posent. Il s'adresse en premier lieu au doctorants, post-doctorants et jeunes chercheurs mais est ouvert à toute personne, scientifique ou non, intéressée par ces questions.

Il aura lieu à l'Institut Pasteur les mercredi 14, 21, 28 avril, 5 et 12 mai 2021. Les matins seront consacrés aux enseignements. Les après-midi seront réservés à la préparation d'un débat contradictoire sur une question d'actualité (« **vacciner en situation de crise** ») visant à sensibiliser les participants à la mise en oeuvre d'arguments scientifiques dans les débats de société. Une dernière demi-journée permettra aux participants de présenter le débat devant des intervenants, des chercheurs et des personnes qualifiées.

Mercredi 14 avril : Philosophie des science et éthique

9h00 - 9h30	François Bontems	Présentation du cours
9h30 - 12h30	Alexei Grinbaum	Qu'est-ce que l'éthique
	Vincent Bontems	De Platon aux nanotechnologies
	Alexei Grinbaum	Des nano à la société
14h00 - 17h00	L'argument scientifique à l'oeuvre dans le débat public	Vacciner en situation de crise

Mercredi 21 avril : Introduction aux évolutions de la sociologie des sciences

9.00 - 10.30	Vincent Bontems	La science au miroir de la sociologie
10.30 - 12.00	François Bontems	La science au miroir de la commission européenne
14h00 - 17h00	L'argument scientifique à l'oeuvre dans le débat public	Vacciner en situation de crise

Mercredi 28 avril : Controverses

9.00 - 10.30	Alexei Grinbaum	Les furets de la discorde
10.30 - 12.00	François Bontems	Le vaccin contre la dengue de Sanofi
14.00 - 17.00	L'argument scientifique à l'oeuvre dans le débat public	Vacciner en situation de crise

Mercredi 5 mai : Science et innovations

9.00 - 10.30	Vincent Bontems	De quoi l'innovation fut-elle le nom ?
10.30 - 12.00	Erwan Lamy	De la science académique à la science entrepreneuriale
14h00 - 17h00	L'argument scientifique à l'oeuvre dans le débat public	Vacciner en situation de crise

Mercredi 12 mai : Fraudes et controverses

9.00 - 10.30	David Pontille	Dans les coulisses des articles
10.30 - 12.00		
14h00 - 17h00	L'argument scientifique à l'oeuvre dans le débat public	Vacciner en situation de crise