

Venez visiter le site de Canal Académie et découvrir l'ensemble des enregistrements que nous diffusons depuis 2005 : réceptions sous la Coupole de l'Institut de France, séances académiques et interviews.

www.canalacademie.com

Canal Académie sur Facebook et Twitter



Transmettre à un ami



Nous contacter



Version imprimable



EDITORIAL

Chers amis, chers auditeurs,

Voici quelques semaines, le professeur Jean-François Mattéi, ancien ministre de la Santé et membre de l'Académie des sciences morales et politiques, a publié un ouvrage dans lequel il fait part des questions de conscience que lui inspirent les avancées récentes de la science, de la médecine et des techniques.

Comme il le reconnaît lui-même dans l'entretien qu'il nous a accordé, "*les nouvelles connaissances provoquent souvent des situations inédites, inattendues, déconcertantes*". Mais, selon ce pédiatre et généticien, l'enjeu est, cette fois, d'une nature sans précédent. En effet, en raison des possibilités nouvelles ouvertes par la génétique, c'est désormais "*la question de l'avenir de notre commune humanité qui est posée*".

Pour Jean-François Mattéi, le défi immense que soulèvent les nouvelles possibilités de transformation de l'homme ne peut être envisagé du seul point de vue technique. Il impose une réflexion éthique, philosophique et politique ainsi qu'une mobilisation des consciences. Notre programmation de cette semaine fait bien sûr écho à cette exigence.

Bonne écoute !

Jean-Robert PITTE
Président de Canal Académie

Questions de conscience. De la génétique au posthumanisme, par Jean-François Mattéi, Éditions Les Liens qui Libèrent, octobre 2017, 286 p., 20 euros.



Je m'abonne

Devenez membre du Club Canal Académie afin de permettre le maintien en vie du site et un renouveau qui interviendra le plus rapidement possible

Vous voulez élargir la notoriété de Canal Académie et améliorer la diffusion.



FAIRE UN DON

CLIQUEZ ICI

Gros Plan

JEAN-FRANÇOIS MATTEI

QUESTIONS DE CONSCIENCE



DE LA GÉNÉTIQUE
AU POSTHUMANISME

LES LIENS QUI LIBÈRENT

L'humanité comme enjeu

« Toutes les crises qui nous préoccupent aujourd'hui, du terrorisme à l'Ukraine, la Syrie et d'autres sont factuelles. Malgré leur gravité et les menaces qu'elles font peser sur nous, elles m'apparaissent moins préoccupantes que les lignes de force que dessinent un possible avenir autour de la transformation de l'homme et de l'espèce humaine. »

Extrait de Questions de conscience. De la génétique au posthumanisme, par Jean-François Mattéi, Éditions Les Liens qui Libèrent, octobre 2017, 286 p., 20 euros.

Affinités électives



L'humanité au défi de la génétique et du posthumanisme

Les questions de conscience du professeur Jean-François Mattéi

Mon corps est-il ma personne ou est-il une chose ? S'agit-il simplement d'un ensemble de pièces que l'on peut remplacer, ou d'une enveloppe que l'on pourrait changer ? Notre destin est-il, tout entier, inscrit dans nos gènes ? Avec le développement des techniques de procréation médicalement assistée, l'enfant demeure-t-il un sujet de droit ou devient-il un objet auquel on aurait droit ? L'aventure humaine est-elle réellement menacée par le posthumanisme ? Que penser enfin des promesses d'un homme manipulé et amélioré par le transhumanisme, grâce aux nanotechnologies, aux biotechnologies, à l'informatique et aux sciences cognitives... Telles sont quelques-unes des questions cruciales que posent à l'humanité les avancées actuelles de la science. Pédiatre, généticien et ancien ministre de la Santé, Jean-François Mattéi y répond dans son dernier ouvrage (Questions de conscience, Les Liens qui Libèrent, 2017) en homme de science mais aussi en humaniste. Car le défi qu'elles dessinent n'est pas tant technique qu'éthique et même existentiel puisque leur enjeu n'est autre que l'avenir de notre commune humanité.

+ CLUB

Écouter l'émission

Pour aller plus loin



Santé, médecine, société. Regard du sociologue Jean Baechler

par Jean Baechler membre de l'Académie des sciences morales et politiques

Jean Baechler, membre de l'Académie des sciences morales et politiques a prononcé la dernière communication des séances de l'Académie pour l'année 2007. Reprenant le titre du thème de réflexion "Santé, médecine et société", cadre de toutes les séances hebdomadaires de l'Académie pour un an, choisi cette année là, par le président de l'Académie Lucien Israël pour 2007, Jean Baechler présente en sociologue ce qu'il appelle son "programme d'enquête sur les variations intelligibles en matière de santé humaine". C'était le 17 décembre 2007, en séance, devant ses confrères de l'Académie.

+

Écouter l'émission



Axel Kahn : l'éthique expliquée aux lycéens l'exemple de la procréation assistée

Pour illustrer le lien entre la science et la société, Axel Kahn s'est intéressé à l'exemple de la procréation assistée. Ecoutez sa réflexion à la fois philosophique et scientifique sur les actuelles questions d'éthique. Il s'est exprimé face à un public de lycéens lors de la semaine de la science 2007, au grand salon de la Sorbonne à Paris.

+

Écouter l'émission



Rémi Brague : La légitimité de l'humain

Une communication à l'Académie des sciences morales et politiques

De tous temps, on s'est accordé à penser l'homme comme espèce supérieure aux autres... L'idée contestable est aujourd'hui contestée. La planète exige-t-elle la présence de l'humain ? Sur quoi se fonde sa légitimité, s'il en a une ? Ecoutez le philosophe Rémi Brague retracer l'évolution de cette idée humaniste et les critiques qu'elle suscite, dans cette communication prononcée devant ses confrères

Pour aller plus loin (suite)

Le Dictionnaire amoureux de la Vie (et des sciences du vivant) de Nicole Le Douarin

Entretien avec la biologiste, secrétaire perpétuelle honoraire de l'Académie des sciences



"Comment ne pas ressentir l'envie d'en savoir plus sur ce phénomène extraordinaire qu'est la vie ?" s'interroge Nicole Le Douarin en introduction de son Dictionnaire amoureux de la Vie (Plon mai 2017). Pour sa part, cette chercheuse en biologie du développement a consacré sa propre vie à cette belle quête de connaissances. Au fil de ce nouvel ouvrage, elle partage cette passion, nous révèle les extraordinaires avancées des sciences du vivant, les espoirs qu'elles font naître, notamment au plan thérapeutique, sans toutefois jamais éluder les dangers potentiels qu'elles recèlent aussi. Au terme de cet entretien, c'est cependant un inextinguible sentiment d'émerveillement qui nous étreint devant le "miracle" de cette vie apparue sur terre il y a quelque 3800 millions d'années.

Écouter l'émission

+

La génétique et l'immunologie pour mieux comprendre l'homme. Colloque Regard sur l'homme contemporain (1/2)

Par Bérénice Tournafond, François Gros et Edgardo Carosella de l'Académie des sciences



François Gros et Edgardo Carosella évoquent au cours de leurs communications les différents visages de notre identité biologique : ce qui rapproche et ce qui différencie les humains, ce que le corps humain intègre et ce qu'il rejette. L'organisatrice de cet événement Bérénice Tournafond nous explique en préambule l'intérêt de mieux comprendre les comportements humains. Ces interventions se déroulaient dans le cadre du colloque « Regard sur l'homme contemporain à travers la science, la morale et la politique », dont le premier volet sur la science avait lieu en juin 2010 à l'Institut de France.

Écouter l'émission

+

Pr Lucien Israël : Regard sur l'euthanasie, dangers et dérives

Entretien avec le célèbre cancérologue, de l'Académie des sciences morales et politiques



Faut-il autoriser l'euthanasie en France ? Non, répond Lucien Israël, éminent cancérologue et membre de l'Académie des sciences morales et politiques. Soucieux des questions d'éthique, il évoque les risques que pourrait engendrer cette légalisation. Il est l'auteur de l'ouvrage Les dangers de l'euthanasie.

Écouter l'émission

+

Echos de la Coupole

"Qu'est-ce que l'opinion publique ?"

Communication de Jean Baechler, membre de l'Académie des sciences morales et politiques.



Écouter l'émission

+

Le débat

+ CLUB

Robert Werner lit les poètes

de l'Académie des sciences morales et politiques le lundi 10 janvier 2011.

Stances à Madame du Châtelet, un poème de Voltaire

Lecture par Robert Werner



Robert Werner, correspondant de l'Académie des beaux-arts, lit cette semaine *Stances à Madame du Châtelet*, poème de Voltaire (1694-1778).

Écouter l'émission

+ CLUB

+ CLUB

Écouter l'émission



Allongement de la vie, génétique, biologie : quels progrès pour l'humain ?

Débat des Rencontres capitales 2016 de l'Académie des sciences, avec Luc Ferry, Claude Le Pen, Arnold Munnich, Charles Relecom.

Le progrès scientifique se trouve à la croisée des chemins. La plupart des grandes maladies mortelles ont été vaincues en seulement un siècle et notre espérance de vie ne cesse d'augmenter. Après avoir repris son souffle, le progrès scientifique est à nouveau en pleine effervescence. On pourra bientôt génétiquement prévoir notre parcours médical et le modifier. La génétique va séquencer chaque humain. Nous allons nous attaquer à notre plus vieux rêve : l'immortalité. Qu'allons-nous faire de ces futurs progrès scientifiques ? Si nous pouvons vivre beaucoup plus longtemps, dans quelles conditions ? L'allongement de la vie, les découvertes génétiques et biologiques seront-ils vraiment des progrès pour l'Humain ?

+

Écouter l'émission



"Conscience morale et normativité" par Chantal Delsol de l'Académie des sciences morales et politiques

Un colloque de l'association "Être humain" présidée par François Gros

Que connaissons-nous de nous ? Qu'est-ce que le bien et le mal ? Parce que les sciences expérimentales comme la génétique, les neurosciences, l'immunologie, mais aussi le droit, les sciences humaines et sociales apportent des réponses différentes, des membres de l'Académie des sciences et de l'Académie de sciences morales et politiques sont réunis par l'association " Être Humain pour répondre à ces questions fondamentales.

+

Écouter l'émission

Mathématiques, mégadonnées et santé : l'exemple du cancer



OUVERTURE

par Sébastien Candel, Daniel Couturier, Cédric Villani, Nicholas Ayache

Regarder la vidéo



THIERRY COLIN

« Modélisation des tumeurs à partir des images radiologiques »

Regarder la vidéo



JEAN-YVES BLAY

« La recherche clinique en cancérologie à l'ère des nouvelles technologies »

Regarder la vidéo

L'ensemble de la séance est disponible sur le site de l'Académie des sciences www.academie-sciences.fr

Sur l'Agenda des Académies :

Académie des sciences

23 janvier

“Bioinspiration” Conférence-débat de l'Académie des sciences, de 14h30 à 16h45, dans la Grande salle des séances de l'Institut de France. Inscription obligatoire avant le 23 janvier 2018. En savoir plus : www.academie-sciences.fr.

“Médecine de précision des cancers : thérapies ciblées, immunothérapie, cellules souches” - 5 à 7 de l'Académie des sciences - Rencontre avec Daniel Louvard, membre de l'Académie des sciences, de 17h00 à 19h00, dans la Grande salle des séances de l'Institut de France. Inscription obligatoire avant le 23 janvier 2018. En savoir plus : www.academie-sciences.fr.

Académie des sciences morales et politiques

15 janvier

“Que faire, quoi faire avec l'opinion publique ?”. Communication de Bernard Bourgeois, membre de l'Académie des sciences morales et politiques. En savoir plus : www.asmp.fr.

Académie des inscriptions et belles-lettres

19 janvier

“La restauration numérique des rouleaux carbonisés d'Ein Gedi et d'Herculanum : succès, promesses et défis”. Communication de M. Brent Seales et Mme Christy Chapman, sous le patronage du secrétaire perpétuel Michel Zink. En savoir plus : www.aibl.fr.

Canal Académie - 23 quai de Conti - 75016 Paris

Premier magazine en ligne des académiciens et des 5 académies qui composent l'Institut de France

24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. Programme hebdomadaire, en libre écoute et téléchargement gratuit durant 1 mois. 6000 émissions archivées accessibles aux membres du Club. Espaces pédagogiques et séances académiques en libre écoute et téléchargement gratuit en permanence

Conformément à la loi "informatique et libertés " du 6 janvier 1978, vous bénéficiez d'un droit d'accès et de rectification aux informations qui vous concernent. Adressez un message électronique à communication@canalacademie.com.

Vous ne souhaitez plus recevoir la lettre d'information de Canal Académie, {LINK}