# Canal Académie

Les Académies et l'Institut de France sur Internet

Fondateur: Jean Cluze

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

Lettre d'information n°423

Canal Académie sur Facebook et Twitter



Transmettre à un ami

Nous contacter

Version imprimable

Jeudi 17 Mars 2016





Chers amis, chers auditeurs,

« Au-delà des normes, la normativité ». Sous ce titre, le philosophe et historien Claude Debru, membre de l'Académie des sciences, a récemment consacré un ouvrage au rapport singulier que les êtres humains entretiennent à la norme (1). En effet si la vie humaine est « orientée par des valeurs et guidée par des normes », elle est aussi marquée par « la capacité des hommes à en inventer de nouvelles et à en changer ».

La normativité exprime une tension proprement humaine entre la conformité et la créativité. Comme Claude Debru l'affirme dans l'entretien qu'il nous a accordé, « ce terme de normativité nous parle de nous-mêmes, de ce que nous sommes, à savoir des individus normatifs, créateurs potentiels d'un avenir commun ». Dans une époque telle que la nôtre, traversée par de nombreuses mutations, et dans laquelle les hommes et les sociétés sont sans cesse invités à se réinventer, les réflexions de Claude Debru prennent donc une résonance toute particulière.

Elles démontrent aussi combien il est fructueux d'aborder les grandes questions contemporaines en recourant aussi bien aux enseignements de la philosophie qu'à ceux des sciences et même de la métaphysique. Cette vision pluridisciplinaire caractérise également les autres émissions que nous vous proposons cette semaine, avec notamment des contributions de Jean Baechler, Edgardo Carosella, Chantal Delsol, Bernard d'Espagnat, Anne Fagot-Largeault, Bertrand Saint-Sernin, et Jean-Didier Vincent.

Enfin, vous retrouverez, cette semaine, la Chronique économique et financière de Jacques de Larosière, ancien gouverneur de la Banque de France et membre de l'Académie des sciences morales et politiques, consacrée, cette fois, aux enjeux de la politique monétaire européenne.

Bonne écoute!

Jean-Robert Pitte Président de Canal Académie



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

# Le Gros plan de la semaine



### La normativité

- « Dans ses notes de cours, en 1942-1943, Georges Canguilhem a fait usage de l'expression d'"inventivité normative". Cette expression exprime et condense une quasicontradiction. Le normatif, nous disent les dictionnaires, est ce qui a force de règle. L'invention, pour sa part, n'est peut-être pas sans règles. Mais elle les déborde et peut les contredire. Une "invention normative" est dès lors une invention (hors règle ou obéissant à d'autres règles que celles en cours) qui acquiert force de règle. Ce moment de contradiction et donc d'affirmation est celui de la "normativité".
- [...] Canguilhem a donné à ce terme, déjà présent avant lui dans la langue philosophique française, une résonance très singulière à une époque désormais lointaine mais particulièrement critique. Il a indiqué une voie philosophique, à tracer dans une sorte d'enchainement réciproque entre vie, connaissance et philosophie. Si, dans la philosophie d'aujourd'hui, ce terme de normativité a de nouveau quelques succès, c'est qu'il nous parle de nous-mêmes, de ce que nous sommes, à savoir des individus normatifs, créateurs potentiels d'un avenir commun. »

#### Affinités électives



"Au-delà des normes : la normativité" Entretien avec Claude Debru, philosophe et historien, correspondant de l'Académie des sciences

Dans le sillage du philosophe et médecin Georges Canguilhem (1904-1995), auteur du concept d'« inventivité normative », Claude Debru explore, dans son dernier ouvrage, le fécond paradoxe de la normativité, par laquelle les hommes affirment aussi bien leur goût des règles que leur extraordinaire faculté à s'en affranchir pour... en créer de nouvelles ! Ses réflexions, au carrefour de la science et de la philosophie, éclairent aussi bien les invariants de la nature humaine que de nombreux enjeux contemporains. Ainsi, au fil de cet entretien, l'auteur souligne notamment les tensions qui traversent une société où le changement est lui-même devenu une norme et s'interroge sur les modalités d'élaboration d'un contrat social stable dans un monde qui rejette les appartenances imposées au profit d'une « normativité choisie ». Autant d'exemples qui démontrent que la question de la norme, loin d'être simplement théorique, engage l'avenir de nos sociétés.



Écouter l'émission

## Pour aller plus loin



Claude Debru : pour une pratique de la philosophie dans les laboratoires de recherche Philosophe des sciences, correspondant de l'Académie des sciences

Claude Debru, philosophe des sciences, a construit une carrière atypique au fil de ses rencontres avec Georges Canquilhem, Jeffries Wyman, Michel Jouvet, Marcel Bessis, Pierre Karli et bien d'autres. Persuadé que la philosophie des sciences se pratique au plus près des chercheurs, il a mis la main à la pâte, opérant des rats, enregistrant des kilomètres d'électroencéphalogramme, ou travaillant dans les services d'hématologie à hôpital. Rencontre.

# CLUB

Écouter l'émission



Philosophie des sciences : une philosophie de la Nature?

par Bertrand Saint-Sernin, de l'Académie des sciences morales et politiques

Après avoir étudié, dans une première chronique, les rapports entre nature et artifice, être revenu, dans sa deuxième intervention, sur la notion de causalité et avoir évoqué, dernièrement, les relations entre la biosphère et la technosphère, Bertrand Saint-Sernin, de l'Académie des sciences morales et politiques, tente de répondre aujourd'hui à une question intrinsèque à la philosophie de sciences depuis ses origines : à quelles conditions celle-ci peut-elle prendre la forme d'une philosophie de la nature ?



Écouter l'émission



Chantal Delsol: Qu'est-ce que l'homme? Chantal Delsol, de l'Académie des sciences morales et politiques

Le livre Qu'est-ce que l'homme ? de la philosophe Chantal Delsol tente d'éclaircir la question humaine. Mortalité, société, éthique, enracinement, émancipation... autant de thèmes qui permettent de mieux comprendre la question de l'homme. Entretien avec l'académicienne des sciences morales et politiques.

## Affinités électives (suite)

Cournot, philosophe mathématicien : réflexions sur la réalité, le hasard et le nouveau statut de l'humanité L'académicien Bertrand Saint-Sernin présente les



principales œuvres et les théories de ce savant du XIXe siècle Antoine Augustin Cournot (Gray, 28 août 1801 - Paris, 30 mars 1877), mathématicien et philosophe, compte parmi les grandes figures de

la philosophie des sciences. Bertrand Saint-Sernin, membre de l'Académie des sciences morales et politiques, nous présente ici ses principales œuvres, sa conception de la réalité, la place du hasard dans la nature et la question des rencontres fortuites, ainsi que sa théorie des révolutions scientifiques. Une émission aussi passionnante qu'un cours d'amphithéâtre!

Écouter l'émission

Anne Fagot-Largeault, philosophe des sciences Une littéraire à l'Académie des sciences



Il faut transporter la philosophie dans la médecine, et la médecine dans la philosophie : Anne Fagot-Largeault a fait sienne cette maxime d'Hippocrate. A la fois médecin psychiatre et philosophe, Anne Fagot-Largeault occupe la chaire de philosophie des sciences au Collège de France et est membre de l'Académie des sciences. Rencontre avec une femme d'exception!

Écouter l'émission



Bernard d'Espagnat, le physicien philosophe, membre de l'Académie des sciences morales et politiques



Bernard d'Espagnat nous reçoit à son domicile pour évoquer son parcours à la fois de physicien et de philosophe. Son point de vue sur la philosophie des sciences mérite qu'on s'y attarde.

Écouter l'émission



L'identité : la part de l'autre L'IDENTITÉ, Entretien avec Edgardo Carosella, correspondant de l'Académie des sciences, et Thomas Pradeu, philosophe



Vous pensiez être unique grâce à votre codage génétique, votre ADN ? Pourtant, depuis les années 2000, les biologistes ne soutiennent pratiquement plus cette conception de l'identité humaine. En d'autres termes, la génétique ne suffit plus à définir un individu. Ils défendent désormais une forme « d'interactionnisme » : à la dimension génétique, il faut associer l'environnement de l'individu et les rapports qu'il entretient avec les autres. Edgardo Carosella, immunologiste, et Thomas Pradeu, philosophe, nous présentent leurs réflexions qui ont donné le livre L'identité, la part de l'autre.

Écouter l'émission



Physique quantique et philosophie Dialogue entre Bernard d'Espagnat et deux jeunes doctorants



Bernard d'Espagnat, physicien et philosophe, membre de l'Académie





Qu'est-ce que l'humain ? Entretien avec Chantal Delsol, professeur de philosophie, membre de l'Académie des sciences morales et politiques

Tout à la fois philosophe, historien et sociologue, Jean Baechler était parfaitement armé pour s'attaquer à la question qui est devenue le titre de son dernier ouvrage : « Qu'est-ce que l'humain ? » Dans cet entretien inédit, il présente le cheminement intellectuel qui a été le sien pour valider son intuition initiale, à savoir que « la réponse est inscrite dans les champs de possibles ouverts à la carrière humaine et dans les opérations conduites par des acteurs à la recherche des solutions à leurs problèmes ». Son propos prend la forme d'une présentation inédite des efforts déployés par l'espèce humaine pour assumer une condition marquée du sceau exigeant de la liberté. Car pour Jean Baechler, la destinée humaine tient à cette singularité fondatrice : seule dans le règne du vivant, l'espèce humaine est vierge de toute programmation biologique.



Écouter l'émission



Santé, médecine, société. Regard du sociologue Jean Baechler Communication de Jean Baechler 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 pour l'année 2007. Reprenant le titre du thème de réflexion "Santé, médecine et société", choisi cette année-là, par le président de l'Académie Lucien Israël pour les séances hebdomadaires de l'Académie, Jean Baechler présenta 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



# Alfred North Whitehead : sciences modernes et philosophie antique

Bertrand Saint-Sernin, membre de l'Académie des sciences morales et politiques, présente ce mathématicien métaphysicien

Alfred North Whitehead, mathématicien, logicien et métaphysicien a su concilier la pensée savante du XXe siècle avec les théories platoniciennes. Une preuve d'érudition qui témoigne surtout d'une fantastique audace intellectuelle. L'académicien Bertrand Saint-Sernin nous présente, dans ce cours magistral, l'homme, son oeuvre et sa pensée.



Écouter l'émission



L'Essentiel avec... Anne Fagot-Largeault, philosophe des sciences Anne Fagot-Largeault, membre de l'Académie des sciences

Quelles réflexions essentielles une philosophe des sciences telle Anne Fagot-Largeault peut-elle apporter aux grandes questions de notre société ? Membre de l'Académie des sciences et professeur honoraire au Collège de France, elle aborde dans cet entretien plusieurs sujets tels que l'euthanasie, les lois bioéthiques, les Droits de l'homme, ainsi que la psychiatrie, discipline qu'elle a pratiquée en tant que médecin.



Écouter l'émission

des sciences morales et politiques, s'entretient avec deux jeunes philosophes des sciences, Adrien Barton, et Alexis Bienvenu.

Écouter l'émission

+ CLUB

Philosophie des sciences : Causalité et Hasard



Dans sa nouvelle chronique, Bertrand Saint-Sernin, de l'Académie des sciences morales et politiques, s'intéresse à la causalité et au hasard. Alors que dans une première chronique, il avait étudié les

hasard. Alors que dans une première chronique, il avait étudié les rapports entre nature et artifice, il revient ici sur les notions de causalité. En s'appuyant, entre autres, sur les travaux du mathématicien Cournot, ceux de Pascal et en embrassant des domaines comme la biologie, les mathématiques ou la politique, Bertrand Saint-Sernin soulève la question de la singularité des évènements

Écouter l'émission



# La chronique économique et financière de Jacques de Larosière

Les enjeux de la Politique monétaire européenne



Dans cette nouvelle chronique, Jacques de Larosière, ancien gouverneur de la banque de France et membre de l'Académie des sciences morales et politiques, revient sur les enjeux de la Politique monétaire européenne. Un sujet crucial alors que l'économie européenne peine à donner les signes de reprise tant attendus.

Écouter l'émission



## Echos de la Coupole

« Le droit de la famille et la mondialisation » Communication d'Hélène Gaudemet-Tallon, professeur émérite à l'université de Panthéon-Assas



L'oratrice a dressé une liste de quatre facteurs qui sont apparus durant les dernières décennies et qu'elle estime devoir être pris en considération en raison de leur incidence forte sur le droit de la famille. Ces quatre facteurs sont : « 1°) l'accroissement du nombre des familles que l'on peut qualifier d'"internationales", soit en raison de la nationalité de leurs membres, soit en raison de déplacements fréquents qu'elles effectuent ; 2°) les développements scientifiques en matière de filiation ; 3°) le caractère incertain de la notion de "famille" ; 4°) la dispersion des sources du droit (nationales, régionales et internationales).»

Écouter, l'intégralité du discours.



Le débat



#### Sur l'Agenda des Académies

# Académie française

#### 14 avril

**Réception de M. Marc Lambron**. M. Marc Lambron sera reçu en séance solennelle sous la Coupole, le jeudi 14 avril 2016 à 15h, par M. Érik Orsenna, au fauteuil de M. François Jacob.

# Académie des sciences

#### 22 mars

« La révolution CRISPR/Cas9 ». Conférences d'Emmanuelle Charpentier et de Jennifer Doudna, lauréates des prix L'Oréal/Unesco pour les femmes et la science, dans la Grande salle des séances de l'Institut de France - Inscription obligatoire. En savoir plus : <a href="https://www.academie-sciences.fr">www.academie-sciences.fr</a>.

#### 29 mars

« Autour des planètes du système solaire ». Conférence-débat à 14h30 dans la Grande salle des séances de l'Institut de France - Inscription obligatoire avant le 28 mars 2016. En savoir plus : <a href="https://www.academie-sciences.fr">www.academie-sciences.fr</a>.

#### Académie des sciences morales et politiques

#### 21 mars

« Le juge français et le droit international ». Communication de Bernard Stirn, président de la section du contentieux du Conseil d'Etat.

#### 4 avril

 Histoire du droit international. Irréductible souveraineté?
 Communication d'Alain Pellet, président de la Société française pour le droit international

### Académie des inscriptions et belles-lettres

#### 1er avril

- « Entre l'art courtois, l'Italie, et le Hausbuchmeister : le Cabinet de curiosités du Pouvoir des femmes dans le Livre du Cœur d'amour épris de René d'Anjou ». Communication de Christian Heck, Professeur émérite d'histoire de l'art à l'Université de Lille 3. En savoir plus : <a href="https://www.aibl.fr">www.aibl.fr</a>.
- « 2014, 800e anniversaire de la naissance saint Louis. Une tentative de bilan de cette année de commémoration ». Communication de Pierre-Yves Le Pogam, conservateur en chef du département des Sculptures du Musée du Louvre.

#### Académie des beaux-arts

« Restaurer l'œuvre d'art aujourd'hui ». Le dernier numéro de la Lettre de l'Académie des beaux-arts est paru. Il « rend hommage au talent, à la compétence et à la générosité de ceux qui se vouent aux restaurations. Ils rendent vie aux couleurs, aux formes, au projet de l'artiste et à l'essence du mystère qui habite son œuvre » Télécharger ou consulter le numéro : www.academie-des-beaux-arts.fr.

Canal Académie - 23 quai de Conti - 75006 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}