

La Jaune et la Rouge

Polytechnique

ÉLECTIONS AU CONSEIL D'ADMINISTRATION DE L'AX

■ APPEL À CANDIDATURES

L'AX représente la communauté des anciens élèves et diplômés de l'École polytechnique. Son Conseil d'administration comprend 24 membres élus disposant de mandats d'une durée de quatre ans, renouvelables une fois. Chaque année, les postes libérés font l'objet d'un appel à candidatures. Les candidatures sont soumises au vote avant l'Assemblée générale de juin. Chaque membre de l'AX dispose d'une voix.

En juin 2016, 6 mandats arrivent à terme. Parmi eux, 1 est porté par un membre non rééligible.

Membre sortant non rééligible :

– Pierre SÉGUIN (73).

Membres sortants rééligibles pour quatre ans :

– Philippe ROGER (65),
– Anne BERNARD-GÉLY (74),
– Benoît DUTHU (85),
– Laurent DANIEL (96),
– Xavier PLOQUIN (2007).

Souhaites-tu t'engager dans l'AX ? T'intéresses-tu notamment à l'École, à l'animation de la communauté (solidarité, carrières, groupes X, *La Jaune et la Rouge*, manifestations diverses, etc.),

à la communication externe ? Dans l'affirmative, conformément au règlement de l'Association, prends contact avec Pierre SÉGUIN (73), secrétaire général, avant le 1^{er} mars 2016. pierre.seguin@polytechnique.org

Ta candidature devra préciser tes nom, prénom, promotion, corps de sortie éventuel, diplômes, situation professionnelle, résumé de carrière, le cas échéant, tes groupes X d'appartenance, ainsi que tes thèmes d'intérêt pour l'Association. Tu devras aussi avoir acquitté les deux dernières cotisations dans leur année d'exigibilité. ■

Erratum : le procès-verbal du conseil d'administration publié dans *La Jaune et la Rouge* n° 711 est celui du 30 septembre 2015 et non celui du 9 juillet 2015.

GROUPES X

X-HISTOIRE ET ARCHÉOLOGIE

• Président : Maurice BERNARD (48),
Tél. : 06 83 69 45 65
mauricega.bernard@orange.fr
• Secrétaire : Jacqueline POTTIER
Tél. : 01 42 50 65 57
jean.pottier1@free.fr

■ PROCHAINES CONFÉRENCES

■ **Lundi 15 février 2016 à 18h30** à la Maison des X, 12 rue de Poitiers 75007 Paris. La conférence sera suivie d'un apéritif et d'un dîner en option.

Inscription au GPX 01 45 48 52 04
et gpx@polytechnique.org

Le Collège de France, une institution d'exception

par Pierre Corvol, professeur émérite au Collège de France, administrateur honoraire du Collège de France

■ **Mercredi 23 mars 2016 à 18h30** à la Maison des X, 12, rue de Poitiers, 75007 Paris. La conférence sera suivie d'un apéritif et d'un dîner en option.
Inscription au GPX 01 45 48 52 04 et gpx@polytechnique.org

L'historien face à l'animal : l'exemple du Moyen Âge

par Michel Pastoureau, historien, directeur d'études à l'École pratique des hautes études

Longtemps, les historiens ne se sont guère intéressés à l'animal, abandonnant celui-ci à la petite histoire et aux recueils d'anecdotes ou de *curiosa*. Depuis une vingtaine d'années, cependant, sous l'influence de l'ethnologie et de l'anthropologie, les centres d'intérêt se sont déplacés, et l'animal est devenu un objet d'histoire à part entière. Thèses, mémoires, colloques lui sont désormais consacrés. Un danger toutefois guette l'historien à chaque coin de document : l'anachronisme.

L'animal antique, médiéval ou moderne ne peut pas s'étudier à l'aune des savoirs, des sensibilités ou des morales du

présent. En prenant l'exemple du Moyen Âge, la conférence attirera l'attention sur ce danger d'anachronisme et montrera comment nos connaissances actuelles en matière de zoologie ne sont en rien des « vérités » mais seulement des étapes dans l'histoire mouvante des savoirs.

X-PHILO

■ REMISE DU PRIX X-PHILO 2015

Le 10 octobre 2015, à l'amphi Arago, à l'occasion de la Fête de la Science, le président du groupe X-Philo, Jean-Pierre Bessis (80), a remis le prix X-Philo 2015 à Dorian Neerdael pour son ouvrage *Une Puce dans la tête*, publié en août 2014 chez FYP Éditions (159 pages).

Jeune auteur, philosophe et « éthicien », Dorian Neerdael livre une enquête détaillée sur le développement des interfaces cerveau-machine et les interrogations, trop souvent étouffées par le tapage médiatique, qu'il ne peut pas ne pas susciter.



Jean-Pierre Bessis remettant son prix à Dorian Neerdael.

C'est un livre court, écrit d'une plume alerte, souvent à la première personne, dont l'humour n'est pas absent, en un mot facile à lire. Le jury X-Philo récompense un travail de « sagesse », sur un sujet d'actualité, au carrefour de nombreuses approches scientifiques, techniquement très complexe et, comme tel, propice aux manipulations d'opinion. Dans sa réflexion critique sur les délires de la prospective de la fusion cerveau-machine, Dorian Neerdael invoque Emmanuel Kant : « L'humain qui ne pense pas par lui-même n'est plus qu'une machine. » Et face au faux dilemme « progrès vs obscurantisme » posé par les

transhumanistes, il en appelle à Diderot : « Ce qu'on n'a point mis en question n'a point été prouvé. Ce qu'on n'a point examiné sans prévention n'a jamais été bien examiné. » Aucun doute sur l'écho de telles références dans la

communauté polytechnicienne.

En terminant son ouvrage, l'auteur livre le fond de sa propre pensée humaniste : « Ce n'est pas parce que j'ai le pouvoir de faire

quelque chose que je dois me précipiter pour le réaliser [...] Augmentation ne signifie pas amélioration [...] Dans un monde déjà saturé par les dispositifs techniques, il faut renoncer à cette quête de performance illimitée qui pourrait, à terme, menacer la pérennité de la vie sur Terre. » Une interpellation, qui ne peut être éludée, adressée à tous ceux qui contribuent aux développements que la Fête de la Science se propose régulièrement de célébrer.

Bernard Legrand (61)

Bernard Ayrault (61)

BINET VROUM-VROUM X-AUTO

■ FÊTE DE L'AUTO

Le binet Vroum-Vroum, en coopération avec le groupe X-Auto, est heureux de vous convier à la première édition de la fête de l'Auto.

Le 21 avril 2016, sur le campus de l'École à Palaiseau, nous invitons la communauté polytechnicienne à nous rejoindre autour de la cour Vaneau pour une après-midi ludique, professionnelle et pédagogique au milieu des derniers modèles de l'industrie automobile française.

À trois jours du premier Grand Prix de Formule électrique à Paris, MM. Bernard Niclot (81) et Cyril Abiteboul, respectivement directeur technique de la FIA et directeur de Renault Sport F1, débattront de l'avenir de la F1.

PETITS-DÉJEUNERS POLYTECHNICIENS



Nous avons eu l'honneur d'accueillir **François Fillon** lors de notre dernier petit-déjeuner polytechnicien le 13 janvier 2016. Salle comble pour l'ancien Premier ministre et président de Force républicaine, réunissant un large spectre de promotions.

Prochains rendez-vous :

- **Henri de Castries**, P.-D.G. du groupe AXA, le 12 février,
- **Laurent Fabius**, ancien Premier ministre, ministre des Affaires étrangères, le 11 mars,
- **Nathalie Kosciusko-Morizet**, ancienne ministre, députée de l'Essonne et présidente du groupe les Républicains au Conseil de Paris, le 8 avril.

Inscriptions sur le site www.pdx.fr (abonnés) ou sur X.org (inscription ponctuelle).



Plusieurs entreprises du secteur automobile participeront à cette demi-journée, mais nous pouvons encore en accueillir : se faire connaître auprès de Thomas Binder (2014).

Théo Matussièrè (2014)

X-MALADIES NEUROLOGIQUES

■ CONFÉRENCE-DÉBAT

Lundi 21 mars 2016 à 19 heures
à la Maison des X, 12 rue de Poitiers
75007 Paris.

Les perspectives de la recherche médicale et technologique (interfaces homme-machine) pour la SLA (sclérose latérale amyotrophique, dite maladie de Charcot)

Conférence proposée par Norbert Coulangè (72), atteint de la SLA depuis dix ans, qui ne peut communiquer qu'avec les yeux, et le groupe X-MN.

Programme :

- Présentation de la SLA et de la recherche médicale par le docteur Pierre-François Pradat, neurologue, clinicien et chercheur au centre SLA de La Pitié-Salpêtrière et le docteur Séverine Boillée, chercheur INSERM, chef d'équipe à l'ICM (Institut du cerveau et de la moelle épinière).

- État de l'art des outils d'aide à la communication pour les malades par Benjamin Chiche (M2014), Maureen Clerc (90), chercheuse dans l'équipe-projet Athena à l'Inria, prix Pierre-Faurè de l'Académie des sciences, Violaine Guy, ergothérapeute au CHU de Nice, et le

docteur Valérie de Broglie, directrice de la Fondation Thierry Latran.

La conférence sera suivie d'un cocktail amical.

Informations :

www.polytechnique.net/XMN/
Yannick Loisançe (71) :
yannick.loisançe@polytechnique.org
Christophe Brackman (72) :
christophe.brackman@m4x.org

Inscriptions :

avant le 14 mars 2016 auprès d'Élisabeth Coulangè :
elisabeth.coulangè@gmail.com

**Norbert Coulangè (72),
président de X-Maladies neurologiques ■**



partenaire de

Les Business Angels
des Grandes Écoles

Votre réseau d'anciens élèves se mobilise en faveur de l'entrepreneuriat, de l'emploi et de l'innovation



**Investissez dans une jeune entreprise innovante
et soyez associé à sa réussite !**

Rejoignez

« Les Business Angels des Grandes Écoles » :

250 membres

17 800 000 € investis depuis la création

125 entreprises accompagnées

750 projets soutenus

Pour en savoir plus sur nos activités : www.business-angels.info

Venez nous rencontrer lors d'une réunion de présentation de projets :

Mardi 16 février 2016 - 17 h 30 à l'ESPCI
Présentation de projets prêts à être financés

Mardi 15 mars 2016 - 17 h 30 à l'ESPCI
Présentation de projets prêts à être financés

Gratuit pour les membres de l'Association « Les Business Angels des Grandes Écoles ».
Participation de 20 € pour les non-adhérents et signature d'une NDA.
S'inscrire sur : contact@business-angels.info ou sur : <http://www.business-angels.info/>