

au Conseil un point sur l'activité du Bureau des Carrières et un communiqué sur une initiative de coopération avec l'Unedic.

Nicolas ZARPAS (58) en charge du Bureau des Carrières en expose les objectifs (aider les anciens et les élèves à gérer leur carrière) et les principes (accueil, gratuité, ouverture à tous, outils variés, suivi personnel possible). Il donne des informations sur les « clients » (âges, évolution du nombre de visites mensuelles...). Il insiste sur le rôle du groupe X-Évolution professionnelle et plus généralement des réseaux. Robert MIZRAHI (70) dresse un bilan des actions de l'Unedic en matière d'accompagnement des demandeurs d'emploi et propose de rechercher un accord avec cet organisme sur les bases suivantes :

- plusieurs associations d'anciens élèves de grandes écoles se regroupent pour assurer cet accompagnement,
- elles passent avec l'Unedic un contrat pour que celle-ci mette en place avec un opérateur privé un dispositif dédié,
- l'Unedic finance ce dispositif, les associations mettant en place un complément.

Le préalable à une telle coopération est d'obtenir l'engagement de plusieurs bureaux des carrières de façon à faire masse et de s'engager financièrement pour mettre sur pied un programme de développement personnel.

L'intérêt pour l'Unedic est une accélération du reclassement d'une population fortement indemnisée et pour les bureaux des carrières l'appui sur une structure professionnelle.

Le Conseil approuve cette initiative.

8. BAL DE L'X

Alain BORIES (76), président de la Commission du Bal, fait le bilan du Bal 2008 tenu le 28 mars dernier au Palais Garnier. Ce bilan est globalement positif, aucun défaut majeur n'étant à signaler. Il note une bonne participation des particuliers, le site de réservation en ligne ayant dû être fermé à J-40. Il en va de même pour

les tables vendues aux entreprises. On doit cependant déplorer de nombreux désistements de dernière minute de la part d'ambassadeurs invités. Comme les années précédentes le résultat est bénéficiaire en coût direct mais reste déficitaire après imputation de frais généraux de l'AX. Il marque néanmoins un progrès par rapport à 2006.

9. QUESTIONS DIVERSES

Le Président rapporte au Conseil les principaux points à l'ordre du jour de la dernière réunion du Conseil d'administration de l'École.

* *

Plus rien n'étant à l'ordre du jour et personne ne demandant la parole, la séance est levée à 20 h 30. ■

VIE DES PROMOTIONS

1962

Le prochain déjeuner de la promotion 1962, avec épouses, aura lieu le **samedi 25 octobre** à la Maison des X à 12 h 30.

1967

Création du quintette *Instress* pour piano, flûte, violon, alto et violoncelle de François Nicolas (67).

La première audition d'une œuvre est toujours un moment d'émotion et lorsqu'il s'agit de celle d'un camarade, il y a évidemment un supplément d'intérêt. J'ai eu la chance de participer à cet événement, organisé dans le cadre du Festival Calliopée, qui, chaque année au printemps, donne à entendre, dans les locaux du Centre culturel tchèque de Paris, des œuvres de musique de chambre, contemporaines pour la plupart.

Ce 7 juin 2008, l'Ensemble Calliopée a donc créé la dernière œuvre de François Nicolas (67), un quintette

pour piano, flûte, violon, alto et violoncelle, intitulé *Instress* (néologisme anglais évoquant la tension interne à tous les individus), œuvre d'une grande complexité justifiant la présence d'un chef (Hacène Larbi). Le compositeur, connu par ailleurs pour ses cours et animations de séminaires tant à l'IRCAM qu'à l'ENS, a présenté l'œuvre comme l'aboutissement d'une démarche ayant pour objectif de combiner trois flux musicaux préétablis qui, au départ, étrangers les uns aux autres, génèrent petit à petit par la façon dont ils sont traités, déformés, détournés peut-être, une œuvre ayant sa propre identité, conservant cependant la marque des flux dont elle est issue, créant ainsi un nouveau mode « d'être ensemble ».

Concrètement, les trois flux initiaux sont : celui de la flûte (on devrait dire « les flûtes » car trois instruments sont requis pour couvrir la totalité des registres utilisés) qui provient directement d'une des premières œuvres de F. Nicolas *Passage II* (1985). Tout en souplesse, la flûte « musicalise » des formules poétiques de Hopkins (poète anglais du XIX^e siècle) selon une technique mise au point par l'IRCAM consistant à transformer en hauteurs et rythmes musicaux les inflexions naturelles de la voix humaine; celui du trio à cordes (violon, alto, violoncelle) qui intègre très explicitement des éléments du *Trio à cordes op. 45* de Schönberg; enfin, celui du piano qui utilise une autre œuvre de F. Nicolas, sa *Sonate* (2004).

Dès le début du quintette sont immédiatement caractérisés les registres dans lesquels vont se positionner ces flux, constituant une sorte de polyphonie à trois voix : au piano, la véhémence, la force brutale qu'il va s'agir d'appivoiser, à la flûte, la douceur mélodique, au trio à cordes, l'atmosphère un peu brumeuse, floue, utilisant par exemple les harmoniques des cordes comme un chuchotement. Et puis, l'œuvre se développe et nous emporte, surtout lors d'une première audition, loin des préoccupations compositionnelles de l'auteur, loin de ce qui est un peu son secret de

fabrication. Cette musique laisse une impression de tension, parfois de dureté, puis d'apaisement en fin de parcours : d'où son titre *Instress*. N'étant pas critique professionnel, je ne saurais situer cette œuvre dans le contexte musical actuel. Je dirais simplement qu'elle m'a paru « classique », dans la lignée de l'École de Vienne à Pierre Boulez, utilisant toutes les possibilités des instruments sans effets sonores extérieurs. Elle présente de grandes difficultés techniques, notamment rythmiques, mais parfaitement maîtrisées par les membres du quintette Calliopée. Au terme de cette exécution très convaincante – l'œuvre dure à peu près vingt minutes –, le public a exprimé sa satisfaction en applaudissant chaleureusement notre camarade venu saluer avec les artistes.

Max Yribarren (59)

1988

X88, VENEZ FÊTER LES 20 ANS DE LA PROMO!

Des activités ludiques et sportives seront organisées dans l'après-midi sur le campus pour petits et grands. Un dîner au salon d'honneur suivra. Enfin certains danseront jusque très tard.

Samedi 20 septembre 2008 à partir de 14 heures sur le plateau de Palaiseau.

Encadrement prévu pour les jeunes enfants.

Plus d'infos sur <http://x1988.free.fr>

GROUPES X

X-ÉVOLUTION PROFESSIONNELLE

Deux réunions ouvertes à tous :

• **Les nouveaux rôles de leadership**, avec Damien RIBON (86), et Matthieu O'NEILL, consultants en management dans le Groupe Hay, **mardi 16 septembre à l'AX à 18 h.**

Les évolutions des organisations et

de l'économie amènent l'émergence de nouveaux rôles de leadership : comment contribuent-ils à l'entreprise et quels sont les profils requis ? comment s'y prépare-t-on ? comment les reconnaît-on ?

• **Le réseautage, mardi 16 septembre à l'AX à 18 h 30.**

Cette réunion permet de rencontrer ceux et celles qui ne peuvent pas assister aux réunions du groupe X-EP les jeudis à 12 h 30.

La démarche de réseau est une très bonne manière pour faciliter son évolution professionnelle.

Au cours de cette réunion, chacun(e) expose ses objectifs d'évolution professionnelle, et les autres participants - dont une majorité a été confrontée à de telles situations - expriment leurs avis sur les démarches et les cibles et recommandent des contacts qu'ils connaissent.

Le groupe X-Évolution Professionnelle réunit des camarades qui cherchent à évoluer professionnellement. Ils se retrouvent tous les jeudis de 12 heures 30 à 14 heures à l'AX pour échanger sur leurs recherches d'emplois et les projets professionnels de chacun. Tu trouveras le calendrier des réunions et l'inscription aux listes de diffusion sur le site <http://www.polytechnique.net/XEP>

X-ENVIRONNEMENT

Le groupe X-Environnement vous convie à **deux conférences-débats à la Maison des X :**

• **Mercredi 17 septembre 2008 de 18 heures à 20 heures**

CE QUI FAIT CHANGER LES PRATIQUES ?

La lutte contre le changement climatique nécessite des changements d'habitudes et de pratiques dans tous les secteurs de la vie (l'habitat, les déplacements, la nourriture, les achats...).

Au-delà de leur prise de conscience, les Français font-ils d'ores et déjà évoluer leurs comportements ? Le cas échéant, dans quels secteurs ?

Comment sont déterminés ces changements ? Dans quelle mesure de petits gestes sont-ils des leviers pour de plus grands ?

Le débat, préparé et animé par A. GRANDJEAN (74), sera précédé des exposés de :

- Daniel BOY, directeur de recherche au CEVIPOF,
- Dominique DESJEUX, anthropologue, professeur à la Sorbonne (université Paris Descartes),
- Alexis ROY, sociologue à l'IFEN.

• **Mercredi 22 octobre 2008 de 18 heures à 20 heures**

« LA POLITIQUE CLIMAT ET ÉNERGIE DES ÉTATS-UNIS »

Alors que l'Europe est en train de négocier un paquet « climat-énergie » qui vise à assurer jusqu'à 2020 une réduction des émissions de gaz à effet de serre et à contribuer à l'indépendance énergétique du continent, la politique climatique du Président Bush est en général vue de notre côté de l'Atlantique comme une politique minimaliste : retrait du protocole de Kyoto, refus d'imposer des contraintes à l'économie américaine... Pourtant, les États-Unis sont eux aussi pris dans un mouvement de réduction des émissions de gaz à effet de serre. Un certain nombre d'acteurs au niveau local ou fédéral ont déjà pris des initiatives, qui pourraient déboucher à moyen terme sur l'adoption de mesures fédérales visant à réduire les émissions de gaz à effet de serre.

À la veille des élections présidentielles aux États-Unis, il nous a semblé utile de faire le point sur les discussions liées à l'énergie et au climat outre-Atlantique.

Le débat, préparé et animé par Benoît Leguet (97), sera précédé de trois exposés :

- Denny ELLERMAN, professeur au Centre for Energy and Environment Policy au MIT, brossera un tableau de l'état des discussions sur le changement climatique aux États-Unis ;
- Cate HIGHT, chargée de recherches à la Mission climat de la Caisse

HARVARD BUSINESS SCHOOL CLUB DE FRANCE

COMMUNIQUÉ DE JEAN-MARC DAILLANCE (77)

Comme chaque année, le Harvard Business School Club de France organise une réunion d'information sur le programme MBA de la Harvard Business School.

Cette session sera menée par Heather LAMB, Harvard Business School MBA Admissions office, et par un panel d'anciens de la Business School.

**Le lundi 22 septembre 2008, de 18 h 30 à 20 h 30,
aux Salons France-Amériques,
9, avenue Franklin Roosevelt, 75008 Paris.
Tél. : 01.42.56.20.98
(Entrée libre)**

Inscriptions à la session possibles et recommandées sur le site de la Harvard Business School : www.hbs.edu

des Dépôts, présentera la politique climatique fédérale et les différents marchés du carbone existant ;

- Jean-Marie CHEVALIER, professeur à Paris-Dauphine et directeur du Centre de géopolitique de l'énergie et des matières premières, conclura en reliant les discussions sur le climat aux questions énergétiques.

**Maison des X,
12, rue de Poitiers, 75007 Paris.
Métro : Solférino,
RER : Musée d'Orsay.
Entrée libre.**

**En savoir plus sur les activités
du groupe X-Environnement :
www.x-environnement.org**

X-FINANCE

**COLLOQUE ET DÎNER
DU SOIXANTIÈME ANNIVERSAIRE
FINANCE CROISSANCE & INNOVATION
L'INNOVATION FINANCIÈRE :
QUELS RISQUES, QUEL RÔLE,
QUEL AVENIR ?**

La création de nouveaux instruments et services financiers s'est accélérée ces dernières années dans un contexte de mondialisation et de forte croissance économique.

Simultanément, on a assisté à l'émergence de nouveaux risques et à une interdépendance accrue des économies

de marché. L'innovation financière en est-elle responsable ? Que nous enseigne la crise récente ? Quel mandat pour les financiers de demain ? À l'occasion du soixantième anniversaire du groupe X-Finance, vous êtes cordialement invités à venir assister au colloque « Finance Croissance & Innovation » qui aura lieu le **jeudi 9 octobre 2008**.

Interviendront aux débats :

- Claude BÉBÉAR, président d'honneur du Groupe AXA et président de l'Institut Montaigne,
- Nicole EL KAROUI, professeur à l'École polytechnique et à l'université Paris VI,
- Marc LITZLER, ancien directeur général de Calyon et ancien responsable mondial de la Banque de financement et d'investissement de la Société Générale,
- Jean TIROLE, directeur de Toulouse sciences économiques et directeur scientifique de l'Institut d'économie industrielle de Toulouse.

Les débats seront animés par Jean-Hervé LORENZI, président du Cercle des économistes et membre du Conseil d'analyse économique.

Suivra un *Charity Dinner* au bénéfice de la Campagne de levée de fonds pour l'École polytechnique. Le général Xavier MICHEL, directeur général de l'École polytechnique, en présentera les enjeux.

Cet événement est organisé par le groupe X-Finance, sous le parrainage de Claude BÉBÉAR, président de la Campagne pour l'École polytechnique. Il aura lieu le **jeudi 9 octobre 2008** dans le cadre prestigieux de l'hôtel de la Vaupalière, siège du Groupe AXA, **25, avenue Matignon, 75008 Paris**.

Le colloque débutera à 18 heures précises et le dîner à 20 heures. Il est proposé aux anciens élèves de l'École polytechnique et à leur conjoint. Le prix du dîner est de 65 euros par personne, hors participation à la Campagne de levée de fonds.

**L'inscription et le télépaiement
se font sur le site**

www.polytechnique.net/events

Pour toute information

sur le colloque :

<http://x-finance.polytechnique.org>

X-NUCLÉAIRE

Le groupe X-Nucléaire organise sa première conférence-débat **le mercredi 8 octobre 2008 de 19 h 30 à 23 h** à la **Maison des X**.

Nous accueillerons Bernard DUPRAZ (74), DGA d'Électricité de France, directeur de la Division Production-Ingénierie (environ 40 000 personnes) en charge des moyens de production d'EDF, incluant donc notamment l'ingénierie et la production d'électricité nucléaire en France et à l'international. Le thème abordé sera « la renaissance nucléaire dans le monde et le positionnement d'EDF ». Les modalités pratiques d'inscription au groupe et au dîner-débat sont disponibles sur le site du groupe :

<http://www.polytechnique.net/x-nucleaire>

Cette manifestation s'inscrit dans les travaux du groupe :

- une série de dîners-débats, un par trimestre, où nous inviterons des camarades engagés (pour, réservés, voire même contre) : Bernard DUPRAZ (74), DGA d'EDF en premier lieu ;

André-Claude LACOSTE (60), président de l'Autorité de Sûreté nucléaire; Philippe PRADEL (75), directeur de la Direction Énergie nucléaire du CEA; et des conférenciers plus tournés vers la dimension environnementale que nous allons choisir avec Jean-Marc JANCOVICI (81), président de X-Environnement ;

- un dossier relatif à l'énergie nucléaire dans un des prochains numéros de *La Jaune et la Rouge* ;
- une série d'actions «à la demande», avec des camarades intéressés par un thème spécifique ou une zone géographique particulière (par exemple avec Alexey LOKHOV (99), pour les Nuits boréales 2009 en Russie).

Jacques LECLERCQ (63), *président* ; Philippe PRADEL (75), *vice-président* ; Jacques BESNAINOU (83), *vice-président* ; Bertrand de SINGLY (95), *secrétaire-trésorier*

X-EXPERTISE

Le groupe X-Expertise se réunira le **mercredi 24 septembre 2008** à 18 heures à la Maison des Polytechniciens, 12, rue de Poitiers, 75007 Paris. Le camarade Serge RUEL (63) fera un exposé sur :

Les préjudices par perte de chance. Ensuite nous dînerons sur place. Pour tous renseignements, s'adresser à Jean-Luc DELACROIX (66), tél. : 06.75.03.70.43.

X-HISTOIRE ET ARCHÉOLOGIE

PROCHAINE CONFÉRENCE

Mercredi 15 octobre 2008 à 18 h 30 à la Maison des X, 12, rue de Poitiers, 75007 Paris.

GLACES POLAIRES : QUE NOUS APPRENNENT-ELLES SUR L'ÉVOLUTION DE NOTRE CLIMAT ?

Par Jean JOUZEL, climatologue et glaciologue, directeur de recherche au CEA Saclay, directeur de l'Institut Pierre-Simon Laplace.

Les forages profonds de l'Antarctique et du Groenland constituent une source d'information extrêmement riche sur

la variabilité du climat des régions polaires et celle de la composition de l'atmosphère, au cours des derniers grands cycles climatiques. Leur étude a, par ailleurs, fourni de nombreux résultats pertinents vis-à-vis de l'évolution future de notre climat : interactions climat-effet de serre, existence de variations climatiques rapides, montée récente des pollutions liées aux activités anthropiques... Les enregistrements les plus longs actuellement disponibles couvrent huit cent mille ans, grâce au forage réalisé au Dôme C dans le cadre du projet euro-

péen EPICA. L'objectif de ce séminaire sera de retracer l'histoire des grands forages glaciaires et d'en présenter les résultats les plus importants vis-à-vis de la reconstitution des changements climatiques du quaternaire et de la connaissance des mécanismes qui y sont associés.

- 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

COMMUNIQUÉ

L'INSTITUT DE PSYCHOLOGIE PARIS DESCARTES ET LE LABORATOIRE DE PSYCHOLOGIE CLINIQUE ET PSYCHOPATHOLOGIE (EA 4056)

RECHERCHENT DES FEMMES ET DES HOMMES
ÂGÉS DE 65 À 84 ANS
POUR PARTICIPER À UNE RECHERCHE
UNIVERSITAIRE EN PSYCHOLOGIE

**Si vous souhaitez participer à cette recherche,
vous pouvez prendre contact avec Madame Marielle Vuillod
au 01.42.82.07.29 ou à l'adresse marielle.vuillod@orange.fr
qui organisera la rencontre avec vous.**

Le test de *Rorschach* et le test *TAT* sont les épreuves d'évaluation de la personnalité les plus utilisées dans le monde. Les normes référencées pour les enfants, les adolescents, les adultes et les adultes âgés, en France et dans plusieurs pays francophones, méritent aujourd'hui d'être réactualisées.

Pour établir ces données normatives, nous rencontrons notamment des **femmes et des hommes âgés de 65 à 84 ans**, volontaires et consentants à qui nous proposons la passation de plusieurs tests psychologiques lors d'un rendez-vous d'une durée d'environ une heure trente (lieu : Paris 8^e). Aucune restitution individuelle des résultats aux différents tests n'est faite car le protocole fait dans un premier temps l'objet d'un traitement purement statistique, avec analyse minutieuse des données par plusieurs experts psychologues et des chercheurs statisticiens du CNRS en lien avec notre université.

Chaque participant se voit garantir le respect de son anonymat et peut se retirer de la recherche à tout moment.

RESPONSABILITÉ SCIENTIFIQUE

M. Benoît VERDON (maître de conférences), Mme Catherine AZOULAY (maître de conférences), Mme le professeur Michèle EMMANUELLI (équipe de recherche du professeur Catherine CHABERT, Laboratoire de psychologie clinique et de psychopathologie EA 4056, université Paris Descartes), avec la participation de Mme le professeur Nina RAUSCH de TRAUBENBERG.