

La **Jaune** et la **Rouge**

REVUE MENSUELLE DE L'ASSOCIATION DES ANCIENS ÉLÈVES ET DIPLÔMÉS DE L'ÉCOLE

polytechnique

Flash sur la région lyonnaise



DOSSIER LES NOUVEAUX DÉFIS DE LA THÉORIE ÉCONOMIQUE

→ Une remise en cause des théories économiques

→ Les modèles mathématiques des activités financières

→ Imaginer la macroéconomie de demain

FOCUS

GROUPE X-NUCLÉAIRE : L'ÉNERGIE PROPRE

Sommaire

juin-juillet 2010 – n° 656

GRAND ANGLE

Les nouveaux défis de la théorie économique

- 5 > Mais que font les économistes ?
Éditorial de Vivien Levy-Garboua (67)
- 7 > Résumés des articles du dossier
- 8 > Face à la mondialisation, les propositions d'un réformateur
Entretien avec Maurice Allais (31)
par Philippe Laurier
- 10 > Questions pour un économiste
par Vivien Levy-Garboua (67)
- 14 > Les économistes avant et après la crise
par Patrick Artus (70)
- 17 > Les modèles mathématiques des activités financières
par André Lévy-Lang (56)
- 20 > La théorie économique entre Platon et Bergson
par Thierry de Montbrial (63)
- 22 > La théorie économique à l'épreuve de la crise financière
par Guillaume Plantin (92)
- 27 > Marchés efficients ou marchés efficaces ?
par Alfred Galichon (97) et Philippe Tibi (77)
- 30 > Comment interroger les postulats fondateurs de l'économie ?
par Philippe d'Iribarne (55)
- 34 > Les limites de l'arbitrage, un nouveau paradigme
par Denis Gromb (86) et Dimitri Vayanos (85)
- 38 > La crise de la globalisation, un défi économique et politique
par Pierre-Noël Giraud (67)
- 41 > Bibliographie

EXPRESSIONS

LYON

- 42 > Une métropole au carrefour de l'histoire et de la modernité
par Philippe Ledenvic (84), Emmanuel de Guillebon et Hubert Goetz
- 46 > La rénovation urbaine sur l'agglomération
par Guy Lévi
- 49 > L'innovation empirique des laboratoires vivants
par Yves-Armel Martin (87)

VIE DE L'ÉCOLE

- 53 > Une équipe de la 2008 remporte le concours « Be.Project »
par Claire Monfront, Patrick Monville, Florent Longa,
Quentin Martin-Laval et Clémence Morel
- 54 > LadHyx, l'Inde et les autres
par Pauline Serraz

LITTÉRATURE

- 56 > Le prix littéraire d'X-Auteurs décerné
à Jean Sousselier (58)

FORUM SOCIAL

- 58 > Illettrisme : un problème criant que l'on tait
par Dominique Moyen (57)

REPORTAGE

- 60 > L'Atlantique à la rame : retour sur l'aventure
par Catherine Remy (98), Laurence Grand-Clément (97),
Quitterie Marque (97) et Laurence de Rancourt

ANNIVERSAIRE

- 84 > Deux cents ans d'histoire du corps des Mines
par Pierre Couveinhes (70)

ARTS, LETTRES ET SCIENCES

- 62 > Musique en images par Marc Darmon (83)
Bridge par Gaston Méjane (62)
- 63 > Discographie par Jean Salmona (56)
Récréations scientifiques par Jean Moreau de Saint-Martin (56)
- 64 > Livres

FOCUS

X-Nucléaire : l'énergie propre

- 66 > Jacques Leclercq (63), président du groupe X-Nucléaire
« Un intérêt marqué des jeunes ingénieurs »
propos recueillis par Jean-Marc Chabanas (58)
- 68 > Témoignages

CAPITAL INVESTISSEMENT

- 99 > Dossier spécial réalisé par FFE

Revue mensuelle de
l'Association des anciens élèves et diplômés
de l'École polytechnique

Directeur de la publication : Daniel DEWAVRIN (58)

Rédaction en chef :

Jean-Marc CHABANAS (58), Hubert JACQUET (64)

Assistante : Françoise BOURRIGAULT

Correctrice : Catherine AUGÉ

ÉDITEUR :

Association des anciens élèves et diplômés
de l'École polytechnique

5, rue Descartes, 75005 Paris

Tél. : 01.56.81.11.00

Courriel : info@ax.polytechnique.org

Fax : 01.56.81.11.01

COMITÉ ÉDITORIAL :

Christian MARBACH (56), président,
Pierre LASZLO, Philippe ALQUIER (E.P.),
JEAN DESCHARD (E.P.), Gérard PILÉ (41),
Maurice BERNARD (48), Jean DUQUESNE (52),
Michel HENRY (53), Michel GÉRARD (55),
Charles-Henri PIN (56), Jacques-Charles FLANDIN (59),
Jacques PARENT (61), François Xavier MARTIN (63),
Gérard BLANC (68), Alexandre MOATTI (78),
Jean-Philippe PAPILLON (90)

RÉDACTION DE LA JAUNE ET LA ROUGE :

5, rue Descartes, 75005 Paris

Tél. : 01.56.81.11.13

Courriel : jaune-rouge@ax.polytechnique.org

WEBMESTRE : Jean-Pierre HENRY (64)

webmestre@lajauneetlarouge.com

ABONNEMENTS, ANNUAIRE, COTISATIONS :

Tél. : 01.56.81.11.05 ou 01.56.81.11.15

annuaire@ax.polytechnique.org

ANNONCES IMMOBILIÈRES :

Tél. : 01.56.81.11.11 – Fax : 01.56.81.11.01

BUREAU DES CARRIÈRES :

Tél. : 01.56.81.11.14 – Fax : 01.56.81.11.03

TARIFS 2010 :

Prix du numéro : 8 euros

Abonnements :

10 numéros par an : 40 euros

Promos 1999 à 2002 : 30 euros

Promos postérieures : 01.56.81.11.15

PUBLICITÉ :

FFE, 18, avenue Parmentier

BP 169, 75523 Paris Cedex 11

Tél. : 01.53.36.20.40

CONCEPTION, RÉALISATION : Key Graphic

IMPRESSION : Groupe MAURY Imprimeur

COMMISSION PARITAIRE n° 0114 G 84221

ISSN n° 0021-5554

TIRAGE : 10 800 exemplaires

N° 656 – JUIN-JUILLET 2010

EN COUVERTURE :

© ISTOCK PHOTO

PAGE 85

