



LA JAUNE ET LA ROUGE

Revue mensuelle de la société amicale des anciens élèves de l'École

POLYTECHNIQUE

ÉNERGIES
PORTS

INVITATION AU
BAL DE L'X 2005



La centrale de Paluel (76).

© LA MÉDIATHÈQUE EDF/MARC MONCEAU

La Jaune et la Rouge,
revue mensuelle de la Société amicale des
anciens élèves de l'École polytechnique

Directeur de la publication :

Pierre-Henri GOURGEON (65)

Rédacteur en chef :

Jean DUQUESNE (52)

Rédacteur conseil :

Alain THOMAZEAU (56)

Secrétaire de rédaction :

Michèle LACROIX

Éditeur :

SOCIÉTÉ AMICALE DES ANCIENS ÉLÈVES
DE L'ÉCOLE POLYTECHNIQUE

5, rue Descartes, 75005 Paris

Tél. : 01.56.81.11.00

Mél : info@amicale.polytechnique.org

Fax : 01.56.81.11.01

Abonnements, Annuaire, Cotisations :

01.56.81.11.15

Annonces immobilières : 01.56.81.11.11

Fax : 01.56.81.11.01

Bureau des Carrières : 01.56.81.11.14

Fax : 01.56.81.11.03

Rédaction :

5, rue Descartes, 75005 Paris

Tél. : 01.56.81.11.13

Mél : jaune-rouge@amicale.polytechnique.org

Fax : 01.56.81.11.02

Tarif 2005

Prix du numéro : 8 €

Abonnements :

10 numéros par an : 33 €

Promos 1995 à 1998 : 25 €

Promos 1999 à 2001 : 17 €

Publicité :

FFE, 18, AVENUE PARMENTIER

BP 169, 75523 PARIS CEDEX 11

TÉLÉPHONE : 01.53.36.20.40

Impression :

ÉDITIONS DE L'AULNE

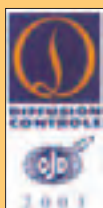
LOIRE OFFSET PLUS

Commission paritaire n° 0109 G 84221

ISSN n° 0021-5554

Tirage : 12 100 exemplaires

N° 601 – JANVIER 2005



REVUE MENSUELLE DE LA SOCIÉTÉ AMICALE DES ANCIENS ÉLÈVES DE L'ÉCOLE POLYTECHNIQUE

LA JAUNE ET LA ROUGE

ÉDITORIAL

4

de Pierre-Henri GOURGEON (65), président de l'AX

ÉNERGIES

5

- 5 L'EPR, European Pressurized Reactor,
par **Bertrand BARRÉ**
- 10 Prolifération des armes atomiques, le vrai danger
par **Bernard LEROUGE (52)**
- 11 La prolifération dans une économie en voie de mondialisation
par **Georges LE GUELTE**
- 16 Les performances comparées des parcs nucléaires en exploitation
des États-Unis et d'Électricité de France
par **Laurent STRICKER** et **Jacques LECLERCQ (63)**
- 24 Pourquoi et comment financer la sécurité d'approvisionnement électrique ?
par **Fabien CHONÉ (91)**
- 29 Réflexions sur la mise en concurrence de la production d'électricité
par **Jacques CLADÉ (52)**

LIBRES PROPOS

34

- 34 L'École polytechnique et ses élèves prisonniers de guerre (1940-1945)
par **Robert GARABIOL (38)**
- 35 *La mondialisation, la destruction des emplois et de la croissance*
L'évidence empirique, ouvrage du Professeur Maurice ALLAIS (31)
par **Gérard PILÉ (41)**

COLLÈGE DE L'X

38

- 38 Prochains séminaires

FORUM SOCIAL

39

- 39 Beruwala Village, Sri Lanka
par **Pierre VIVIER**

ARTS, LETTRES ET SCIENCES

41

- 41 Récréations scientifiques par **Jean MOREAU DE SAINT-MARTIN (56)**
Allons au théâtre par **Philippe OBLIN (46)**
- 42 Discographie par **Jean SALMONA (56)**
- 44 Œnologie par **Laurens DELPECH**
- 45 Les livres
- 47 Solutions des récréations scientifiques

48 6^e Colloque international des anciens élèves de l'ENA, d'HEC et de Polytechnique le jeudi 31 mars 2005

49 **Soirée Privilège à l'Opéra Garnier, Communiqué à tous les membres de l'AX**

Vie des promotions, Soixantenaire de la promo 1944

50 Remise du prix Pierre Faure,

Élection au Conseil d'administration de l'AX

51 Groupes X, Cotisation 2005

52 Le général Fourquet (33), Carnet professionnel

Une racine d'X-Résistance, le groupe "X-Libre" (1941-1944)

54 GPX

55 **Bal de l'X 2005 : tables Élèves-Entreprises et présentation du binet**

56 **Inscrivez-vous au Bal de l'X du vendredi 1^{er} avril 2005**

57 Carnet polytechnicien

59 Le développement des ports français

Transport maritime, navigation fluviale :
une nouvelle dynamique

63 Le port du Havre

65 Les ports de Paris

Dossier établi par **Francine LOISEAU**

en collaboration avec la DTMPL, TLF, VNF et
les Ports autonomes du Havre et de Paris

69 Bureau des carrières

71 XMP-Entrepreneur

72 Autres annonces

Comité éditorial de *La Jaune et la Rouge* :

Pierre LASZLO, Gérard PILÉ (41),
Maurice BERNARD (48), Michel HENRY (53),
Michel GÉRARD (55), Nicolas CURIEN (70),
Bruno BENSASSON (92).

Shânti
gestion

Fondateurs

Eric Mookherjee (78)

Arnaud Motte (78)

160 M€ sous gestion

19.7%* depuis le 1^{er} Janvier 03

Information sur nos fonds :

+33 1 44 86 04 04

shanti@shantigestion.com

4, rue St Florentin 75001 Paris

* Performance du fonds de gestion de patrimoine
pour personnes physiques.
Société agréée par l'Autonté des Marchés Financiers