

La revue de la Compagnie des Experts L'EXPERT, l'officiel des experts, est un titre appartenant à la Compagnie des Experts (CEA) qui le fait éditer sous ce nom depuis 1991 ; la revue est administrée par CEA Développement depuis 2000.

RÉDACTION ET SECRÉTARIAT GÉNÉRAL

CEA Développement
37, rue de la Rochefoucauld, 75009 Paris
Tél. : 01 48 78 67 37, Fax : 01 48 78 67 36
www.expert-cea.com

PRÉSIDENT DU COMITÉ DE RÉDACTION

Louis-Marie Boucraut

RÉDACTEUR EN CHEF

René Farat

COMITÉ DE RÉDACTION

L.-M. Boucraut, Y. Boulanger, S. Challakh,
J. Constantin, R. Farat, C. Gadouleau, F. Guilleux,
É. Jutteau, A. Lecerf, M. Lefebvre, M. Lutz,
J.-M. Mariani, E. Moyrand, Q. Pluvier, P. Triffault

VEILLE JURIDIQUE

L.-M. Boucraut, M. Lefebvre, A.-M. Pires

ÉDITEUR



CNPP Entreprise
Siège social : route de la Chapelle-Réanville
CS 22265, F-27950 Saint-Marcel
www.cnpp.com

- Directeur de la publication : **Guillaume Savornin**
- Directeur adjoint : **Romuald Jan**

ÉDITION ET FABRICATION

Tél. : 02 32 53 63 12, fax. : 02 32 53 99 30

- Édition : **Géraldine Guichard**
geraldine.guichard@cnpp.com
- Secrétariat de rédaction : **Martine Porez**
- Fabrication : **Sophie Gramond**

DIFFUSION ET ABONNEMENTS

Cécile Fabbroni, Élodie Artero

Tél. : 02 32 53 64 32

Tarifs 2015 (TVA 20 %) : 163 € TTC
Zone Euro : 178 € HT – Autres pays : 203 € HT
4 numéros par an

PUBLICITÉ

Cécile Coffinet

Tél. : 01 44 50 57 77 – Fax : 01 44 50 57 99
cecile.coffinet@cnpp.com

MAQUETTE

Caractère B, 3 rue Troyon, 75017 Paris

IMPRIMERIE

Bialec, 95 bd d'Austrasie
BP 10423, F-54001 Nancy cedex

Dépôt légal à parution – ISSN : 1157-8211

© CEA. Les articles publiés dans L'Expert sont sa propriété exclusive. « Toute représentation ou reproduction intégrale ou partielle faite sans le consentement de l'auteur ou de ses ayants droit ou ayants cause est illicite » (article L. 122-4 du Code de la propriété intellectuelle). Seules sont autorisées les « copies ou reproductions strictement réservées à l'usage privé du copiste et non destinées à une utilisation collective » (article L.122-5). Les textes publiés dans L'Expert n'engagent que la responsabilité de leur auteur, de même que les messages publicitaires n'engagent que la responsabilité de l'annonceur.



2 ÉDITORIAL – Louis-Marie Boucraut et René Farat

EXPERTISE

- 4 L'expert et les technologies nouvelles – **Frédéric Guilleux**
- 6 Être expert aujourd'hui – **Gérard Caussé-Giovancarli**
- 9 Un expert à Manhattan – **Yves Boulanger**

SPÉCIAL LABORATOIRES

- 12 Expert et laboratoires, un partenariat parfois nécessaire – **Louis-Marie Boucraut**
- 13 Le CEBTP et les experts, une longue histoire
- 18 Le Laboratoire du feu et de l'environnement de CNPP
- 21 L'Institut de Soudure à l'écoute des experts
- 24 Le Cetim : l'expertise en mécanique
- 26 L'appui technique d'IC 2000 aux experts
- 30 L'Ineris et l'expertise d'analyse post accidentelle
- 32 Le laboratoire Lavoué
- 34 Le LCPP : un appui scientifique et technique
- 36 Le Lerm, un laboratoire adossé à son ingénierie des matériaux
- 39 Laboratoire Filab
- 39 Focalyse

40 INDICES ET ADRESSES DE L'EXPERT

100 NUMÉROS

- I à IV 25 ans d'articles techniques et juridiques – **Louis-Marie Boucraut**



• Encart agrafé : Abonnement