

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

François Estrade

RÉDACTEUR EN CHEF

René Farat

COMITÉ DE RÉDACTION

L.-M. Boucraut, Y. Boulanger, A. Clément,
J. Constantin, R. Farat, C. Gadouleau, F. Guilleux,
É. Jutteau, M. Lefebvre, M. Lutz, E. Moyrand,
S. Navarro, Q. Pluvier

ÉDITEUR



CNPP Entreprise SARL
Associé unique : CNPP

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

- Directeur de la publication : **Guillaume Savornin**
- Directrice adjointe : **Géraldine Guichard**

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-Rault**

DIFFUSION ET ABONNEMENTS

Cécile Fabbroni, Élodie Artero

Tél. : 02 32 53 64 32

Tarifs 2019 (TVA 20 %) : 173 € TTC

Zone Euro : 188 € HT – Autres pays : 213 € 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, 9 rue Anatole de la Forge, 75017 Paris

IMPRESSION

Corlet Imprimeur, ZI rue Maximilien Vox
14110 Condé-en-Normandie



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.

113 – 1^{ER} TRIMESTRE 2019

1 **MOT DU PRÉSIDENT – Olivier Boniface**

4 **ÉDITORIAL – François Estrade**

EXPERTISE

5 **Le sauvetage des archives – Frédéric Guilleux**

8 **Irma dans l'œil des experts**

16 **Restauration et dépréciation des biens de valeur – 2^e partie – Alain Clément**

TECHNIQUE

19 **La ruine des murs de soutènement dans le régime des catastrophes naturelles – Comité technique Bâtiment de la CEA**

22 **Le traitement de produits dangereux mélangés durant leur transport en citerne – Michel Praoutine**

JURIDIQUE

24 **Le risque sismique en France et sa prévention – Milan Zacek**

VIE DE LA CEA

31 **La certification EEA**

32 **ILS NOUS ONT QUITTÉS**

33 **INDICES ET ADRESSES DE L'EXPERT**



• Encart agrafé : Abonnement
• Crédit visuel de la couverture : Petrovich12/Fotolia.com