

## Journées scientifiques et techniques de l'APK 27 et 28 mars 2025 à l'ESTP Paris - Campus de Cachan

### **CAP NET ZÉRO** **Construire aujourd'hui et préserver demain**

Ces journées ont pour ambition de rassembler les actions menées par les divers opérateurs œuvrant dans les domaines de la construction métallique et mixte, engagés dans la voie de la décarbonation ainsi que la réduction de l'impact environnemental des opérations.

### Programme

- ✓ Cosme ASSEYA, Dlubal  
*Évaluation de l'empreinte carbone des structures avec le logiciel de calcul RFEM 6*
- ✓ André BEYER, Amor BENLARBI, CTICM  
*Réemploi d'éléments en Acier, recommandations et bonnes pratiques*
- ✓ Vincent BIRARDA, ArcelorMittal Construction France  
*Mise en application de la mixité acier-bois, illustrations*
- ✓ Cédric BLONDELON, SMB-CM  
*Tour Pleyel : mutation de l'immeuble de bureaux en hôtel, un défi technique*
- ✓ Alain BONO, Galvazinc  
*Contribution de l'industrie de la galvanisation à la décarbonation*
- ✓ Abdelhamid BOUCHAÏR, Sébastien DURIF, et Jean-Pierre MUZEAU, Polytech Clermont-Fd  
*Entretien et réparation du patrimoine et des ouvrages métalliques*
- ✓ Sébastien BRUN, Jean-François DOUROUX, Charbel Abou JAOUDE et Jean-Pierre MUZEAU, CHEC  
*Évolutions à mener dans le cadre de la transition énergétique, climatique et environnementale*
- ✓ Thierry CROSNIER, Mathieu THEBAUD Baudin Chateaufort (à confirmer)  
*Complexe aquatique Villejean à Rennes*

.../...

.../...

- ✓ Marie DEPREUX, Eiffage Métal  
*Rénovation du pont Colbert à Dieppe, pour une nouvelle vie de 100 ans...*
- ✓ Simon DESRUMAUX et Pierre PRÉSANI, Metamo  
*Réemploi d'éléments structuraux, charpentes de Bousbecque*
- ✓ Olivier DESTEFANI, Castel & Fromaget  
*Projet test de réemploi*
- ✓ Olivier MALANDAIN, Groupe Briand  
*Le réemploi de poutres métalliques, application*
- ✓ Duy-Hung NGUYEN, Vinci Construction Steeleom  
*Projets en construction neuve et projets en réhabilitation lourde*
- ✓ Stéphane PAUVERT, Baudin Chateauneuf  
*45 ans de calcul Ponts Mixtes Acier-Béton*
- ✓ Antonyn SOREL, Compagnons du Devoir  
*Actions mises en œuvre pour réduire l'impact environnemental des formations*
- ✓ Aurélien TRUTT, Délégué Général de ConstruirAcier  
*Projet Archi Folies - Concours Acier Friche urbaine*
- ✓ Riccardo ZANON, ArcelorMittal  
*Utilisation des aciers décarbonés en Ouvrages d'art : un cas d'étude*

À l'issue de ces présentations, nous réserveront un temps d'échanges avec les enseignants présents, afin de partager les expériences, faire part des attentes, voire des besoins de formation en relation avec l'évolution des enjeux sociétaux et de la pression environnementale.

Lien d'inscription à ces journées : <https://asso-apk.org/page/les-evenements-de-l-apk>

Vos questions ou suggestions peuvent être envoyées par mail à l'adresse suivante :

[contact-apk@asso-apk.org](mailto:contact-apk@asso-apk.org).

