

## Colloque AFGC "Et demain, les bétons ?" à Saint-Ouen-sur-Seine, 03/04/25

Mars 2025

**Cette 4ème édition de la manifestation « Et demain, les bétons ? » se tiendra sous le thème de la décarbonation, l'économie circulaire et l'intelligence artificielle (IA). Elle sera entièrement dédiée à explorer les solutions innovantes permettant de répondre aux exigences de la neutralité carbone pour les bétons de demain, d'ici 2050.**

### PROGRAMME

8h 30- 9h : Accueil

9h - 9h10 « Mot d'accueil »

1- 9h10 - 9h40 Michela DI FEO et Filippo CUCCAGNA (TRACTEBEL) « Solutions bas-carbone pour les tunnels de demain »

2- 9h40 -10h10 Saïd RAHAL et Abdelhack KACI (CYU) « Fabrication additive et IA : enjeux et applications »

3- 10h10-10h40 Samuel BECHU et Louis NATTER (CEMEX) « Décarbonation et Economie Circulaire : des enjeux au cœur de la Mission de Cemex »

Pause-Café

4- 11h - 11h30 Blandine ALBERT, Flore BELLANCOURT et M. Abdoulaye N DIAYE (LAFARGE Béton) « RECYGENIE : Première Mondiale pour la Construction Circulaire à Gennevilliers »

5- 11h30- 12h Emilio BASTIDAS-ARTEAGA (La Rochelle Université) « L'utilisation de l'IA pour prédire la performance du béton contenant des granulats recyclés ».

6- 12h- 12h30 Thibault LEROUGE (VALOBAT) « Les Déchets d'Aujourd'hui, les Bétons de Demain : Économie Circulaire et Décarbonation dans la Filière Bâtiment »

Déjeuner

7- 13h30 - 14h Sandrine DELCROIX et Sébastien CORNU (TERSEN) « L'économie circulaire dans le BTP : exemples du recyclage des bétons de déconstruction et de la valorisation des terres excavées en matériaux de construction »

8- 14h - 14h30 Benjamin DAUBILLY (AFGC) « Pour des ouvrages durables et décarbonés, la bonne prescription en 2025 : présentation des évolutions normatives liées au béton »

9- 14h30 - 15h Elhem GHORBEL (CYU) « Utilisation de l'IA pour une Construction Durable : Segmentation Intelligente des différents types de déchets de déconstruction et définition des seuils limites pour leur incorporation dans des bétons autoplaçants »

Pause-Café

10- 15h20- 15h50 Mathieu HIBLOT (Ecominéro) « La REP PMCB, un levier d'innovation pour l'écoconception et le recyclage des bétons »

11- 15h50- 16h20 Patrick BOSSA (Socotec construction) «Comment favoriser l'usage des bétons bas carbone compte-tenu des impératifs assurantiels de la construction résidentielle et tertiaire»

12- 16h20-16h50 Nathanaël CORNET-PHILIPPE, (SEDDRe) « Perspectives des Démolisseurs sur la Décarbonation des Bétons

Fichier



[Télécharger](#) Programme Colloque "Et demain les bétons" 030425



**Retrouvez toutes nos publications  
sur les ciments et bétons sur  
[infociments.fr](https://infociments.fr)**

Consultez les derniers projets publiés  
Accédez à toutes nos archives  
Abonnez-vous et gérez vos préférences  
Soumettez votre projet

Article imprimé le 02/04/2025 © infociments.fr