

Mai 2023

Université Paris-Saclay de Gif sur Yvette. Du 23 au 25 mai 2023, le CementLAB vous donne rendez-vous lors du congrès Français de Génie Civil.

Lors de ces journées, plusieurs projets innovants, portés par des start-ups, seront présentés. C'est également une occasion unique d'échanger avec des ingénieurs, des architectes, des enseignants, des chercheurs et des étudiants, qu'ils soient donneurs d'ordre, concepteurs, réalisateurs ou chercheurs.

Le congrès Français du Génie Civil, organisé conjointement par l'AFGC, l'AUGC et l'École normale supérieure Paris-Saclay vise à réunir tous les acteurs du secteur de la construction autour des enjeux de demain pour l'aménagement urbain et la ville du futur face aux effets du changement climatique.

Pour ce congrès, l'AUGC et l'AFGC se sont associées pour proposer aux participants un partage des connaissances des expertises et des savoir-faire dédiées aux défis des villes de demain face aux effets du changement climatique.

CementLAB : les 4 start-ups présentes



Bioxegy est un bureau d'études et d'ingénierie pionnier du biomimétisme. Il imagine, conçoit et développe avec vos équipes R&D ou innovation, des technologies qui s'inspirent de l'intelligence des mécanismes et des propriétés des organismes vivants.



Greenrail (TM) - Entre autres produits, les traverses de chemin de fer Greenrail™ sont constituées d'un enrobage qui mélange pneus en fin de vie et plastique recyclé et, à l'instar de l'acier, d'une âme, en béton armé précontraint.



OneClickLCA est un logiciel de mesures de cycle de vie qui calcule et réduit les impacts environnementaux des bâtiments, produits et portefeuilles. Il permet l'Analyse de Cycle de Vie de l'ensemble d'un bâtiment et de comparer différentes options de conceptions (émissions carbone, coûts et circularité). Conforme aux calculs ACV RE2020, il l'est également pour plus de 40 certifications, dont E+C-, HQE, LEED, BREEAM, etc.

## Thelxinoé : le Poteau éolien

**Thelxinoé - le poteau éolien.** C'est un système simple qui offre une possibilité infinie de déclinaisons pour capter l'énergie du vent. De toutes tailles, il permet de fournir de l'énergie qui peut être soit directement utilisée, soit stockée, y compris dans des zones dépourvues d'infrastructures. Facile d'entretien, peu coûteux, facilement recyclable, il est un vecteur de la transition énergétique respectueux de la nature.

Horaires des interventions

dans la **sélection** des interventions ciment, béton et applications !

Programme du / Inscriptions au Congrès

Le programme **complet** du congrès est **accessible ici** - Les inscriptions au congrès sont sur le **site AFGC**



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

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