Les News du CementLAB - Mai 2026

Juin 2026

Sélection d'articles qui mettent en lumière les dernières avancées technologiques, des projets innovants, ou des start-ups qui redéfinissent la construction.

- **Contenus exclusifs** avec une liste d'articles choisis avec soin.
- **Présentation de start-ups inspirantes** qui pourraient façonner l'avenir de la construction.
- **Analyses et des retours d'expérience** issus du terrain.

Newsletter CementLAB - Mai 2026

SaltX Technology et Holcim : bientôt une production de clinker sans combustibles fossiles ?

SaltX Technology a conclu un accord de développement conjoint avec Holcim qui implique le développement d'un processus de production entièrement électrifié pour le clinker. L'objectif est de...

Nucléaire : une microstructure du béton auto-réparatrice sous l'effet des radiations

Des chercheurs de l'université de Tokyo ont récemment dévoilé des résultats prometteurs concernant l'effet des radiations sur le béton des réacteurs. Les scientifiques ont mis en évidence que l...

Un ciment vivant, un béton qui stocke l'énergie

Des chercheurs au Danemark et en Chine ont mis au point un ciment infusé de microbes afin de le transformer en supercondensateur. Pour cette étude, ils ont fait appel à Shewanella oneidensis MR-1...

Lire l'article
Lire l'article
Lire l'article

Inspiré par l'ossature humaine, ce béton 3D capte plus de CO_2 qu'il n'en émet

Dans un laboratoire de Philadelphie, des architectes et ingénieurs ont développé une technologie d'impression 3D du béton, qui intègre une structure allégée inspirée des ossatures humaines et un...

Stocker des énergies renouvelables dans nos bâtiments ?

Des ingénieurs du MIT ont développé un super-condensateur de stockage d'énergie à partir de ciment, de noir de carbone (aux propriétés électriques avancées) et d'eau, de quoi fournir un stockage d...

Start-up STRUCMEDICA : mesurer durabilité et empreinte carbone en temps réel

Grâce à une technologie de mesure non destructive et une plateforme prédictive, STRUCMEDICA évalue en temps réel la durabilité et l'empreinte carbone du béton.

Lire l'article
Lire l'article
Lire l'article

Start-up Karden Avenir : 2ème levée de fonds pour une unité mobile de traitement de boues

Karden Avenir, cette start-up industrielle boucle une deuxième levée de fonds pour lancer sa première unité mobile séparant granulats, eau et coproduits de ciments et traitant les boues des centrales...

Start-up BlueSpine : s'attaque à la corrosion des ouvrages en béton armé

BlueSpine s'attaque à la corrosion dans les ouvrages en béton armé. Cette société de la Marne installe des boîtiers sur l'ouvrage abîmé, qui permettent de contrôler à distance la propagation des...

Lire l'article
Lire l'article



Retrouvez toutes nos publications sur les ciments et bétons sur infociments.fr

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

Article imprimé le 26/11/2026 © infociments.fr