Afoco
Créateur de Matériaux Alternatifs

18 MARS 2027 LILLE



REPROGRAMMATION

20e Journée Technique

Les matériaux alternatifs : construire la transition, aujourd'hui

IMT Nord Europe, Villeneuve d'Ascq **9h00 à 16h30**

En partenariat avec

IMT Nord Europe – École Mines-Télécom – IMT-Université de Lille · RÉPUBLIQUE FRANÇAISE – Liberté Égalité Fraternité · ADEME – Agence de la transition écologique · RÉPUBLIQUE FRANÇAISE – Liberté Égalité Fraternité · Cerema – Climat & territoires de demain · Assises nationales des déchets et de l'économie circulaire · infra 2050

9h00
Ouverture de la Journée
Loïc DANEST
Président AFOCO
AFOCO

9h10
Les matériaux alternatifs au sein de l'AFOCO : état des lieux et perspectives d'utilisation
AFOCO

9h20
Traitement des mâchefers par une installation mobile et modulaire : une alternative agile aux infrastructures fixes
Wolfgang STADLER, *Président*
Olivier GRASER, *Business Development Manager*
REMEX

09h40
Vers de nouveaux laitiers ? Impacts de l'acier vert sur la production, le refroidissement et la valorisation
Cyril FLORENTIN
Directeur du Développement Commercial
HARSCO ENVIRONMENTAL

10h00
Valorisation des sédiments marins en génie civil : vers des solutions circulaires et durables
Maryam HOUHOU, *Post-doctorante*
LABORATOIRE GeM
Laurence GUIHÉNEUF, *Ingénieure de recherche*
CAPACITÉS

10h20
Béton cellulaire de démolition : de déchet à ressource - une démarche de caractérisation de la recyclabilité
Nourhan MORTADA, *Responsable des solutions et matériaux à faible empreinte carbone*
ECOMINERO
Lorena GONZALEZ, *Responsable Pôle - Ressources minérales alternatives*
PROVADEMSE-INSAVALOR

10h40
L'ACV comme levier de transition territoriale : du cadre réglementaire à la valorisation des filières locales
Application pratique aux cendres de biomasse d'Albioma à La Réunion
Pierrick DUPUY, *Chef de Projet ALBIOM-H*
ALBIOMA
Rachida IDIR, *Chercheur*
CEREMA

11h00 - 11h05 *Séance de questions ouvertes*

11h05 - 11h30 *Pause café*

11h30
Sables à fines argileuses : contrainte ou ressource pour le béton ?
François BOSC, *Directeur Marketing Technique*
CHRYSO

11h50
Des ressources argileuses recyclées aux liants bas carbones : retour d'expérience sur le développement de solutions à base d'argiles recyclées calcinées
Georges AOUAD, *Directeur R&D*
NEOCEM

12h10
LIBAROT® : valorisation de coquilles St-Jacques broyées dans les LHR bas carbone et filière industrielle associée
Julien WALIGORA, *Responsable Technique Économie Circulaire*
EIFFAGE ROUTE
Christian CHANTREUIL, *Président*
CSBT ENVIRONNEMENT
Nassim SEBAIBI, *Responsable de l'Unité de Recherche Builders Lab Research*
BUILDERS ÉCOLE D'INGENIEURS

12h30 - 12h35 *Séance de questions ouvertes*

12h35 - 14h20 *Cocktail déjeunatoire*

14h20
Utilisation des laitiers d'aciérie électrique dans les ciments : défis et progrès
Simon BLOTEVOGEL, *ingénieur de recherche*
Membre du LabCom LMDC-Ecocem
ECOCEM

14h40
Apport des additions minérales notamment des co-produits industriels pour la formulation d'encres cimentaires bas-carbone pour l'impression 3D de béton
Louise BÉTRÉMIEUX, *Doctorante*
IMT NORD EUROPE

15h00
Materrup - argiles activées à froid CCC®
Manuel MERCÉ, *Associé - Directeur Développement*
MATERRUP

15h20
Plateforme Terzéo : transformer les terres excavées en ressources durables
Philippe PELLEVOISIN
Directeur Technique Île-de-France Normandie
COLAS

15h40 - 15h50 *Séance de questions ouvertes*

15h50 - 16h20 - Table ronde : Quelles opportunités pour les additions d'origine industrielle dans la nouvelle génération de bétons ?
Diane ACHARD, *Expert Technique Support,* **ECOCEM**
Sophie DECREUSE, *Directrice Technique Granulats et Normalisation Béton,* **COLAS**
Marina GOLHEN, *Directrice,* **CONDENSIL**
Rachida IDIR, *Directrice de recherche,* **CEREMA**
Aicha JBILOU, *Directrice commerciale & Supply Chain,* **SURSCHISTE**

16h20 - 16h30 *Temps d'échange avec le public*

Evénement animé par le journaliste Jérôme BERGEROT

Réservez votre place dès maintenant !
Scannez le QR code pour accéder à la billetterie et vous inscrire à l'événement.

Programme provisoire, susceptible de modifications

Lieu : IMT NORD EUROPE, Rue Guglielmo Marconi, 59650 Villeneuve-d'Ascq
AFOCO - Association Française des Opérateurs sur Co-produits industriels
www.afoco.org

Rendez-vous incontournable de la filière des matériaux alternatifs industriels en France et en Europe, la Journée technique AFOCO réunit chaque année les acteurs du BTP, de l'industrie et des collectivités pour partager les dernières avancées du secteur.