

Les matériaux «intelligents» au service des bâtiments de demain

Polytech Marseille Luminy
Parc scientifique et technologique de Luminy
163 Avenue de Luminy 13009 Marseille



Participation

35 € TTC : Adhérent Novachim, AFTPVA, FFB PACA, Envirobat BDM, CEA tech, Universitaire

70 € TTC : Non Adhérent

Pas d'inscription sur place.

Date limite d'inscription : 28 septembre 2017

Pour vous inscrire

→ CLIQUEZ ICI

Contact

Claude MONTEILS Novachim : claude.monteils@novachim.fr



Novachim

Le CRITT Chimie & Matériaux

Les matériaux «intelligents» au service des bâtiments de demain

Mardi 3 octobre 2017

de 8h30 à 17h30



à **Polytech Marseille Luminy**
Parc scientifique et technologique de Luminy
163 Avenue de Luminy 13009 Marseille



Partenaires





Les matériaux «intelligents» au service des bâtiments de demain

Toujours plus d'avancées technologiques pour des bâtiments toujours plus performants !

Aujourd'hui, l'interdisciplinarité ouvre le champ des possibles de façon extraordinaire...

Des solutions technologiques permettent de répondre aux enjeux sociétaux de la construction des bâtiments de demain : efficacité énergétique, recyclage des matériaux, constructions plus saines.

En partenariat avec Polytech Marseille, la Fédération du Bâtiment, CEA-Tech, l'AFTPVA, Envirobat Bdm et l'Institut Carnot 3BCAR, **Novachim** organise un colloque qui permettra un tour d'horizon des solutions et des besoins d'un secteur en perpétuel renouvellement.

Sujets proposés :

- Avancées technologiques pour les revêtements de surface (peintures, enduits, solutions autonettoyantes...)
- Isolants de nouvelle génération
- Etude comparée de nouveaux matériaux de construction
- Obéir à la réglementation : une obligation d'innover
- Valorisation de déchets

Les axes de recherche et le développement d'innovations sont multiples et les nouveaux produits nombreux.

Venez échanger lors de ce colloque autour de solutions intelligentes et économiquement intéressantes.

Un espace B to B sera aménagé à partir de 15h45

Pour vous inscrire
→ CLIQUEZ ICI

Objectifs



Les matériaux «intelligents» au service des bâtiments de demain

8h30-9h10 : Accueil Café

9h10-9h30 : **Présentation du Colloque**
Johan BENCIVENGA, Président UPE 13
Bernard MILLELIRI, Président Novachim

9h30-10h00 : **Biomimétisme : opportunité pour le bâtiment durable**
Kalina RASKIN, Directrice Générale CEEBIOS

10h00-10h30 : **Quels apports des polymères hautes performances dans la construction ?**
Philippe-Jacques LENG, Global Market Manager
Construction SOLVAY

10h30-11h00 : Pause Café

11h00-11h30 : **CrossLux : l'électrochimie, une innovation au service de la performance environnementale des bâtiments**
Pierre-Yves THOULON, Directeur Général CROSSLUX

11h30-12h00 : **Caractérisation d'un matériau composite à base de ciment constitutif de lames brise-soleil**
Dominique ROSSINI, Directeur Adjoint des Laboratoires LERM

12h00-12h30 : **Comportement des nano produits lors de leur étape d'utilisation : cas des ciments et des lasures**
Perrine CHAURAND, Ingénieur de recherche CEREGE

12h30-13h45 : Pause déjeuner

13h45-14h00 : **Présentation du principe des projets tutorés**
Pr Suzanne GIORGIO, Directrice du département Matériaux de POLYTECH Marseille

Présentation des axes de recherche de l'Institut Carnot 3BCAR

14h00-14h30 : **Flex-MOUSS® , le procédé de haute technologie d'auto nettoyage innovant, intelligents et respectueux de l'environnement**
Jacques KURYLO, Gérant de FCR FLEX PRO

14h30-15h00 : **Airium, l'innovation dans le domaine de l'isolation**
Julien GUIGANTI, Responsable Business Unit Airium LAFARGE HOLCIM

15h00-15h30 : **Les matériaux d'hier pour répondre aux enjeux de demain**
Nicolas GUIGNARD, Chef de projets Envirobat BDM

15h30-15h45 : Mot de clôture et lancement des rencontres B2B

15h45-17h30 : **Rencontres B2B**

Programme