

Conférence Innovation Enveloppe Bâtiment



INNOVATION ET NANOTECHNOLOGIES DANS LE BATIMENT

Le mardi 03 juillet 2012 à 18h,

Bordeaux-Lac

Le Centre d'Innovation de l'Artisanat sur l'Enveloppe du Bâtiment, CIAEB,
et le laboratoire RESCOLL et l'ADERA vous invitent à venir découvrir

Les nanotechnologies dans le bâtiment : Présentation et Premiers Retours d'Expérience

Depuis 20 ans, les nanoparticules sont de plus en plus étudiées et appliquées à l'industrie, sous la forme de nanotechnologies. Les nanoparticules entrent déjà dans la composition de divers produits pour la santé (crèmes solaires et cosmétiques) et pour l'industrie du bâtiment (enduits extérieurs, peintures et vernis d'ameublement) ; mais aussi d'autres secteurs comme catalyseurs de carburant, pellicules et films pour l'image, l'électronique et l'informatique, etc. Lors de cette conférence, des applications des nanotechnologies seront présentées au sujet du **confort d'été, de l'efficacité des matériaux et de la protection contre les décharges électrostatiques** par l'ajout de nanoparticules

Travaux menés dans le cadre du projet **CarbonInspired**, démarré en 2011, visant le développement des nanoparticules de carbone ajouté au matériau existant pour le bâtiment soutenue par le programme INTERREG –IVB-SUDOE



Le CIAEB bénéficie du soutien

INNOVATION ET NANOTECHNOLOGIES DANS LE BATIMENT

Les nanotechnologies dans le bâtiment : Présentation et Premiers Retours d'Expérience

18 h Accueil des participants

Andrés Litvak, CIAEB
José Alcorta, RESCOLL

L'innovation dans l'industrie : projets et financements

Doriane Helary,
Chargée de missions, OSEO

Intérêt des nanotechnologies dans l'industrie et le bâtiment

José Alcorta,
Gérant de Rescoll

Les nanomatériaux et de leurs techniques de caractérisation

Mathieu Menta, Ingénieur
Université de Pau et d'Adour

CarbonInspired: Un réseau de transfert de connaissances pour les PME

Marilys Blanchy, ADERA

Le Centre d'Innovation de l'Artisanat sur l'Enveloppe du Bâtiment, une courroie de
transmission vers les entreprises et artisans du bâtiment.

Andrés Litvak, CIAEB

20 h Débat-cocktail

RENDEZ-VOUS au Carré du Lac

Mardi 03 juillet à partir de 18 h

Boulevard Jacques Chaban-Delmas
33520 Bruges

inscription **OBLIGATOIRE**
par mail ciaeb@cdpea.fr
par téléphone : 05 47 48 16 20



Le CIAEB bénéficie du soutien