

Après la 1^{ère} édition à Toulouse et la
2^{ème} à Douai

3^e édition de la Conférence Internationale francophone

NoMaD

Nouveaux Matériaux et Durabilité

8 et 9 Novembre 2018
Liège, Belgique
Organisée par Liège
Université



Architecture, Géologie,
Environnement et
Constructions

Luc COURARD, professeur
Tél. : +32 4 366.93.50
Courriel : Luc.Courard@ulg.ac.be

Zengfeng ZHAO, chercheur senior
Tél. : +32 4 366.52.58
Courriel : Zengfeng.Zhao@ulg.ac.be

Marine MARECHAL, coordination
Tél. : +32 4 366.95.40
Courriel : M.Marechal@ulg.ac.be

Parrainage (RF)²B

Le Regroupement Francophone pour la Recherche et la Formation sur le Béton [(RF)²B] est né d'une entente entre des laboratoires universitaires et des organismes publics francophones de la Belgique, de la France, du Luxembourg, du Québec et de la Suisse. Le (RF)²B vise à formaliser les échanges scientifiques entre ses membres pour réaliser des activités de recherche communes.

Le (RF)²B apporte son parrainage pour NoMaD 2018 organisé par l'Unité de Recherche *Urban and Environmental Engineering*.

Thématiques de la conférence

La conférence abordera trois thématiques : la première concerne le développement et l'utilisation des nouveaux matériaux de construction, la seconde traite de la durabilité des matériaux de construction en général, et la dernière concerne leur impact sur la santé, le confort ou la sécurité des occupants. Les travaux aussi bien numériques qu'expérimentaux peuvent être présentés.

Matériaux alternatifs : Eco-matériaux, produits bio-sourcés, argiles, matériaux secondaires industriels et municipaux, géopolymères

Durabilité : Indicateurs de durabilité (démarches performantielles, approche probabiliste, ...), techniques non destructives. bio-détérioration
Réparation (approche « matériaux »)
Bio-cicatrisation

Confort, santé, sécurité : Impact de la formulation ou du choix des matériaux de construction sur la santé ou le confort des occupants, Comportement des matériaux en situation d'incendie et en zone sismique

Aspect sociétal des matériaux : Cycle de vie, impact social, économie circulaire, support au développement

Dates à retenir

Les articles pourront être présentés en séance ou sous forme de poster.

Soumission des résumés (1 page) : 01/12/2017
Retour d'acceptation : 30/01/2018
Soumission des articles (10 pages) : 01/06/2018
Retour d'acceptation : 24/07/2018

Toutes les soumissions doivent être envoyées par courrier électronique à : nomad2018@ulg.ac.be

Inscriptions - Tarifs

L'inscription comprend les actes de la conférence (clé USB), les pauses café, les lunchs, la visite et le repas de gala du 8 au soir.

| Conditions d'inscription | Tarif (€/personne) |
|--------------------------|--------------------|
| Académiques | |
| Avant le 01/09 | 300 |
| Après le 01/09 | 350 |
| Doctorants | 175 |
| Industriels | |
| Avant le 01/09 | 350 |
| Après le 01/09 | 400 |
| Accompagnants | |
| Visite + repas | 110 |

Les inscriptions en ligne seront ouvertes début 2018.

Site Internet

A venir