

Zoubeir LAFHAJ



Zoubeir Lafhaj est docteur en génie civil. Il est professeur des Universités à l'École centrale de Lille, directeur des relations internationales 2008-2015 et responsable de la filière ACE (Aménagement, Construction et Environnement) depuis une dizaine d'années.

Le Pr Zoubeir Lafhaj développe également un solide réseau de transfert de technologie et de connaissances dans les entreprises nationales et internationales. Il a été élu dans le TEAM² de Pôle de compétitivité (Technologies de l'Environnement Appliquées aux Matières et Matériaux) en tant que membre du Conseil d'administration. Il a des contrats de collaboration et de partenariats multiples avec des entreprises internationales et régionales pour participer à leur développement R&D et leadership industriel.

Dans le cadre de ses recherches, le Pr Zoubeir Lafhaj travaille depuis des années sur la thématique de l'industrialisation dans la construction. Parmi ses projets, « **Industry 4.0 in Construction** » financé par l'ADEME. Il a également réalisé plusieurs projets liés à l'**impression 3D dans le secteur de la construction**, notamment avec Bouygues : « **Prototype d'impression 3D pour la construction** ». Ce projet est pionnier en France. Le Pr Zoubeir Lafhaj travaille en parallèle sur la mise en œuvre de Lean Construction, la chaîne logistique, la technologie de l'information dans la construction et le chantier de construction connecté.