

L'équipe **CUBISM** vous invite à La manifestation de clôture de son projet

Développement de capteurs pour le monitoring in situ des bétons

Le 21 septembre 2021 de 09h30 à 11h30

Webinar (**Teams**)

Objectif: Amélioration de la compétitivité des entreprises actives dans les domaines des bétons réfractaires et du génie civil via des capteurs spécifiques dédiés à la mesure d'humidité et de pression au sein des bétons

- Impact **économique** important (réduction du temps d'arrêt des lignes de fabrication, coût énergétique, ...)
- Rendre les bétons plus **performants** en limitant les risques d'endommagement des structures.

Programme:

09h15 Accueil (via lien Teams qui vous sera envoyé)

09h30 Introduction:

- ✓ Le projet Interreg CUBISM M. Poorteman UMONS
- ✓ Les capteurs : principes de fonctionnement M. Duquennoy UPHF

09h45 Capteurs développés dans le cadre du projet Interreg Cubism :

- application monitoring humidité dans le domaine de bétons pour le Génie civil tout opérateur Cubism
- application monitoring humidité et pression dans le domaine de bétons réfractaires tout opérateur Cubism

11h00 Session questions réponses

11h30 Fin de l'évènement

Participation gratuite mais <u>inscription</u> obligatoire

