

Les nouvelles technologies numériques au service de la construction

Où ?

CENTRE DE COMPÉTENCE CONSTRUFORM LIÈGE

Rue de Wallonie, 21
4460 GRÂCE-HOLLOGNE

Quand ?

Session prochainement disponible ou sur demande

Droits d'inscription

Prix membre [Emec](#) : 105 €

Prix membre [Embuild](#) : 122,50 €

Prix non-membre : 140 €

Avantage :

- Formation agréée [chèque-formation](#) (4CF) - Référence: 0368-0001-0126

Lors de cette formation, vous découvrirez **un panel actualisé d'innovations technologiques disponibles et applicables au secteur de la construction.**

Vous pourrez évaluer la **pertinence et l'intérêt de chacune par rapport à vos activités et besoins spécifiques** et ainsi identifier lesquelles sont à privilégier dans votre entreprise pour gagner en rentabilité et en efficacité.

Quelques conseils et astuces pratiques vous éclaireront également sur les **premières étapes d'implémentation et d'utilisation** des outils choisis ainsi que sur les **précautions** à prendre.

Info : cette formation peut être complétée par un diagnostic numérique au sein de votre entreprise, proposé par BUILDWISE.

AU PROGRAMME (3,5H)

- Les outils numériques pour **collecter des données**
- Les outils numériques pour **guider ou aider l'opérateur**
- Les outils numériques pour **quantifier et mesurer rapidement et de façon fiable**
- Les outils numériques pour **capturer la réalité**
- Les outils numériques pour **visualiser la solution**
- Les outils numériques pour **automatiser une tâche**
- **Panel de technologies présentées :**
 - Caméras à 360°
 - Minidrones
 - Réalité virtuelle et réalité augmentée.
 - Impression 3D.
 - Photogrammétrie.
 - Caméras thermiques.
 - Exosquelettes
 - Robots sur le chantier.
 - BIM
 - Intelligence Artificielle

Public-cible

La formation s'adresse aux professionnels de la construction :

- Dirigeants, gérant(e)s et entrepreneurs.
- Collaborateurs amenés à diriger et organiser des chantiers.
- Gestionnaires et conducteurs de chantier.

Formateur

François DENIS, Ingénieur Architecte. R&D Program Lead, Digital Construction chez Buildwise.