

PROGRAMMER ET SUIVRE UN PROJET DE CONSTRUCTION MODULAIRE – HORS-SITE

PRÉREQUIS

- > Aucun

OBJECTIFS

- > Découvrir les enjeux et le contexte de la construction modulaire
- > Connaître le cadre juridique et l'environnement de la filière
- > Identifier les filières et les solutions techniques de construction modulaire
- > Avoir les clés pour programmer et suivre un projet de construction modulaire

PROGRAMME

Enjeux, contexte et avantages de la construction modulaire dans le logement

- > Définition, historique et évolution
- > Enjeu économique
- > Enjeu de productivité
- > Enjeu de flexibilité de la construction
- > Enjeu esthétique
- > Enjeu écologique et de durabilité/solidité
- > Idées reçues sur la construction modulaire

Règlementation, certifications et labels

- > Rappels de la réglementation en matière de construction
- > Bâtiment modulaire et permis de construire
- > Les exceptions du code de l'urbanisme
- > Les impacts de la loi ELAN
- > Les certifications

Panorama du marché et les acteurs de la filière

Les types de construction modulaire

- > Les types de construction (avantages et inconvénients) et questions environnementales
- > Le coût d'un projet de construction en modulaire VS construction traditionnelle
- > Calendriers et modes de financement

Les usages dans de nombreuses applications

- > Bureaux
- > Education
- > Santé
- > Logement
- > Usines...

PUBLIC CONCERNÉ

- > Maîtres d'ouvrage :
aménageurs, programmistes,
promoteurs, bailleurs,
gestionnaires de copropriété

DURÉE

- > 1 Jour soit 7 heures

COÛT

- > En inter-entreprises : 880 € HT
par personne soit 1 056 € TTC
(20% TVA)
- > En intra-entreprise : nous
consulter

EFFECTIF

- > Minimum : 3 personnes
- > Maximum : 10 personnes

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- > Présentiel ou classe virtuelle:
pédagogie expositive :
exemples de construction
modulaires et pédagogie active
(études de cas)

LES

- > **Format flash pour
comprendre les intérêts et
les spécificités de la
construction industrielle en
modulaire et d'assemblage
et disposer d'une vision
technique globale des
pratiques actuelles dans le
domaine**

**NOUVEAUX
MODES CONSTRUCTIFS**

PROGRAMME (suite)

Méthodes et solutions industrielles de la construction modulaire

- > Les solutions
- > Les méthodes (BIM...)

La programmation et le suivi du projet

- > Le choix de l'équipe de conception et de fabrication : MOE et industriels
- > Programmation/conception/réalisation
- > Les indispensables du chantier modulaire

ÉVALUATION ET VALIDATION

- > QCU de validation des objectifs en fin de formation inclus dans la durée totale de la formation (inter-entreprises)
ou questionnaire d'auto-évaluation de l'atteinte des objectifs en fin de formation inclus dans la durée totale de la formation (intra-entreprise)

PUBLIC CONCERNÉ

- > Maîtres d'ouvrage :
aménageurs, programmistes,
promoteurs, bailleurs,
gestionnaires de copropriété

DURÉE

- > 1 Jour soit 7 heures

COÛT

- > En inter-entreprises : 880 € HT
par personne soit 1 056 € TTC
(20% TVA)
- > En intra-entreprise : nous
consulter

EFFECTIF

- > Minimum : 3 personnes
- > Maximum : 10 personnes

**MODALITÉS
PÉDAGOGIQUES**

- > Présentiel ou classe virtuelle:
pédagogie expositive :
exemples de construction
modulaires et pédagogie active
(études de cas)

LES

- > **Format flash pour
comprendre les intérêts et
les spécificités de la
construction industrielle en
modulaire et d'assemblage
et disposer d'une vision
technique globale des
pratiques actuelles dans le
domaine**