



ECONOMIE CIRCULAIRE ET ÉLÉMENTS PRÉFABRIQUÉS



Durée
8 heures



Date début prochaine session
12/02/2025



Nb places dispo.
14 places restantes



Langue
FR



LIEU DE LA FORMATION

Référence : M4221

Effectif max : 15 participants

Langue : FR

Tarif : 0,00 € HTVA

Tarif membre : 0,00 € HTVA



ACCÈS AU LIEU DE FORMATION

INSTITUT DE FORMATION SECTORIEL
DU BATIMENT SA.

PUBLIC CIBLÉ

Responsables de la mise en œuvre et exécution : Entrepreneurs, chefs de chantier, artisans, conducteurs de travaux

OBJECTIF

Être capable de comprendre les enjeux de l'économie circulaire intégré dans la construction modulaire préfabriqué

CONTENU DE LA FORMATION

Introduction à l'économie circulaire et construction durable :

- Définition de l'économie circulaire et de ses principes fondamentaux
- Enjeux de l'économie circulaire dans le secteur du bâtiment
- Présentation de la construction durable et de ses objectifs
- Impact environnemental du secteur du bâtiment et leviers d'action pour une construction plus durable
- Avantages environnementaux des éléments préfabriqués : réduction des déchets de chantier, optimisation des ressources

Impact de la préfabrication dans la construction

- Enjeux de la préfabrication (résolution de détails)
- Logistique, transport et grutage
- Sécurité impact sur l'organisation des chantiers et sur la sécurité globale du processus de construction

Intégration d'éléments préfabriqués dans des projets de construction circulaires : cas pratiques

Préfabrication en bois et métal:

- Objectif de la démarche (rapidité, coûts, réutilisation?)
- Projet de déconstruction type : démarche à suivre, points d'attention sur chantier
- Les différentes techniques de déconstruction
- Le tri et le recyclage des matériaux

Préfabrication en Béton et bois paille:

- Description globale du projet
- Objectifs visés (rapidité, coûts, réutilisation), cahier des charges
- Assurances et garanties
- Mise en œuvre et gestion du chantier, planning, problèmes et solutions
- Déconstruction et recyclage des éléments préfabriqués en fin de vie
- Visite chantier