

#### **PARCOURS PREMIUM**

### Valorisation des déchets & réemploi dans le secteur de la construction



Poussé par un contexte largement favorable au vu des objectifs législatifs nationaux et européens, la valorisation des déchets du BTP est au centre des réflexions sur l'économie circulaire dans le bâtiment.

De nombreuses initiatives se mettent en place afin de d'atteindre un fort niveau de valorisation des déchets ou d'orienter leur valorisation vers un recyclage et un réemploi.

Des outils et méthodes existent déjà pour valoriser de manière optimale les déchets du BTP dans un modèle économique compétitif, afin d'atteindre les objectifs de valorisation fixés par la loi de transition énergétique.

#### **8 LES PLUS DU STAGE**

- Intégrer la valorisation des déchets dans les marchés
- Maitrise des outils existants
- Retours d'expérience

#### ## PUBLIC

Maitres d'ouvrage, Foncières, investisseurs, collectivités locales, administrations AMO, Programmistes Maîtres d'œuvre : architectes, économistes, ingénieurs de bureaux d'études Entreprises de bâtiments

#### ☑ PRÉREQUIS

Aucun

#### MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposé
- Retours d'expérience

## 🖺 MODALITÉS D'ÉVALUATION

Questionnaire de fin de formation

#### DOCUMENTATION REMISE

Support de formation

## **(i)** INFORMATIONS PRATIQUES Consulter les dates de sessions

2024 en cliquant <u>ici</u>

**Durée**: 2,5 jours – 17,5 heures **Horaires**: 9h -17h30

**Lieu**: CSTB Paris ou Lyon **Tarif**: 1 950 €

net de taxes, déjeuner offert

### **† VOTRE CONTACT**

**①** 01 61 44 14 02

Notre service client vous répond du lundi au vendredi de 8h45 à 12h30

#### **OBJECTIFS:**

Cette formation vous permettra de :

- Maitriser le contexte règlementaire lié à la gestion des déchets
- Identifier les étapes clés pour valoriser les déchets dans une logique d'économie circulaire
- Comprendre les outils disponibles pour la valorisation des déchets et l'intégrer dans les marchés
- Bénéficier du retour d'expérience d'opérations exemplaires sur la valorisation des déchets

RESPONSABLE DE STAGE: Sylvain LAURENCEAU, Responsable de la Division économie circulaire, CSTB

#### **PROGRAMME**

#### **CLASSE VIRTUELLE - 3 HEURES 30**

#### Etat des lieux, perspectives et leviers

- Introduction générale
- Enjeux de l'économie circulaire
- Introduction aux dispositifs réglementaires : un contexte favorable à la circularité dans le bâtiment
- Focus sur la loi AGEC
- Ecosystème du secteur du bâtiment et de l'économie circulaire
- Economie circulaire et territoires
- La feuille de route économie circulaire du CSTB
- Questions/Réponses

#### FORMATION EN SALLE - JOUR 1

#### Contexte

- Les ressources utilisées dans la construction
- Les déchets du BTP et leurs exutoires actuels
- Les changements en cours : vers l'économie circulaire dans le Bâtiment

## Dispositifs réglementaires et incitatifs sur les déchets du bâtiment

- Etat des lieux de la règlementation
- Les dispositifs incitatifs au service de la valorisation « matière » dans le BTP
- Focus sur les impacts organisationnels et financiers de la REP PMCB
- Des filières qui se structurent : état d'avancement du développement
- Compétitivité technique et économique des filières de valorisation des déchets

# Vers un développement de l'économie circulaire et de la valorisation « MATIERE »

- Développement de l'écoconception et de l'analyse en cycle de vie
- Les évolutions des pratiques sur les chantiers : préparation des travaux, démantèlement, déconstruction et tri des matériaux et des déchets
- Des filières qui se structurent : état d'avancement du développement
- Compétitivité technique et économique des filières de valorisation des déchets

#### FORMATION EN SALLE – J2

Code stage : PCEC23

# Opérations de curage/déconstruction : rôle et responsabilité des acteurs économiques

- Déroulé d'un chantier de curage/démolition
- Démarches et diagnostics en amont Focus sur le diagnostic PEMD- La recherche incontournable de filières de valorisation et de réemploi sur les territoires
- Rédaction des prescriptions environnementales dans le cadre de dossiers de consultation de la maitrise d'œuvre et des entreprises –exemples de DCE
- Suivi et contrôle tout au long du chantier
- Capitalisation des retours d'expérience
- Exemple de plusieurs chantiers de curage/déconstruction

# Opérations de construction et réintégration des matériaux de réemploi

- Démarches et diagnostics en amont
- Rôle du programmiste et de l'architecte
- Sécurisation du sourcing et sites d'approvisionnement potentiels et éléments de traçabilitéDéroulé d'un chantier de réintégration des matériaux de réemploi
- Rédaction des prescriptions dans le cadre de dossiers de consultation des entreprises : allotissement ou non de la fourniture ?
- Relation avec le bureau de contrôle et laproblématique du volet assurantiel
- O Suivi en phase de réalisation
- Capitalisation des retours d'expérience
- Exemple de plusieurs chantiers de construction/rénovation

#### Exercice de mise en pratique

- Exercice pour les participants : de retour à votre poste, quelles actions allez-vous entreprendre pour mettre en pratique l'économie circulaire des déchets et des matériaux de réemploi ?
  - Débriefing

Conclusion de la formation, échanges, évaluation