



ECO CONSTRUCTION

FORMATION ECONOMIE CIRCULAIRE - LE RÉEMPLOI DES MATÉRIAUX DE  
CONSTRUCTION

OPTIMISER LA SECONDE VIE DES MATÉRIAUX POUR UN AVENIR DURABLE

RÉFÉRENCE : AR07038

★★★★★ 4.5/5

VERSION 1 (MÀJ) : 13.11.2024)



À la recherche d'une formation **Economie circulaire - Le réemploi des matériaux de construction** pour booster vos compétences ?

STAGEUP met à votre disposition toute son expertise technique et pédagogique qui vous permettra d'atteindre vos objectifs.

Que vous soyez une entreprise ou un institutionnel, la formation **Economie circulaire - Le réemploi des matériaux de construction** est assurée par nos formateurs sélectionnés pour leurs compétences reconnues (certification....) et leurs qualités relationnelles.

Quelque soit le niveau des stagiaires, un suivi pédagogique est assuré avant, pendant et après la formation, de manière à constater les acquis et ainsi permettre une mise en œuvre rapide dans un contexte professionnel.

Vous souhaitez organiser votre formation **Economie circulaire - Le réemploi des matériaux de construction** facilement et de manière personnalisée ? Optez pour une solution en intra, ou participez à une de nos sessions collectives (inter), dans la limite des places disponibles.

Participez à la formation **Economie circulaire - Le réemploi des matériaux de construction** à Paris, Lille, Marseille, Lyon, Bordeaux, Toulouse, Strasbourg, Nantes, Montpellier, Rennes, Grenoble, Angers, Clermont-Ferrand, Nancy.

## Public

Diagnostiqueurs, maîtres d'ouvrage, responsables de projets, architectes et ingénieurs, responsables RSE et chargés de mission.

## Prérequis

Connaissances de base en gestion des déchets, une formation antérieure en bâtiment ou en environnement et une familiarité avec les réglementations en matière de déchets.

## Objectifs du stage

La formation **Economie circulaire - Le réemploi des matériaux de construction** a pour objectifs de : Former les participants à réaliser un diagnostic PEMD conforme aux exigences réglementaires pour optimiser la valorisation des matériaux de déconstruction et assurer une gestion durable des déchets.

## Durée

2 jours

## Pédagogie

METHODE PEDAGOGIQUE :

Formation dispensée par un intervenant spécialisé dans les méthodes de conception architecturale à haute performance énergétique.

Analyse de cas concrets et d'exposés.

Alternance de présentations théoriques et mises en pratique au travers de présentations de projets existants.

Méthode pédagogique participative.

Divers supports de cours.

METHODE D'EVALUATION :

Test de niveau (QCM) effectué en début et en fin de formation de

# CONTENU DU PROGRAMME

Cette formation sur le diagnostic PEMD et le réemploi des matériaux de construction vise à fournir aux participants les compétences essentielles pour optimiser la valorisation des ressources tout en respectant les exigences réglementaires et en contribuant à une économie circulaire durable.

## PROGRAMME DE FORMATION

### JOUR 1 : CONTEXTE RÉGLEMENTAIRE ET MÉTHODOLOGIES DE DIAGNOSTIC

#### INTRODUCTION AU DIAGNOSTIC PEMD

- ▶ Diagnostic déchet et Diagnostic PEMD : Comparaison et objectifs.
- ▶ Responsabilités du diagnostiqueur : Rôles et limites.
- ▶ Identification des chantiers concernés : Définition des types de projets soumis au diagnostic PEMD.
- ▶ Objectifs du diagnostic : Valorisation, réemploi, et impact environnemental.

#### CADRE RÉGLEMENTAIRE ET OBLIGATIONS

- ▶ Décret 2011-610 du 31 mai 2011 : Présentation des exigences.
- ▶ Évolution du Cadre Législatif : Changements récents et obligations nouvelles.
- ▶ Obligations du Maître d'Ouvrage : Rôles et responsabilités légales.
- ▶ Limites de Prestation : Définition du périmètre d'intervention, des responsabilités et des limites des prestations.
- ▶ Interaction avec les Acteurs du Projet : Coordination et communication avec le maître d'ouvrage, les entreprises, et les autres parties prenantes.

#### PRÉPARATION AU DIAGNOSTIC

- ▶ Analyse documentaire préalable : Rassembler et analyser les documents techniques et réglementaires.
- ▶ Intégration des diagnostics de pollution : Impact des résultats sur le diagnostic PEMD.
- ▶ Analyse des risques : Évaluer les risques pour une intervention sécurisée.
- ▶ Préparation de l'intervention : Sécurité, équipement de protection individuelle (EPI), et plan de travail.

#### SÉCURITÉ ET ÉQUIPEMENTS

- ▶ Préparation des équipements de sécurité : Vérification des équipements de protection individuelle (EPI) et des outils de sécurité adaptés à l'intervention sur site.
- ▶ Points d'Attention : Identifier les zones sensibles et les risques spécifiques liés au site avant l'intervention.

#### MÉTHODOLOGIE DE DIAGNOSTIC

- ▶ Identification et zonage du site : Diviser le site en zones pour faciliter l'analyse des matériaux et déchets.
- ▶ Prise d'information sur site : Techniques de collecte de données et identification des matériaux.

### JOUR 2 : PRATIQUE DE DIAGNOSTIC ET ÉTUDE DE CAS

#### POST-TRAITEMENT DES DONNÉES COLLECTÉES

- ▶ Calcul des quantités : Estimation des volumes et masses pour chaque type de matériau.
- ▶ Remplissage de la grille PEMD : Structuration des données conformément aux exigences réglementaires.
- ▶ Rédaction du rapport PEMD : Présentation, structuration et finalisation du rapport avec recommandations.

#### FILIÈRES DE RECYCLAGE ET VALORISATION

- ▶ Exploration des options de recyclage et de valorisation disponibles.
- ▶ Identification des filières adaptées selon les matériaux collectés sur le site.

#### ÉTUDE DE CAS PRATIQUE

- ▶ Mise en situation : Application des connaissances sur un cas concret de diagnostic

manière à mesurer la progression de l'apprenant et de valider ses acquis.

Quizz intermédiaires à l'oral tout au long du parcours.

SANCTION :

Attestation de formation.  
Formation théorique et pratique.

**Parler à un conseiller formation**

☎ 01.47.23.79.72

PEMD.

- ▶ Préparation au diagnostic et relevé PEMD (quantitatif et qualitatif) : Collecte de données simulée.
- ▶ Calcul de tonnage et post-traitement : Exercice de calcul et de mise en forme des données.

## PRÉSENTATION ET DISCUSSION DE L'ÉTUDE DE CAS

- ▶ Présentation du rapport complet par les participants.
- ▶ Discussion de groupe : Retour d'expérience, questions et échanges pour améliorer les bonnes pratiques.

## FIN DE FORMATION

- ▶ Conclusions.
- ▶ Test de niveau et correction.
- ▶ Évaluation qualitative.
- ▶ Validation des acquis.
- ▶ Remise de l'attestation de formation.
- ▶ Remise d'un support de cours et documents annexes.

Votre formateur **Economie circulaire - Le réemploi des matériaux de construction**

### Des experts à votre service

Fort d'une expérience opérationnelle en projet, votre formateur a été sélectionné par nos services pédagogiques tant pour son expertise que pour ses qualités pédagogiques et sa volonté de transmettre son savoir-faire.

Comment financer la formation **Economie circulaire - Le réemploi des matériaux de construction** ?

### OPCO, POLE EMPLOI, CPF...

En tant qu'organisme de formation s'adressant principalement aux professionnels, nous vous conseillons et nous vous accompagnons dans vos démarches pour la prise en charge en tout ou partie de votre formation .

**Nos principaux partenaires sont les OPCO tels que par exemple :**

- ▶ [opco.ep](http://opco.ep) pour les salariés d'agences d'architecture.
- ▶ [atlas](http://atlas) pour les bureaux d'études et économistes de la construction.
- ▶ [fif.pl](http://fif.pl) pour les dirigeants non salariés en profession libérale.
- ▶ [afdass](http://afdass) pour les salariés d'agences de communication, spectacle, production...

Un chiffrage ainsi que les possibilités de financements selon votre opco vous seront adressés par un de nos conseillers en formation.

Les avantages du **présentiel** :

Déplacement dans vos locaux et partout en France.  
La formation peut soit se dérouler dans une pièce dédiée soit dans la pièce principale de votre entreprise si sa configuration

Formation **Economie circulaire - Le réemploi des matériaux de construction** dans vos locaux ou en ligne

### Quel format choisir ?

Ces deux formats de formation offrent chacun leurs intérêts pratiques. Chaque participant ayant ses préférences et ses contraintes en matière d'organisation, nous vous garantissons une formation réussie que ce soit en présentiel ou en distanciel.

Ils nous ont fait confiance pour leur formation :

[Voir un échantillon de quelques clients](#)

**Nos formations** sont réalisables partout en France, à domicile ou sur le lieu de travail.

**Formation** Paris, Lyon, Marseille, Lille, Nice, Bordeaux, Toulouse, Montpellier, Strasbourg...

Prise en charge par votre OPCO (Atlas, Opco EP, AKto, Afdas, FIF PL...)

Les avantages du **distanciel** :

**Il est important d'être équipé du matériel nécessaire à savoir :** poste informatique équipé, connexion internet fibre, webcam, micro et casque audio.

le permet.

- ▶ meilleure relationnel avec le formateur.
- ▶ meilleure assiduité.
- ▶ temps de formation concentré sur une période donnée.
- ▶ possibilité de former plusieurs personnes simultanément et de manière plus efficace.

Le présentiel permet également plus de proximité avec le formateur et par conséquent un meilleur relationnel. Les échanges entre les participants sont aussi plus réguliers et plus décontractés.

Un lien de réunion type Zoom ou Teams sera fourni aux stagiaires directement par le formateur.

- ▶ possibilité d'espacer les séances.
- ▶ nombre de participants plus limité.
- ▶ réduction des frais de déplacement.

Le distanciel permet aussi de participer depuis n'importe quel endroit, favorisant ainsi une meilleure gestion du temps et des contraintes personnelles. Les interactions peuvent se faire à travers divers outils collaboratifs, rendant les échanges dynamiques et interactifs.



Centre de formation STAGE'UP

Siège social : 23 rue Antigna 45000 ORLEANS

Siège commercial : 14 rue d'Amsterdam 750009 PARIS

Siret : 488 346 610 000 30 APE : 8559A N°Existence : 24 45 02361 45

email : [contact@stageup.fr](mailto:contact@stageup.fr)

01 47 23 79 72

