

# Réaliser des Profils Environnementaux de Produits (PEP)

Code stage : ACV3

N



LES FDES : LES REALISER, LES VALORISER ET LES UTILISER EN ACV BATIMENT

Toutes les compétences pour mieux les comprendre, les exploiter, ou les réaliser.

## OBJECTIFS :

Cette formation vous permettra de :

- Savoir utiliser un PEP (Profil Environnemental Produit) pour choisir un équipement
- Pouvoir utiliser un PEP pour calculer l'impact environnemental d'un bâtiment dans le cadre d'une évaluation de la Qualité Environnementale des Bâtiments (QEB)
- Réaliser et mettre en valeur les résultats d'un PEP.

**RESPONSABLE DE STAGE :** Lucas GIARD, Directeur du Pôle Bâtiment Evea Conseil

## PROGRAMME

### JOUR 1

#### EXPLIQUER LE CONTEXTE ET LES UTILISATIONS DES PEP

- Evolution du cadre normatif et réglementaire des PEP : présentation du PCR ed.3 (Règles de définition des Catégories de Produits) et des PSR (Règles Spécifiques aux catégories de Produits)
- Rappel des bases de l'ACV et l'écoconception (contexte, normes, démarche) et mise à niveau
- Méthodologie de réalisation des PEP : définition, démarche, intervenants
- Déchiffrage du contenu d'un PEP
- Valorisation des PEP : les bonnes pratiques de communication
- Intérêts et limites de la comparaison des PEP
- Utilisation des PEP dans le cadre de l'évaluation de la QEB

### JOUR 2

#### RENDRE AUTONOMES LES PARTICIPANTS POUR LA REALISATION DE PEP AVEC L'OUTIL EV-DEC ET LE LOGICIEL SIMAPRO.

La construction d'un PEP à partir de l'ACV est décryptée afin d'en connaître les points critiques et comprendre les calculs d'impacts.

- Présentation interactive du logiciel SimaPro 8 : interface, bases de données et méthodes
- Exercice sous SimaPro adapté à la production d'un PEP
- Présentation et manipulation de l'outil Ev-DEC pour la réalisation d'un PEP
- Echange avec la salle sur des cas pratiques

## PUBLIC

toute personne désirant mieux comprendre et exploiter les PEP

## PRÉREQUIS

Aucun

## MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Apports théoriques et méthodologies
- Cas concrets
- Retours d'expérience

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

Questionnaire de fin de formation

## DOCUMENT

Support de formation

## INFORMATIONS PRATIQUES

Dates 2021 :

- 7 et 8 Avril- Lyon
- 17 et 18 Juin- Paris
- 12 et 13 Octobre- Nantes

**Durée :** 2 jours - 14 heures

**Horaires :** 9h-17h30

**Tarif :** 1200 €

**Net de taxes, déjeuner offert**

## VOTRE CONTACT

Anne SACCO

☎ 01 40 50 29 19

✉ [cstb-formations@cstb.fr](mailto:cstb-formations@cstb.fr)