



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

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

OBJECTIFS PEDAGOGIQUE

- 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

PUBLIC CONCERNE

Le module 1 est destiné à toute personne désirant mieux comprendre et exploiter les PEP.

Le module 2 est destiné à un public disposant des notions de base en ACV (Analyse de Cycle de Vie) et souhaitant évaluer les impacts des équipements électriques, électroniques ou de génie climatique en vue de les communiquer sous le format PEP ecopassport® (PCRed.4).

PREREQUIS

Module 1 : aucun

Module 2 : connaissance de l'ACV

MOYENS PEDAGOGIQUES

Exposés didactiques
Discussion de groupe
Exercices pratiques avec le logiciel SimaPro et Ev-DEC
Travaux sur base de données réelles
Livret remis au stagiaire

VALIDATION

Evaluation tout au long de la formation

Evaluation qualifiante : le stagiaire est évalué sur sa capacité à modéliser des données sur le logiciel d'ACV en toute autonomie et interpréter les résultats d'une FDES correctement

Fiche individuelle d'évaluation de la formation

Attestation individuelle de fin de formation délivrée à l'issue de la formation

DUREE

Module 1 : 1 journée (7 heures)

Module 2 : 1 journée (7 heures)

NOMBRE DE PARTICIPANTS PAR SESSION

3 minimum - 6 maximum

LIEUX / HORAIRES

Nantes, Lyon ou Paris

9h00-12h00 / 14h00-18h00

INTER

Consulter notre calendrier de formation en ligne

2 jours : 1500 € HT par participant

1 journée : 750 € HT par participant

Déjeuner et matériel pédagogique inclus

TVA de 20 %

INTRA

A définir ensemble (2 journées successives ou non)

A partir de 1300 € HT par jour hors

temps de préparation

Frais de déplacement en sus

TVA de 20 %

LANGUE

Français ou Anglais

ACCUEIL DES PERSONNES EN SITUATION D'HANDICAP

Nous contacter pour mettre en place une adaptation de formation



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

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

PROGRAMME

PREMIER JOUR

Expliquer le contexte et les utilisations des PEP.

Matin :

- 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'éco-conception (contexte, normes, démarche) et mise à niveau
- Méthodologie de réalisation des PEP : définition, démarche, intervenants

Après-midi :

- 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

DEUXIEME JOUR

Rendre autonomes les participants pour la réalisation 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.

Matin :

- Présentation interactive du logiciel SimaPro : interface, bases de données et méthodes
- Exercice sous SimaPro adapté à la production d'un PEP

Après-midi

- Présentation et manipulation de l'outil Ev-DEC pour la réalisation d'un PEP
- Echange avec la salle sur des cas pratiques

INSCRIPTIONS

<http://www.evea-conseil.com/fr/formations>

Une convention est envoyée à chaque participant

Tél. 02 28 07 87 00

Mail : formation@evea-conseil.com

EVEA est prestataire de formation, enregistré sous le numéro 52 44 05064 44 auprès du préfet de région de Pays de la Loire.