

**Code : ECGE101**

**Durée : 2 jours**

## Objectifs :

- Connaître et savoir mettre en œuvre les différents procédés et moyens pour récupérer et traiter l'eau
- Parfaire ses connaissances générales sur la problématique de l'eau
- Connaître les différents procédés et moyens présents sur le marché
- Savoir proposer et réaliser une installation en adéquation avec le besoin du client

## Programme :

### 1<sup>ère</sup> Journée

#### **Matin et Après-midi**

- Accueil et présentation ;
- Les enjeux de l'eau : ressources et gestion durable ;
- Les besoins en eau en fonction du contexte, des conditions climatiques et des utilisations (maison, sanitaire, jardin) ;
- Les consommations et les prix de l'eau ;
- La réglementation sur la récupération, le traitement et la purification de l'eau ;
- Les avantages et les limites de la récupération de l'eau ;
- Les systèmes extérieurs de récupération d'eau : les collecteurs filtrants (éco, Regendieb, filtrant 3P), les cuves à eau en polyéthylène, les réservoirs cubiques de jardin, les colonnes romaines cylindriques et murales, le réservoir Top Tank ;
- Les systèmes enterrés de récupération d'eau : les cuves (en béton et en acier), les kits jardin (réservoir Hercule, cuve monobloc etc.), les kits habitat, les pompes à eau de pluie (à pression variable et pression constante)
- Séance de « questions – réponses »

### 2<sup>ème</sup> Journée

#### **Matin et Après-midi**

- Connaître les aspects opérationnels et savoir résoudre des cas difficiles dans le neuf et la rénovation :
  - > le traitement de l'eau : les procédés (filtration, purification, stérilisation), les appareils sur le marché,
  - > configuration du réseau des eaux récupérées et traitées,
  - > l'économie de l'eau en utilisant des toilettes sèches, des régulateurs de débit, des stops robinet, des mitigeurs, des thermostatiques, des mousseurs ou aérateurs, double débit ;
- Les avantages et les aides aux clients ;
- Evaluer le coût des opérations ;
- Proposer une offre globale au client ;
- Etude de cas concrets dans le neuf et en réhabilitation ;
- Séance « questions – réponses » et évaluation du stage

## Public concerné :

- Architectes
- Entrepreneurs Gros Œuvre
- Maçons
- Plombiers
- Chefs de projets
- Responsables d'opérations

## Pré-requis :

Expériences et/ou connaissances dans l'assainissement

## Dates :

Les dates de sessions sont disponibles sur notre site :

[www.ifeco.fr](http://www.ifeco.fr)

Ce stage peut être associé à d'autres stages dont les thèmes sont complémentaires.

Un minimum de 6 personnes est nécessaire. 12 pers. maximum pour la pratique.

## Lieu :

Dans nos locaux ou sur votre site (nous contacter).

## Prix total par personne :

Nous consulter (droit individuel à la formation, fonds de formation, ASSÉDIC, OPCA, etc.)

## Hébergement - alimentation :

A charge des stagiaires

## Horaires :

9h00 à 12h30 – 14h00 à 17h30