



# Déployer des solutions durables et innovantes pour optimiser le cycle de l'eau dans l'espace construit

Appréhender les enjeux et solutions techniques et réglementaires de la gestion durable de l'eau dans l'espace bâti

## **Date**

26 FEVRIER 2026

## **Prix**

600 €

## **Durée**

1 jour(s)

8h heure(s)

## **Objectifs**

La gestion optimale du cycle de l'eau dans l'espace construit est essentielle pour répondre aux enjeux environnementaux et réglementaires actuels. Il est crucial de comprendre les techniques de gestion de l'eau, les réglementations en vigueur, et les innovations permettant une utilisation plus durable et économe de cette ressource.

Cette journée a été conçue par l'ENTPE afin de vous permettre de :

- Identifier les enjeux globaux et locaux liés à la gestion de l'eau et les principales réglementations encadrant son usage et son assainissement en milieu urbain.
- Recenser et dimensionner les dispositifs techniques de récupération, de traitement et de réutilisation de l'eau comme les eaux pluviales et usées
- Définir les solutions innovantes de séparation à la source et d'assainissement écologique

## **Programme détaillé**

**La formation s'articule autour des axes des modules suivants :**

### **PARTIE 1- Introduction au cycle de l'eau dans l'espace construit**

- Les enjeux de l'eau dans le monde et en France
- État des techniques de gestion de l'eau en contexte urbain
- Aspects réglementaires et territoriaux

### **PARTIE 2- La gestion économe de l'eau et la récupération des eaux de pluie**

- Réglementation sur la récupération des eaux de pluie
- Principes et dimensionnement des équipements

### **PARTIE 3- Caractéristiques des eaux usées**

- Assainissement conventionnel et assainissement écologique
- Réglementation sur l'assainissement écologique en habitat collectif

### **PARTIE 4- Séparation à la source, solutions innovantes de gestion des eaux usées**

- Principes, fonctionnement et installation des équipements

**Méthodes et moyens pédagogiques :**

- Des apports théoriques et méthodologiques
- Des partages d'expériences
- Des études de cas

### **Équipe pédagogique :**

Professionnels experts en activité

### **Evaluation et résultats :**

- Évaluation des acquis des apprenants réalisée en fin de formation par un questionnaire à choix multiples
- Évaluation de la satisfaction des apprenants en fin de formation

### **Public**

- Professionnels du BTP, aménagement urbain et du bâtiment souhaitant optimiser la gestion de l'eau dans leurs projets

#### **Prérequis :**

- Connaissance des systèmes de gestion de l'eau
- Notions sur les exigences réglementaires en matière d'eau

Les places sont limitées ! Notez ces dates dès à présent dans vos agendas et prenez contact avec l'ENTPE pour réserver votre place !

Contact : aurelie.debia@college-ingenierie.fr

Nos tarifs ne sont pas soumis à la TVA, conformément à la réglementation en vigueur.

Offre de formation



CENTRALE LYON • ENTPE • INSA LYON • MINES SAINT-ÉTIENNE

opérée par



## Evolution récente

Cartographier les solutions innovantes pour optimiser le cycle de l'eau.

Apports théoriques et mises en pratiques.

Retours d'expérience sur la mise en œuvre de ces solutions.