

# ODUC+ POUR LE DIMENSIONNEMENT DES RÉSEAUX

Concevoir et dimensionner un réseau d'assainissement, évaluer son impact environnemental.

## OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Identifier les principales règles de conception des réseaux d'assainissement.
- Utiliser ODUK+ en lien avec le Fascicule 70.

## CONTENU DE LA FORMATION

### Identifier les principales règles de conception des réseaux d'assainissement :

- Principes de conception hydraulique des réseaux d'assainissement :
  - règles de dimensionnement courantes.
  - influence des différents paramètres.
  - dimensionnement d'un bassin de stockage amont.
- Principes du dimensionnement mécanique des réseaux d'assainissement :
  - prescriptions du Fascicule 70.
  - influence des différents paramètres de mise en œuvre.
  - prise en compte des différents types de canalisations.
- Notions de base sur les analyses environnementales (analyse de cycle de vie, impacts environnementaux).

### Utiliser ODUK+ en lien avec le Fascicule 70 :

- Présentation du logiciel ODUK+ :
  - dimensionnement hydraulique des canalisations.
  - dimensionnement des bassins.
  - dimensionnement mécanique des canalisations et cas spécifiques de pose.
  - évaluation des impacts environnementaux des projets d'assainissement.
- Mise en application sur le logiciel : prise en main du logiciel à partir de plusieurs études de cas, dans et hors champ du Fascicule 70.



### PUBLIC CIBLE\*

- Technico-commercial, Commercial
- Chargé d'affaires
- Personnel de Bureau d'études



### AUCUN PRÉREQUIS



### ANIMATION :

Spécialiste de la Direction Produits Marchés – Collaborateurs Cerib



### Tarifs :

- Interentreprises : 760€ HT / participant\*\*
- Intra-Entreprise : Nous consulter



### Durée :

1 jour / 7 heures

## MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Exposés, études de cas et application pratique sur le logiciel ODUK+ (les stagiaires sont invités à apporter leur PC portable durant la formation)

## MODALITÉS

Cas pratique – Certificat de réalisation

*\*La situation d'un stagiaire nécessite un aménagement des conditions d'accueil ou modalités pédagogiques ? Merci de nous en faire part.*

\*\*Tarif 2025