




MÉTHODOLOGIE

 Durée	• 5 jours (35 heures)
 Lieu	• Présentiel / Distanciel
 Inscription	• 30 jours avant le début de la formation



*Accessibilité du lieu aux personnes en situation de handicap


OBJECTIFS


Concevoir et dimensionner des réseaux EU (Eaux Usées) et EP (Eaux Pluviales) en respectant les normes en vigueur grâce aux fonctions d'expertise de *Covadis*

Créer des profils avec plusieurs plans de comparaison

- Formateur : Expert *Covadis*, intervenant auprès des professionnels depuis plusieurs années

 Prérequis	• Bonne connaissance de <i>Windows</i> et du logiciel <i>AutoCAD</i>
 Pédagogie	<ul style="list-style-type: none"> • Questionnaire d'évaluation en amont et en fin de formation • Programme personnalisé avec cas pratiques et études de cas • Quiz et exercices pratiques • Supports stagiaires remis en début de formation

 Public	• Bureaux d'études d'infrastructure ou d'urbanisme, ingénieurs, dessinateurs
---	--

 Évaluation	<ul style="list-style-type: none"> • Exercices pratiques et quiz de validation en fin de formation • Attestation de compétences délivrée
---	--

PROGRAMME

LES BASES DE COVADIS 2D

- › Habillage : hachurage, coloriage, dessin
- › Points topographiques : importation, exportation, chargement

LES BASES DE COVADIS 3D

- › Génération semi-automatique et calcul automatique de MNT
- › Visualisation et analyses du relief
- › Création et cotation de courbes de niveau

CONSTRUCTIONS ET CRÉATIONS

- › Création du profil en long et création de la ligne rouge
- › Construction de l'axe en plan
- › Gestion et création d'un projet routier
- › Mise en page des profils en long

MANIPULATION DE PLANS

- › Demi-profil type : principe et création
- › Calcul et dessin du projet
- › Affectation des demi-profils type
- › Création de listings