



## FORMATION

### Le sol - apprentissage des bases fondamentales pour une démarche d'aménagement durable

**Le sol un allié précieux : Mieux le comprendre et le gérer pour réaliser des projets paysagistes pérennes et écologiques. Le but de cette formation est de rappeler aux paysagistes, architectes, concepteurs, et gestionnaires, professionnels de l'aménagement les connaissances et la compréhension des mécanismes chimiques et biologiques, permettant de repenser nos pratiques culturelles et de gestion, pour améliorer la qualité des sols existants ou reconstitués lors d'un aménagement paysager**

90%

de satisfaction

## COMPÉTENCES CLÉS

1. **Évaluer la santé et la structure d'un sol** : pour déterminer sa qualité et sa biodiversité en utilisant des techniques d'observation sensorielle et des analyses pédologiques.
2. **Interpréter les résultats d'une analyse de sol** : pour identifier les besoins spécifiques en amendements et interventions en se basant sur des normes et des connaissances fondamentales du sol.
3. **Appliquer des pratiques culturelles respectueuses** : pour améliorer la qualité du sol et favoriser la croissance des plantes en tenant compte des interactions sol-plante et des cycles biologiques.
4. **Sélectionner les produits et amendements appropriés** : pour optimiser la santé et la fertilité du sol en se référant aux normes et aux recommandations des fournisseurs.

## PROGRAMME

### M1 - Les bases : compréhension et diagnostic

#### 1<sup>ère</sup> séquence :

- Rappel des fondamentaux
- Les problématiques du métier de paysagiste

#### 2<sup>ème</sup> séquence :

- Interprétation des analyses
- Analyser les fertilisants et amendements

#### 3<sup>ème</sup> séquence :

- Analyse d'une fosse pédologique in situ – terrain de ZAC

#### 4<sup>ème</sup> séquence :

- Analyse visuelle d'un sol in situ
- Les pratiques culturelles respectueuses des sols
- Méthode de restauration de sols

### M2 optionnel – Le sol et les CCTP

#### 5<sup>ème</sup> séquence :

- Lecture critique des articles issus de CCTP types

#### 4<sup>ème</sup> séquence :

- Études de cas : proposés préalablement par les stagiaires au choix du formateur

## MODALITÉS

### Présentiel

- Exposés suivis de périodes de question-réponses
- Exercices d'application individuels ou en sous-groupes : études de cas, quiz...

## PUBLICS

- Architecte
- Collaborateur
- Maîtrise d'ouvrage publique
- Paysagiste concepteur
- Professionnel de l'aménagement et de l'urbanisme
- Service technique des collectivités

21h

THÉORIE ●●○○○

PRATIQUE ●●●○○