

FORMATION CONTINUE

CONCEVOIR ET DIMENSIONNER LES OUVRAGES DE GESTION DES EAUX PLUVIALES À LA SOURCE

Durée de la formation : 13 heures - 2 jours

Public concerné : Praticiens concevant, manipulant ou évaluant des données et méthodes de dimensionnement d'ouvrages de gestion à la source des eaux pluviales

Prérequis : Connaissances et expériences en hydrologie urbaine

Modalité d'alternance : Non concerné

Frais pédagogiques : Non concerné

Financement: Plan de développement des compétences des entreprises

Délais d'accès à l'action : 15 jours avant la date de session

Objectifs

- Identifier les critères d'adoption, de faisabilité des solutions intégrées de gestion des eaux pluviales à la source,
- Utiliser et interpréter les méthodes de dimensionnement et les données utilisées,
- Exploiter et discuter le dimensionnement des ouvrages dans le cadre de projets d'aménagement.

A l'issue de ces 2 jours, vous serez capable de :

- Identifier des solutions pertinentes, des outils de dimensionnement et de simulation
- Choisir les outils qui conviennent le mieux à votre projet et à l'étape à laquelle vous intervenez
- Combiner et dimensionner un panel de solutions intégrées variées dans les petits projets d'urbanisme, en s'appuyant sur la réglementation locale et les caractéristiques des sites
- Simuler le fonctionnement des combinaisons retenues sur de longues chroniques de pluie et d'y ajuster le choix et le dimensionnement des ouvrages
- Prendre en compte les enjeux du changement climatique dans le choix des ouvrages.

Programme

- Partie 1 : Introduction : présentation de la formation
- Partie 2 : Critères d'adoption, de faisabilité et bonnes pratiques de conception des solutions intégrées de gestion des eaux pluviales
- Partie 3 : Dimensionner les ouvrages pour la gestion des eaux pluviales à la source dans les petits projets d'aménagement avec Parapluie Hydro
- Partie 4 : Présentation du logiciel URBIS : simuler le fonctionnement des ouvrages sur de longues chroniques de pluie et d'évapotranspiration.

Modalités pédagogiques

- Exposé étayé par un diaporama
- Etudes de cas pratiques
- Remise d'un support de formation

Mode de validation

- Formation non certifiante
- Délivrance d'une attestation de fin de formation valant validation d'acquis

Dispositif d'évaluation de la formation

- Évaluations en cours de formation par exercices supervisés.
- Évaluation en fin de formation : QCM, quiz...

Conditions d'inscription

- Inscription sur le site internet du GRAIE : Accueil | Le Graie
- Nombre minimum de stagiaires par session : 13

Zoom sur...

Taux de participation

2023 : 89 %
2022 : 97 %

Taux de satisfaction

2023 : 100 %
2022 : 100 %

Tarif de la formation

1200 €

Organismes financeurs

FINANCEMENT INDIVIDUEL

ENTREPRISES
MON VÉES /
COMPTE
FORMATION S

La Région
Auvergne-Rhône-Alpes

CNFPT
CENTRE NATIONAL
DE LA FONCTION PUBLIQUE
TERRITORIALE

pôle emploi

OPCO
opérateurs de compétences

Accessibilité

- Formation accessible aux personnes en situation de handicap.
- Nous contacter pour permettre la meilleure adaptabilité possible.



AGROTEC
Sciences de l'eau et de l'environnement
CFPPA • OFA - Vienne • Seyssuel

Agrotec / CFPPA - OFA de Vienne-Seyssuel
Vieux Chemin, Montée Bon Accueil
CS 71021 Vienne
38217 VIENNE cedex
www.vienne.educagri.fr

04 74 85 18 63 - choix 2

cfppa.vienne@educagri.fr



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE
Liberté
Égalité
Fraternité

ENSEIGNEMENT AGRICOLE
L'AVENTURE
DU VIVANT
LES MÉTIERS GRANDIEUR NATURE

La Région
Auvergne-Rhône-Alpes