

FORMATION CONTINUE

SIG - LOGICIEL QGIS

Initiation et approfondissement

Durée de la formation : 21 heures - 3 jours

Public concerné : Professionnels susceptibles d'utiliser le logiciel QGIS

Prérequis : Sans objet

Modalité d'alternance : Non concerné

Frais pédagogiques : Non concerné

Financement: Plan de développement des compétences des entreprises

Délais d'accès à l'action : 1 mois

Objectifs

- Découvrir les notions générales de la Géomatique
- Être capable d'utiliser les fonctionnalités de base et intermédiaires du logiciel QGIS
- Comprendre et savoir utiliser les outils de géotraitement et les fonctionnalités avancées du logiciel QGIS
- Maîtriser l'utilisation des expressions dans les sélections, l'étiquetage, et la symbolique évoluée
- Apprendre à organiser les données SIG et à récupérer les données et ressources libres et gratuites
- Personnaliser les formulaires et l'éditeur d'attributs

Programme

- Concept de base et fonctionnement d'un SIG
- Manipulation / gestion des données géographiques et attributaires
- Créer une symbolique évoluée
- Outils de géotraitements vectoriels
- Les différents modes de sélection
- Requêtage évolué par expression
- Personnalisation de l'éditeur d'attributs
- Analyses thématiques et éditions cartographiques
- Jeu de piste cartographique

Modalités pédagogiques

- Formation en présentiel
- Utilisation des postes de travail des stagiaires
- Accès internet pour le formateur
- Travail à partir de la base de l'entreprise

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 par mail à cfppa.vienne@educagri.fr
- Nombre minimum de stagiaires par session : 6

Organismes financeurs

FINANCEMENT
INDIVIDUEL

ENTREPRISES
PRIVÉES /
PUBLIQUES

La Région 
Auvergne-Rhône-Alpes

CNFPT
CENTRE NATIONAL
DE LA FONCTION PUBLIQUE
TERRITORIALE



pôle emploi

OPCO
opérateurs de compétences



Zoom sur...

 Taux de
participation
2021 :
100 %

 Taux de
satisfaction
2021 :
100 %

 Tarif de la
formation
450€/jour / personne

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