



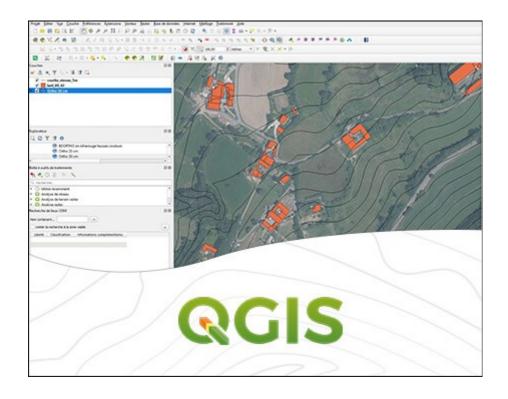
Mise à jour du: 17/04/2025

LE PROGRAMME DE LA FORMATION

QGIS Perfectionnement

La session perfectionnement de QGIS a pour but d'optimiser votre utilisation de QGIS en découvrant de nouvelles fonctionnalités apparues dans les dernières versions, en découvrant de nombreux plugins, et plus généralement en repassant sur les différents éléments clés de travail sur QGIS en mode avancé.

QGIS est un SIG (Système d'Information Géographique) libre et gratuit. Il s'agit d'un logiciel capable de lire un grand nombre de fichiers de données géographiques (shp, tab, kml, gpx, etc.) de formes vectorielles ou rasters. Il possède des outils de symbologie permettant de réaliser des cartes de qualité, et des outils de géotraitements statistiques permettant de réaliser des analyses spatiales. Il permet également de réaliser des fonds de plan géolocalisés.







Mise à jour du: 17/04/2025

PUBLIC

Tout public

NOMBRE DE PARTICIPANTS

De 1 à 6 participants

PRÉ-REQUIS

Savoir réaliser les fonctions de base sur QGIS (jointure, mise en page, symbologie)

DURÉE

2 journées – 14 heures

ORGANISATION

Formation en présentiel

Salle mise à disposition par l'entreprise

TARIF

2400 € HT

INTERVENANT-E-S

Alban Vivert

Géographe géomaticien

MODALITÉS DE CONTACT ET DÉLAIS D'ACCÈS

Pour toute information, contactez Alban Vivert par mail: (contact@alvi-maps.fr) ou par tél au 06 74 07 30 97

Délais: agendas à mettre en accord entre le formateur et l'entreprise bénéficiaire

Conditions d'inscription : devis ou convention signée

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Alternance de théorique et mise en pratique.

MOYENS PÉDAGOGIQUES Powerpoint et partages d'écran

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Optimiser son utilisation de QGIS Réaliser des cartes en mode atlas Créer de la donnée géographique de qualité Découverte des fonctionnalités récentes de QGIS

De manière générale : franchir un cap sur QGIS dans son utilisation.

PROGRAMME PÉDAGOGIQUE

Ajout de données provenant de flux WMS et WFS

Gestion avancée des attributs

Gestion des projections cartographiques (révision)

Analyses thématiques avancées – focus sur les nouvelles fonctionnalités.

Étiquetage avancé (ensemble de règle, gestion d'affichage)

Jointures attributaires et spatiales (révision, nettoyage d'un tableur préalable à une bonne jointure)

Création d'une base de données GeoPackage

Numérisation avancée – corrections topologiques

Édition d'attributs – mise en place d'un formulaire d'attribut

Mise en page QGIS - fonction Atlas

Requêtes avancées.

Sélections attributaires et spatiales avancées

Boîte à outils QGIS.

Géoréférencement d'images

Découverte de nombreux plugins optimisant l'utilisation de QGIS

POSITIONNEMENT ET MODALITÉ D'ÉVALUATION: Évaluation des besoins et niveau des stagiaires avant la formation (questionnaire). Évaluation continue en formation avec exercices pratiques en fin de chapitre.

ACCESSIBILITÉ/PERSONNE EN SITUATION DE HANDICAP:En cas de besoin d'adaptation particulier, veuillez nous contacter

La certification Qualiopi a été délivrée à CAP Services pour les catégories « Actions de formation » et « Bilans de compétences »

