

Mise à jour du: 09/12/2025

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 géotraitement statistiques permettant de réaliser des analyses spatiales. Il permet également de réaliser des fonds de plan géolocalisés.



Mise à jour du: 09/12/2025

PUBLIC	OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES
Tout public	Optimiser son utilisation de QGIS Réaliser des cartes en mode atlas Créer de la donnée géographique de qualité Découverte des fonctionnalités récentes de QGIS
NOMBRE DE PARTICIPANTS	De manière générale : franchir un cap sur QGIS dans son utilisation.
De 1 à 6 participants	PROGRAMME PÉDAGOGIQUE
PRÉ-REQUIS	Ajout de données provenant de flux WMS et WFS
Savoir réaliser les fonctions de base sur QGIS (jointure, mise en page, symbologie)	Gestion avancée des attributs
DURÉE	Gestion des projections cartographiques (révision)
2 journées – 14 heures	Analyses thématiques avancées – focus sur les nouvelles fonctionnalités.
ORGANISATION	Étiquetage avancé (ensemble de règle, gestion d'affichage)
Formation en présentiel	Jointures attributaires et spatiales (révision, nettoyage d'un tableur préalable à une bonne jointure)
Salle mise à disposition par l'entreprise	Création d'une base de données GeoPackage
TARIF	Numérisation avancée – corrections topologiques
2400 € HT	Édition d'attributs – mise en place d'un formulaire d'attribut
INTERVENANT·E·S	Mise en page QGIS – fonction Atlas
Alban Vivert	Requêtes avancées.
Géographe géomaticien	Sélections attributaires et spatiales avancées
MODALITÉS DE CONTACT ET DÉLAIS D'ACCÈS	Boîte à outils QGIS.
Contactez Alban Vivert par mail : (contact@alvi-maps.fr) ou par tél au 06 74 07 30 97	Géoréférencement d'images
Délais: agendas à mettre en accord entre le formateur et l'entreprise bénéficiaire	Découverte de nombreux plugins optimisant l'utilisation de QGIS
Conditions d'inscription : devis ou convention signée	-----
MODALITÉS PÉDAGOGIQUES	POSITIONNEMENT ET MODALITÉ D'ÉVALUATION INDIVIDUEL: Évaluation des besoins et niveau des stagiaires avant la formation (questionnaire). Évaluation continue en formation avec exercices pratiques en fin de chapitre.
Alternance de théorique et mise en pratique.	
MOYENS PÉDAGOGIQUES	
Powerpoint et partages d'écran	
ACCESSIBILITÉ/PERSONNE EN SITUATION DE HANDICAP:	
En cas de besoin d'adaptation particulier, veuillez nous contacter	

Mise à jour du: 09/12/2025

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

