



Réf. QFIELD

Formation collecte de données avec QField

Durée : 1j, soit 7 heures
Modalité de formation : formation en présentiel
Modalité d'accès : Après une analyse de besoin vous recevez une proposition détaillée.
Modalité d'évaluation : Evaluation en début et fin de formation (QCM, mise en situation), pour mesurer la progression des apprentissages.
Validation de la formation : 1 certificat de réalisation sera remis au donneur d'ordre et dans un deuxième temps une attestation de fin de formation reprenant les objectifs, la nature, la durée de l'action et les résultats atteints sera envoyée par mail à chaque stagiaire.
Prérequis : Avoir une bonne connaissance du logiciel QGIS.
Public : Tout public
Niveau : Standard
Profil du formateur : Formateur consultant, expert, pédagogue et certifié dans son domaine
Moyens : Un ordinateur par stagiaire, des travaux pratiques proposés pendant la formation, support de cours offert à chaque stagiaire, une clé USB offerte.
Pédagogie : 50 % de théorie, 50 % saisie terrain
Bâtiment accessible aux PMR
Suivi post-formation : Une assistance technique gratuite du stagiaire pendant 1 mois après la formation.

Objectifs :

- Utiliser l'application QField pour collecter des données sur le terrain,
- Exploitation des données collectées dans QGIS,
- Partager et diffuser rapidement les données collectées.

Plan de cours

- Présentation de QField
- Installer et paramétrer le plugin QFieldSync dans QGIS
- Préparation d'un projet pour QField dans QGIS
- Installer et paramétrer QField
- Déployer le projet dans QField
- Saisie terrain et utilisation de QField en extérieur
- Intégration dans QGIS et diffusion des résultats
- Utilisation de relevés GPS dans QGIS

