

La formation « SIG Mobile » a pour objectif de découvrir les différentes solutions existantes permettant d'acquérir de la donnée géographique sur le terrain. Elle associe théorie et pratique et permet d'être immédiatement opérationnels dans le cadre de vos projets.



## Objectifs

- Connaître les principales solutions existantes
- Utiliser une application de type formulaire et une application de type SIG
- Identifier les applications complémentaires



## Pré-requis

Aucun pré-requis n'est nécessaire mais une connaissance des outils informatique est souhaitable



## Méthode pédagogique

- Présentation sur supports numériques pour les apports théoriques
- Partie pratique réalisée sur ordinateur. Données fournies par nos soins



## Durée

1 jour



## Public visé

Tout public

# Contenu indicatif de la formation

## 1. Présentation de l'offre existante en SIG mobile

- Présentation des solutions existantes*
- Classification des solutions existantes*

## 2. Présentation de Kobotoolbox

- Présentation du module de création de formulaire*
- Présentations du processus d'acquisition de données*
- Présentation du module d'analyse*
- Présentation du module d'export*
- Présentation des fonctionnalités de partage*

## 3. Présentation de MapitGIS

- Présentation de l'application mobile*
- Présentation de l'interface*
- Gestion des projets et des couches*

## 5. Applications complémentaires

- QField*
- GeoPoppy*

## Votre formateur



Docteur en géomatique et en informatique, Arnaud Vandecasteele utilise le logiciel QGIS quasi quotidiennement depuis plus de 10 ans. Par le passé, il a été en charge de la promotion de QGIS au travers de son rôle de responsable logiciel à l'OSGEO-fr.