



QGIS EXPERT – MANIPULATION DES DONNÉES

ÉLÉMENTS DE CONTEXTE :

Qgis est un outil performant se substituant à Mapinfo.
En outre, il gère l'extension spatiale de PostgreSQL, PostGIS, il prend en charge un grand nombre de formats de données vectorielles (Shapefile, Mapinfo, GRASS GIS, etc.) et un nombre important de formats de couches matricielles (GRASS GIS, GeoTIFF, TIFF, JPG, etc.).
Par ailleurs, Quantum GIS dispose -par défaut- de nombreux modules.

OBJECTIFS :

Substituer Mapinfo grâce aux logiciels libres.

PUBLIC CONCERNE :

Utilisateur de SIG.

CONTENU PROPOSE :

Actions. Données attributaires (QtCreator). Formulaire saisie QGIS. Numérisation. Les jointures. Notion SQL. BDD (Spatialite, PostgreSQL/PostGis). Connexion PostGis ou Spatialite. DB Manager. Création de vue Import/Export couches PostGis et Spatialite. Migration patrimoine. Extensions. Traitement des données Raster. Grass. Visionneuse 3D.
Les bases du langage SQL
Créer/interroger une base données (PostgreSQL/PostGIS et Sqilite/Spatialite) dans QGIS.
Réalisation de carte non prévu.

INTERVENANTS :

Formateur externe.

DATE :

6 au 7 novembre 2019

DURÉE :

2 jours

LIEU :

Paris

NBRE DE PARTICIPANTS MAXIMUM :

8

DATE LIMITE D'INSCRIPTION :

2 semaines avant la date du stage

RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE :

Christophe LE MOING

RESPONSABLE ADMINISTRATIF :

Linda HUMBERT

INFORMATION :

Site Intranet : <http://intranet.infoma.agri/>
Site Internet : www.infoma.agriculture.gouv.fr
formco.infoma-nancy.sg@agriculture.gouv.fr

FRAIS D'INSCRIPTION :

404 € - Exonération des frais d'inscription pour les agents du MAA (y compris établissements publics locaux d'enseignement agricole, enseignement supérieur et opérateurs), du MTES (y compris établissements publics rattachés) et des autres ministères

N° ADF :

180787