



QGIS - PERFECTIONNEMENT JOINTURES SQL, BASES DE DONNÉES

ÉLÉMENTS DE CONTEXTE :

Qgis est un logiciel SIG libre, qui 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.).

OBJECTIFS :

Savoir interroger et exploiter une base de données à travers l'outil QGIS et automatiser des traitements spatiaux et/ou attributaires.

PUBLIC CONCERNE :

Utilisateur de SIG.

CONTENU PROPOSE :

Notion de SQL
- Construction d'une requête
- Présentation des fonctions géographiques
BDD (Spatialite, PostgreSQL/PostGIS)
- Connexion à une base PostGIS ou Spatialite
- Utilisation de DB Manager pour exploiter des bases PostGIS et Spatialite
- Création de vue
- Import / Export de couches depuis des bases PostGIS et Spatialite
Extensions
- Module traitement
- SpreadSheet Layers, Group Stats

INTERVENANTS :

Formateur externe.

DURÉE :

2 jours

NBRE DE PARTICIPANTS MAXIMUM :

6

DATE LIMITE D'INSCRIPTION :

2 semaines avant la date du stage

RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE : RESPONSABLE ADMINISTRATIF :

Christophe LE MOING
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 :

185445

INFORMATION COMPLÉMENTAIRE :

