

Postgis

Club Géomatique

Le 26 mai 2008

Pour le 26 juin 2008

I. Plan d'initiation à Postgres/Postgis

. Pré requis :

La formation s'effectuera sur les ordinateurs portables des personnes assistant à la journée. Le prérequis essentiel est d'avoir installé un serveur Postgres, PgAdmin et QuantumGIS. L'installation de l'ensemble de ces logiciels est décrite dans un document annexe.

. Planning de la journée

Présentation de PostgreSQL
Présentation de PostGIS
Intégration de données dans la base
 Intégration assistée et manuelle
 Création de table géographique
Utilisation des requêtes
 Requêtes PostgreSQL
 Requêtes PostGIS
 Utilisation des index
Utilisation des données stockées dans postgresSQL
 Via ODBC / OLEDB
 GeoAdminSuite/ MapServer
Présentation de fonctions évoluées
 Les déclencheurs, tables croisées, ..