

Formation PostGis : Utilisation

Durée :	1 jours
Public :	Utilisateurs qui désirent utiliser PostGis ayant une bonne connaissance de QGIS
Pré-requis :	Connaissance des bases de données
Objectifs :	Première approche de PostGis et utilisation avec QGIS
Sanction :	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
Taux de retour à l'emploi:	Aucune donnée disponible
Référence:	CAO100231-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles

Introduction

Présentation de PostGis

Premiers pas avec PostGis

Installation
Aperçu rapide

Données spatiales

Représentation de données spatiales
Utilisation de PgAdmin4 pour administrer PostGis
Les index spatiaux
Importation et exportation de données spatiales
Différence entre opérateurs et fonctions spatiales

Requêtes et fonctions avancées

Requêtes spatiales de base: buffer, centroïde, intersection,...
Utilisation de QGIS pour visualiser les données spatiales et les résultats de requêtes
Ouvrir une couche vectorielle PostGis depuis QGIS
Requêtes depuis QGIS

Atelier : création de diverses requêtes

Conclusion