DAWAN





Formation PostGis: Utilisation

■Durée:	1 jours (7 heures)
■ Tarifs inter-entreprise :	790,00 € HT (standard) 632,00 € HT (remisé)
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
Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	 Formation synchrone en présentiel et distanciel. Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum. Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat. Un formateur expert.
Modalités d'évaluation :	 Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation. Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation. Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques. Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation
Sanction:	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat de acquis
Référence :	CAO100231-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles
Contacts :	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73
■ Modalités d'accès :	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.

Délais d'accès :	Variable selon le type de financement.
Accessibilité :	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

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