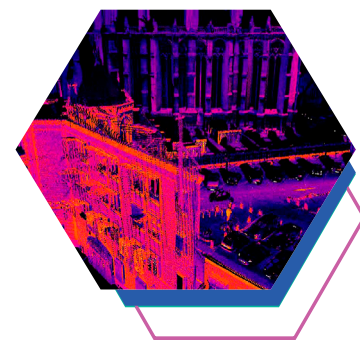




PostGIS® - Perfectionnement

Création et maniement de systèmes de gestion de base de données. Il s'agit ici d'acquérir les éléments de gestion de PostgreSQL et les notions nécessaires pour la gestion des droits, la maintenance et la sauvegarde des bases de données, les fonctions et triggers, les formulaires, les vues systèmes.

PROGRAMME PRÉVISIONNEL

Rappels et concepts de base

- Rappels sur les bases de données relationnelles avec quiz de positionnement
- Avantages et inconvénients de PostgreSQL

Administration

- Clients et connexions
- Gestion des droits
- Sauvegarde et restauration

Gestion des bases

- Bases, schémas et tables
- Imports et exports

Compléments SQL

- Rappels sur sql
- Langage de définition de données

Aller plus loin

- Fonctions et triggers
- Formulaires
- Optimisation
- Table et vues systèmes

Bonnes pratiques

OBJECTIFS

Fournir aux stagiaires les connaissances nécessaires à l'utilisation et à l'exploitation d'un serveur PostgreSQL/PostGIS.

PUBLIC

Responsables SIG, géomaticiens.

PRÉREQUIS

Avoir suivi PostGIS niveau initiation

DURÉE

Formation de 3 jours en présentiel (18h).

Formation de 3 semaines en distanciel, équivalente à 3 jours en présentiel (18h).

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation des compétences acquises via la mesure de l'assiduité et le rendu des exercices.

CALENDRIER

Code 341 : du 26 au 28 mai 2026

Code e341 :

du 02 au 23 novembre 2026

DROITS D'INSCRIPTION

Code 341 : 1 295 €

Code e341 : 1 090 €
(exonérés de TVA)