

**Financement**

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

**Organisme responsable et contact**

M2I FORMATION MERIGNAC  
Agnès RICHIR  
05.57.19.07.65  
a.richir@m2iformation.fr

**Accès à la formation****Publics visés :**

Demandeur d'emploi  
Jeune de moins de 26 ans  
Personne handicapée  
Salarié(e)  
Actif(ve) non salarié(e)

**Sélection :**

Tests

**Niveau d'entrée requis :**

Sans niveau spécifique

**Conditions d'accès :**

Aucune

**Prérequis pédagogiques :**

Avoir des connaissances en administration système UNIX, ainsi que de bonnes connaissances en administration PostgreSQL. Et maîtriser le langage SQL.

**Contrat de professionnalisation possible ?**

Non

**Objectif de la formation**

Optimiser l'environnement d'un serveur PostgreSQL Optimiser la configuration d'un serveur PostgreSQL Identifier les requêtes SQL longues ou fréquentes et analyser leur fonctionnement Importer des données efficacement.

**Contenu et modalités d'organisation**

Environnement Matériel Système d'exploitation Configuration de PostgreSQL Le paramètre shared\_buffers Le paramètre sort\_mem Requêtes SQL Identifier les pistes de progression avec pgBadger Les instructions EXPLAIN et ANALYZE Cas pratiques d'études de requêtes Import de données Utiliser une instruction préparée Utiliser une transaction Utiliser l'instruction COPY Méthodes complémentaires

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Individualisé**

**Validation(s) Visée(s)****> Attestation de fin de formation****Et après ?**

Suite de parcours

**Non renseigné**

**Calendrier des sessions**

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
<b>00189389</b>	du 01/01/2019 au 31/12/2022	Mérignac (33)	<b>M2I FORMATION MERIGNAC</b>		Non éligible	