

## Administration PostgreSQL Avancée DBA2

### Objectifs

Cette formation a pour objectif de transmettre les connaissances et le savoir-faire pour assurer les tâches suivantes :

- Comprendre le fonctionnement interne de PostgreSQL
- Exploiter la puissance du moteur
- Garantir la pérennité des données
- Réagir face à une avarie

### Thèmes abordés

- Fonctionnement interne
- Mécanique du moteur transactionnel
- VACUUM et autovacuum
- Introduction au partitionnement
- Point-In-Time Recovery
- Gestion de crises

### Public concerné

Ce programme s'adresse aux utilisateurs/utilisatrices confirmés-es et aux administrateurs/administratrices de bases de données (DBA) ayant déjà une bonne connaissance de PostgreSQL.

### Prérequis

Pour toute demande d'inscription, un test QCM sera envoyé par email avant la formation afin de vérifier les prérequis en Système d'exploitation Linux, Langage SQL et PostgreSQL.

- Formation Dalibo DBA1 conseillée (Administration PostgreSQL)

### Évaluation

Pendant la formation, des phases de travaux pratiques et de QCM ont lieu afin d'évaluer les acquis des stagiaires.

Contactez notre référente Formation  
formation@dalibo.com ou +33 1 83 64 61 88

### Sessions programmées

Fréquence indicative :

1 inter-entreprises par mois

Retrouvez les dates de cette formation sur

<https://www.dalibo.com/formation-postgresql-avance>

### Matériel pédagogique

Inter-entreprises :

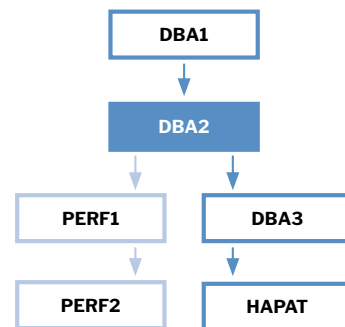
PC individuel équipé, souris, bloc-notes, stylo, clé USB

Intra-entreprise :

une liste vous sera transmise sur simple demande à [formation@dalibo.com](mailto:formation@dalibo.com)

### Parcours de formation

DBA2 permet de poursuivre le cursus DBA tout en permettant d'accéder au cursus Performances.



Référence DBA2

Durée / présentiel 3 jours (21 heures)

Durée / distanciel 5 matinées (17,5 heures)

### Ressources pédagogiques complémentaires

Seront disponibles pendant la formation inter-entreprises :

- Manuel de formation
- Diaporama
- Cahier de TP
- Accès à la plateforme d'apprentissage de DALIBO

*NB : un code vous sera remis à la fin de la formation afin de commander deux manuels de formation au choix.*

*En format papier, ils seront livrés rapidement chez vous.*

### Déroulement de la formation à distance

[Cette formation est organisée sur 5 demi-journées, le matin de 9h00 à 12h30.](#)

Le rythme des sessions à distance est en effet dicté par celui des apprenant-es. Nous veillons à ce que les objectifs de chaque formation soient respectés. Un test de quelques questions chaque matin, à partir du deuxième jour, permettra de valider les acquis du stagiaire par rapport aux objectifs.

La dernière demi-journée est consacrée essentiellement aux Questions / Réponses, ainsi qu'à la présentation des modules complémentaires non essentiels.

Comme en présentiel, les sessions à distance alternent présentations théoriques et travaux pratiques.

[En inter](#) : les serveurs pour faire les TP restent disponibles pour les stagiaires les après-midi.

### Tarifs

**Formation inter-entreprises :**  
2 250€ HT

**Formation intra-entreprise :**  
9 250€ HT, pour 8 stagiaires maximum

### Plus d'informations

**Confirmation des sessions :**  
au plus tôt un mois avant le premier jour, sous réserve de la participation de trois stagiaires minimum

**Pour annuler votre inscription :**  
contactez-nous 5 jours francs avant la session

### Consultez notre page

<https://www.dalibo.com/formations>  
pour accéder aux informations suivantes :

- Dates des sessions
- Accès au siège de Dalibo pour les sessions inter-entreprises en présentiel
- Modalités d'évaluation
- Contact du référent Handicap
- Guide stagiaire COVID
- Règlement intérieur
- Conditions générales de vente (CGV)
- Registre public d'accessibilité
- Taux de satisfaction
- Prérequis pour les sessions intra-entreprise