



| | |
|-------------------------------|---|
| Objectifs | Maîtriser l'administration de MySQL 8.0TESTNIP |
| Participants | Administrateurs de bases de données TESTNIP - Développeurs - Ingénieurs systèmes |
| Prérequis | Connaissances de base en SQL - Connaissances en administration de bases de donnéesTESTNIP |
| Moyens pédagogiques | 1 poste par participant - 1 Vidéo projecteur - Support de cours fourni à chaque participant - Ateliers Individuels - Modalités d'évaluation : Ateliers (TP) pendant tout le long de la formation et Evaluation des acquis tout au long de la formation. |
| Méthodes pédagogiques | Exposés interactifs et démonstrations - Travaux pratiques individuels et en groupe - Échanges d'expériences et de bonnes pratiques |
| Type de formation | Formation présentielles ou distancielles, selon les besoins et les contraintes des participants |
| Tarif inter-entreprise | 3150 € HT |
| Durée | 5.5 jour(s) - 38 heure(s) |
| Certification | test |

Code : NCI_1P4Q5R6S7T

Programme :

Introduction à MySQL 8.0

Présentation de MySQL 8.0

Installation et configuration initiale

Concepts de base et architecture

Résolution des problèmes

Diagnostic des problèmes courants

Outils et techniques de dépannage

Études de cas et solutions pratiques

Gestion des utilisateurs et des permissions

Création et gestion des utilisateurs

Attribution et gestion des permissions

Sécurité et bonnes pratiques

{BreakPage}

Gestion des bases de données

Création et gestion des bases de données

Sauvegarde et restauration

Maintenance et optimisation

Surveillance et performance

Surveillance des performances

Optimisation des requêtes

Utilisation des outils de monitoring

RéPLICATION ET HAUTE DISPONIBILITÉ

Concepts de réPLICATION

Configuration de la réPLICATION

Stratégies de haute disponibilité

Sécurité avancée

Sécurisation des données

Chiffrement et gestion des clés

Audits et conformité