



Objectifs	Maîtriser l'administration de MySQL 8.0
Participants	Administrateurs de bases de données - Développeurs - Ingénieurs systèmes
Prérequis	Connaissances de base en SQL - Connaissances en administration de bases de données
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 présentielle ou distancielle, selon les besoins et les contraintes des participants
Tarif inter-entreprise	3150 € HT
Durée	5 jour(s) - 35 heure(s)
Modalités et délais d'accès	Formations accessibles sous 15 à 20 jours suite à votre demande. Un entretien initial doit être prévu avant votre entrée en formation.

Code : NCI_1P4Q5R6S7T

Mis à jour le : 25 mars 2026

Programme :

Introduction à MySQL 8.0

Présentation de MySQL 8.0
Installation et configuration initiale
Concepts de base et architecture

Audits et conformité

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

Gestion des bases de données

Création et gestion des bases de données
Sauvegarde et restauration
Maintenance et optimization

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