



# MYSQL - RÉPLICATION

| Durée 1 jour | Référence Formation | 4-MY-REP |
|--------------|---------------------|----------|
|--------------|---------------------|----------|

### **Objectifs**

Comprendre et savoir mettre en œuvre de manière optimale la réplication sous MySQL

#### **Participants**

Développeurs, administrateurs système et administrateurs de bases de données

#### Pré-requis

Avoir suivi le cours "MySQL Administration" ou avoir des compétences équivalentes

## Moyens pédagogiques

Réflexion de groupe et apports théoriques du formateur

Travail d'échange avec les participants sous forme de réunion-discussion

Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle

Validation des acquis par des questionnaires, des tests d'évaluation, des mises en situation et des jeux pédagogiques. Remise d'un support de cours.

## **PROGRAMME**

### Introduction à la réplication

- Concepts
- Scenarii de réplication

## Réplication simple maître-esclave

- Concept
- Mise en œuvre

# Stratégies évoluées de réplication

- Concepts
- Avantages/Inconvénients de chaque scenario

### Détails de l'implémentation

- Mise en œuvre de scenarii de réplication



