

MYSQL 5.X PROGRAMMATION SQL - PERFECTIONNEMENT | 2 jours

01/. Messages d'avertissement et erreur

- Affichage des avertissements
- Affichage des erreurs
- Utilitaire perror.

02/. Requêtes préparées et paramétrées

- Principes d'une requête préparée
- Création
- Utilisation
- Suppression
- Requête paramétrée.

03/. Les vues

- Intérêts des vues
- Création, modification, suppression
- Privilèges liés aux vues
- Informations d'une vue
- Conditions d'insert/update/delete sur les vues.

04/. Procédures et fonctions stockées

- Présentation générale
- Différences entre procédures et fonctions stockées
- Création, modification et suppression
- Utilisation d'une procédure/fonction stockée
- Syntaxe d'écriture
- Présentation globale
- Variables
- Structures de contrôle
- Entrées/Sorties
- Utilisation de paramètres
- Informations sur une procédure/fonction stockée
- Privilèges liés aux procédures/fonctions stockées
- Précaution de sauvegarde.

05/. Déclencheurs (Triggers)

- Présentation des déclencheurs
- Création d'un déclencheur
- Référence des valeurs avant et après modification
- Modification d'un déclencheur
- Suppression d'un déclencheur
- Privilèges liés aux déclencheurs.

REF. LD-013

PUBLIC

Tout informaticien désireux d'utiliser une base MySQL

OBJECTIFS

Tirer le meilleur profit d'une base de données MySQL

PRÉREQUIS

Avoir suivi le cours « Programmation MySQL Initiation » ou avoir un niveau équivalent (connaissance de base du langage SQL).

MOYENS PÉDAGOGIQUES

1 ordinateur et 1 support de cours par personne + 1 vidéoprojecteur. Évaluation par écrit en fin de cours et attestation de stage délivrée en fin de formation.