



Formation PHP - MySQL Approfondissement

■ Durée :	2 jours (14 heures)
■ Tarifs inter-entreprise :	995,00 € HT (standard) 796,00 € HT (remisé)
■ Public :	Tous
■ Pré-requis :	Avoir suivi le cours "PHP - MySQL initiation" ou posséder les connaissances équivalentes
■ Objectifs :	Comprendre les différentes méthodes de gestion du contexte et mettre en oeuvre les sessions et les cookies - Savoir manipuler des fichiers quelconques en PHP
■ Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	<ul style="list-style-type: none">• Formation synchrone en présentiel et distanciel.• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.• Un formateur expert.
■ Modalités d'évaluation :	<ul style="list-style-type: none">• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.• Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.• Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.• Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.
■ Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
■ Référence :	PHP80-F
■ Note de satisfaction des participants:	5,00 / 5
■ Contacts :	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73

■ Modalités d'accès :	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr , moncompteformation.gouv.fr , maformation.fr , etc.) ou en appelant au standard.
■ Délais d'accès :	Variable selon le type de financement.
■ Accessibilité :	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr , nous étudierons ensemble vos besoins

Réutiliser des informations sur de multiples requêtes

Découvrir le fonctionnement des sessions
Démarrer et accéder aux sessions
Lire et écrire dans les sessions

Atelier : Créer une authentification

Les bases de données

Identifier les types de base de données
Utiliser l'interface graphique phpMyAdmin
Créer une base de données avec phpMyAdmin
Construire des requêtes avec SQL
Identifier les types de données en SQL
Travailler avec les dates en SQL
Extraire des données
Ajouter, modifier, supprimer des données
Associer plusieurs tables dans une requête avec les jointures

Atelier : Créer plusieurs tables et les joindre

Connecter PHP à une base de données

Exécuter des requêtes à l'aide des fonctions mysqli
Se connecter à une base de données
Gérer les erreurs de connexion
Soumettre des requêtes vers la bdd
Lire et afficher des données
Protéger nos requêtes contre les injections SQL

Atelier : Récupérer des données depuis la base de données

Manipuler les fichiers

Présentation des fonctions principales

Ouvrir et fermer un fichier

Lire et écrire dans un fichier (txt, csv, json)

Utiliser les fonctions `file_put_contents` et `file_get_contents`

Atelier : Créer un fichier d'historique d'évènement (logs)