

Formation PHP Intermédiaire : Exception, PDO

■ Durée :	2 jours (14 heures)
■ Tarifs inter-entreprise :	900,00 € HT (standard) 720,00 € HT (remisé)
■ Public :	Développeur PHP ou Développeur de langages modernes (Java, C#) ayant une bonne connaissance de la syntaxe de PHP
■ Pré-requis :	Bonnes connaissances de PHP
■ Objectifs :	Maîtriser les exceptions et lier la base de données avec PDO
■ Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	• 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 :	• 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 :	PHP1086-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

Erreurs et Exceptions

Erreurs en PHP : Description d'une erreur, niveaux

Journalisation des erreurs(log)

Personnaliser le gestionnaire d'erreurs

Les exceptions : définition, exceptions courantes

Capturer et prendre en charge une exception

Lever d'une exception

Définir les cas particuliers à gérer via des exceptions, mettre en place les traitements

PHP Data Objects (PDO)

Structure des classes de PDO

Connexion au serveur de données, les pilotes et dsn

Effectuer des requêtes simples

Récupérer les données dans une boucle

Définir le format du résultat (tableau, colonne, objet, classe)

Récupérer l'identifiant d'une insertion

Préparer des requêtes et les utiliser avec des paramètres

Éviter les injections SQL

Lier le paramètre ou directement la donnée

Les cas des clauses LIKE et IN

Gestion des transactions

Gestion des erreurs

Mettre en place de multiples traitements en lecture et en écriture en base de données

Passage de la certification (si prévue dans le financement)