

L'ESSENTIEL DE PHP/MYSQL

PUBLIC CONCERNE

Toute personne désirant apprendre les bases du langage PHP.

PREREQUIS

Une bonne pratique de l'environnement Windows et d'Internet est recommandée.

Si nécessaire, un questionnaire de niveau permettra de s'assurer de l'adéquation des compétences du stagiaire avec les prérequis.

DURÉE ET MODALITES D'ORGANISATION

2 jours – 14 heures (8h30-12h / 13h30-17h)
+ 2 jours, 14 heures d'ateliers pour les participants concernés. En présentiel.

Dates en continu ou discontinu selon le calendrier à consulter sur notre site

EVALUATION / SANCTION DE LA FORMATION

Attestation individuelle de fin de formation comprenant le résultat de l'évaluation des acquis validés par le formateur.
Bilan qualitatif de fin de stage permettant de mesurer la satisfaction du stagiaire sur les qualités pédagogiques, l'organisation ainsi que sur l'atteinte de ses objectifs.

MOYENS ET METHODES PEDAGOGIQUES

La formation est animée par un professionnel confirmé qui alterne apports théoriques et mise en pratique individuelle. Le nombre de participants par session est limité, ce qui assure un suivi personnalisé et une optimisation des acquis. Chaque participant dispose d'un ordinateur récent, d'une connexion Internet haut débit et d'une imprimante réseau. Remise d'un support de cours adapté.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de la formation, le stagiaire doit être capable de maîtriser les bases fondamentales de la programmation Web dans le contexte du langage PHP.

QUALITE DES FORMATEURS

Formateurs professionnels expérimentés
(voir l'équipe pédagogique sur notre site)

LIEU DE LA FORMATION

Formation réalisée au centre de formation :
3 Bd de Clairfont, Naturopôle, Bât. H 66350 Toulouges

PROGRAMME DETAILLÉ :

LES BASES DU LANGAGE PHP

- Structure des programmes
- Les types de variables
- Les tests if...else...
- Les boucles for, do, while
- Les variables système
- Les fonctions de base :
 - chaînes de caractères
 - dates
 - images
 - fichiers
 - messagerie...
- Créer des fonctions, des bibliothèques
- Passer des paramètres à une page
- Récupérer les informations d'un formulaire
- Gérer les sessions
- Créer un formulaire pour un accès sécurisé

SE CONNECTER A UNE BASE DE DONNEES MYSQL AVEC PHP

- Créer une table :
 - Les différents types de champs
 - Insérer des enregistrements
 - Mettre à jour des enregistrements
 - Supprimer des enregistrements

LE LANGAGE SQL

- Les commandes :
 - SELECT
 - INSERT
 - DELETE
 - PDATE

GERER LES INFORMATIONS D'UNE BASE DE DONNEES

- Interroger une base de données à travers un formulaire
- Afficher des résultats dans un tableau
- Créer des menus déroulants
- Saisir dans un formulaire et envoyer dans une base
- Ajouter des informations, mettre à jour
- Supprimer dans une base
- Utiliser session dans un accès sécurisé