



PROGRAMME

Formation PHP MySQL -
Pack niveau I & II

TECHNOLOGIES NUMÉRIQUES

SOFT SKILLS

MARQUE EMPLOYEUR

HANDICAP

PARCOURS CERTIFIANTS

PRÉVENTION

CENTRE

DE FORMATION PROFESSIONNELLE

depuis 2007

Qualiopi
processus certifié

Certification qualité délivrée au titre
de la catégorie «Actions de formation»

PARMI NOS THÉMATIQUES

Devictio
formations

Informatique & Management

- Informatique / Bureautique
- PAO - 3D - Vidéo
- Web / E-Marketing
- Management / Communication
- Juridique / Comptabilité
- Commercial/Efficacité professionnelle
- Handicap
- QVCT / RPS
- Marque employeur
- Parcours certifiants

MAGNIS
FORMATION
by Devictio

Sécurité & Prévention

- AIPR
- SST (Sauveteur Secouriste du Travail) / MAC SST
- Habilitations électriques
- CACES
- Manipulation d'extincteurs
- Hygiène alimentaire
- Travail en hauteur
- CSE SSCT
- Geste & posture TMS
- Sécurité Incendie

Pixio
by Devictio

E-Learning & Développement personnel

- Langues étrangères
- Développement commercial DISC & WPMOT
- Développement personnel
- E-learning
- Marketing Entreprise
- Parcours en digital

DES FORMATIONS

QUALIFIANTES ET CERTIFIANTES



“ Tous nos formateurs sont des consultants et des professionnels **experts** dans leur domaine d'intervention [...] ”

VOUS ÊTES

Une entreprise et vous souhaitez développer les compétences de vos salariés ? Renforcer votre marque employeur ? Renforcer la prévention et la sécurité dans vos locaux ?

Un particulier (salarié ou demandeur d'emploi) et vous souhaitez acquérir ou renforcer vos compétences sur les outils informatiques, en soft skills ou en développement personnel ? Obtenir une certification professionnelle ?

NOS SOLUTIONS

Formation en groupe ou sur-mesure, en centre ou sur site. Présentiel, distanciel, e-learning, apprentissage mixte (blended learning). Nos stages comprennent des mises en situation et de nombreux travaux pratiques. Nos certifications professionnelles vous permettront de mettre en avant votre expertise.

NOS FORMATEURS

Nos formateurs sont à la fois professionnels et intervenants, ils vous font bénéficier de leur expérience professionnelle cumulée à leur compétence pédagogique. Quel que soit votre niveau, ils sauront vous écouter et vous accompagner pour vous aider à acquérir toutes les compétences nécessaires.

FAITES NOUS PART DE VOTRE PROJET

04 72 64 25 19

formation@devictio.fr

Formation PHP MySQL - Pack niveau I & II



Référence : WEPHP269P

Nombre de stagiaires max : 5

Public en situation de handicap :

Notre organisme est charté Handicap +. Chaque apprenant en situation de handicap peut effectuer une demande d'adaptation de sa formation à l'adresse suivante : handicap@devictio.fr

Public visé :

Webmasters, Développeurs web, toute personne souhaitant apprendre puis renforcer ses compétences en langage PHP MySQL

Objectifs :

Savoir créer des sites dynamiques avec le langage PHP et la base de données MySQL.
Approfondir ses connaissances en PHP MySQL avec la Programmation Orientée Objet et la manipulation avancée de données.

Moyens techniques et pédagogiques :

Mises en situation par le biais d'exercices.
Répétitions des manipulations pour mémoriser l'utilisation des outils présentés.
Un ordinateur par personne.
Support de cours remis sur clé USB ou en format papier à la fin de la formation.

Modalités d'évaluation :

Une évaluation pédagogique (orale et/ou écrite) est effectuée à la fin de votre formation afin d'attester l'acquisition de connaissances.
Exercice de synthèse.

Validation de la formation :

Attestation de fin de formation envoyée par mail.

Pré-requis : Savoir utiliser un ordinateur et avoir des connaissances de base en HTML.

Validation : Attestation de fin de formation / Certification

Outils : Alternance de théorie et de mise en pratique

Durée : 5 jour(s) / 35 heures

Points abordés :

Introduction au PHP

- Histoire et tour d'horizon du PHP
- Définition et fonctionnement du PHP
- Travailler en locale (Wampserver)
- PHP5 ou PHP7 ?
- Installation (application Apache, MySQL, PHP)

Bases de programmation en PHP

- Insérer du PHP dans du code HTML
- Fonctions d'affichage
- Les opérateurs
- Créer une variable
- La portée des variables
- Les superglobales
- Opérateurs d'affectation
- Les fonctions PHP
- Les redirections

Les instructions de contrôle

- Les conditions simples (if)
- Les conditions multiples (if – else, elseif, switch)
- Les conditions imbriquées
- Opérateurs de comparaison
- Les boucles (for, while, foreach)

Les formulaires

- Création de formulaires HTML
- Récupération des données
- Méthodes GET et POST
- Sécuriser la transmission de données

Les tableaux

- A propos des tableaux
- Tableaux associatifs
- Tableaux multidimensionnels
- Créer un tableau
- Parcourir un tableau
- Recherche dans un tableau

Sessions et cookies

- Créer et modifier un cookie
- Utiliser et sécuriser les sessions
- Créer un espace sécurisé

Gestion des fichiers

- A propos des fichiers
- Lecture d'un fichier
- Ecrire dans un fichier
- Créer un fichier

Gestion des bases de données MySQL

- Initiation à PHPMyAdmin
- Principales commandes et requêtes SQL
- Les bases
- Les tables
- Les champs
- Les liaisons
- Se connecter à une base de données
- Récupérer des données
- Modifier des données
- Insérer des données
- Traiter les données

Variables d'environnement

- Utilité des variables d'environnement
- GET, POST, FILES, SERVER, ENV

Dessin par le PHP

- Les possibilités
- Différents formats d'image
- Fonctions de dessin
- Fonctions utiles
- Créer dynamiquement des images sur le serveur

Gestion XML

- Concepts et structure
- Fonctions de base
- Lire et créer un flux RSS

Les expressions régulières

- Utilités et usages des expressions régulières
- Construire une expression régulière
- Symboles utilisés
- Les métacaractères
- Ancres et classes
- Créer un motif
- Les assertions
- Les PCRE
- Les POSIX

Sécurité

- Les différents types d'attaque
- Les bonnes pratiques

Le langage avancé

- Les fonctions de données
- Les fonctions de temps et date
- Les fonctions mathématiques
- Manipuler les chaînes de caractères
- Entrées / Sorties et accès au disque
- Création de fonctions

La programmation orientée objet

- Utilité et usages de la programmation orientée objet
- Composition d'une classe
- Manipuler une classe
- Constructeurs
- L'héritage, l'agrégation et les exceptions
- Surcharge et itération

Mise en pratique

NOS TARIFS

INTER dans nos locaux	2480 €* (496 €* / jour)
INTRA dans toute la France	sur devis

* Nos formations ne sont pas soumises à la TVA



FINANCEMENT



COMMENT FINANCER SA FORMATION ?

IL EXISTE PLUSIEURS DISPOSITIFS DE FINANCEMENT

- Compte Personnel de Formation (CPF)
- AIF (Pôle Emploi)
- FNE-Formation
- Fonds d'assurances formations (FAF)
- Contrats cadres
- Opérateurs de compétences (OPCO)
- Plan de Développement des compétences



CONTACTEZ NOUS !

04 72 64 25 19



magnis-formation.fr



pixio-formation.fr



devictio.fr

CENTRE

DE FORMATION PROFESSIONNELLE

📍 12 place Bir Hakeim - 69003 Lyon (siège)

📍 57 rue d'Amsterdam - 75008 Paris

✉ formation@devictio.fr

f facebook.com/organisme.de.formation

in fr.linkedin.com/company/devictio

📷 instagram.com/devictioformations