



FILIÈRE: DEVELOPEMENT BACK-END

MODULE WEB DEVELOPER - FORMATION CERTIFIANTE

Programme*:

1. LE LANGAGE PHP

1. Syntaxe
2. Envoi et réception de données en PHP
3. Les formulaires
4. Envoyer et enregistrer des fichiers avec PHP
5. Cookies et Sessions

2. LES BASES DE DONNÉES & LE LANGAGE SQL

1. Système de gestion de bases de Données
2. Connexion à la Base de Données avec PHP et MySQLi
3. Le langage SQL

3. LA PROGRAMMATION ORIENTÉE OBJET EN PHP 8

1. Utilisation d'un objet PHP
2. Modélisation d'un Projet PHP
3. Utilisation des librairies PHP
4. Les fichiers en PHP
5. Le Protocole SMTP
6. Workflow

4. FRAMEWORK DE DEVELOPEMENT PHP / LARAVEL 8

1. Préparation son projet Laravel
2. Approfondissement du design pattern MVC
3. Les requêtes, le routage et les réponses
4. La génération d'URL
5. Les modèles et les vues
6. Les contrôleurs & les tests unitaires
7. Le moteur de template Blade
8. Les formulaires

* Ce programme peut être sujet à modification



MODULE WEB DEVELOPER - FORMATION CERTIFIANTE

9. Les requêtes AJAX
10. Travailler avec la base de données
11. Le Schema Builder
12. La création des requêtes
13. Migration et seeds
14. Les services de Laravel 8
15. Astuces et bonnes pratiques

5. DRUPAL SITE BUILDER

1. Installation de Drupal 9
2. Concepts.
3. Concevoir son site Drupal
4. Création de contenu
5. Organisation de contenu
6. Gestion des utilisateurs et de la sécurité
7. Modules
8. Performance d'un site Drupal
9. Administration du site
10. Fonctionnalités avancées

Pré-requis

Module WebProgrammer ou Bonnes connaissances en JavaScript ES6

Organisation

Durée : 35 jours

Horaire : 9.00 -13.00

Inscriptions : Entretien, CV