

# Développeur Intégrateur Webdesigner et gestion de projet

## Financement

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

## Organisme responsable et contact

SYLVAN FORMATIONS  
Aurélian BELLOU-BOUSSELAIRE  
05.46.55.14.70  
contact@sylvan-larochelle.com

## Accès à la formation

### Publics visés :

Demandeur d'emploi  
Jeune de moins de 26 ans  
Personne handicapée  
Salarié(e)  
Actif(ve) non salarié(e)

### Sélection :

Entretien

### Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

### Conditions d'accès :

Non renseigné

### Prérequis pédagogiques :

– Maîtrise de Windows ou MacOS – Maîtrise des navigateurs Internet – Connaissances de base en design

### Contrat de professionnalisation possible ?

Non

## Objectif de la formation

Mener à bien une mission à compétences complètes au sein d'un service Internet ou d'une agence web Conduire un projet Internet : analyse et mise en place d'un cahier des charges – planification des actions – gestion des moyens Effectuer l'ensemble des opérations de création et de maintenance d'un site Internet: propositions de chartes graphiques – développement – débogage – support Rédiger des supports professionnels d'utilisation : support d'utilisation – support back-office Gérer un site : mise en place des supports d'e-marketing – conformité au droit Conseiller : préconisation de pratiques – mise en place d'outils de veille Maîtriser les langages Web : HTML, CSS, PHP, MySQL... Maîtriser les Frameworks Web : Bootstrap, angular.js, Symfony... Maîtriser les techniques de référencement Acquérir les fondamentaux et le niveau avancé de la gestion de projet Mettre en oeuvre les bonnes pratiques dans la gestion de projet, la maîtrise des performances, les coûts et la gestion de projet Apprendre à travailler en équipe Piloter un projet et atteindre les objectifs souhaités Maîtriser l'ensemble du projet : coût, efficacité, délai, risques

## Contenu et modalités d'organisation

Séquence 1 : Les langages HTML 5 /CSS3 Utilisation d'un environnement de développement et de test Séparation sémantique / mise en forme Grammaire et balises HTML5 et CSS3, création de documents normalisés Vue générale de l'ensemble des balises HTML5 Adaptation des pages et de la sémantique aux moteurs de recherche Utilisation des classes et des ID, optimisation des liens HTML/CSS Utilisation des tableaux, formulaires, box et positionnement du contenu en CSS Validation du code et choix des balises utilisables en fonction des navigateurs Débuggage Maîtrise du responsive Design et des sites adaptatifs Mise en ligne et utilisation d'un client FTP Création de thèmes à partir de feuilles de style CSS et d'animations graphiques CSS Création d'une Landing Page en HTML et CSS Séquence 2 : Le langage PHP Language PHP et sites dynamiques Les fonctions utiles et la syntaxe du PHP Différences et choix entre PHP et Javascript Manipulation des variables, des opérateurs arithmétiques Maîtrise du booléen Execution de code conditionnel Utilisation des boucles et execution de code répétitif Echappements HTML Formulaires, données, bases de données, SQL Création de fonctions et utilisation des bibliothèques Sécurité et de protection des données Lien entre HTML et PHP Inclusions PHP / HTML / CSS Organisation du code et optimisation des ressources Communication Querystring Programmation PHP orientée objet (Classes, méthodes, génératrices...) Gestion des erreurs en programmation objet, exceptions Programmation Python Séquence 3 : Utilisation de CMS (Gestionnaires de contenu) Vue d'ensemble des principaux CMS du marché Installation, mise en place Front-office, back-office Gestion du CMS, des contenus, des utilisateurs et des droits. Création d'une charte graphique, gestion des contraintes techniques et graphiques Gestion de la sécurité Gestion du référencement Séquence 4 : Boutiques en ligne Choix d'un CMS adapté Spécificités d'une boutique par rapport à un CMS classique Gestion des niveaux de back-office, stocks, produits... Rédaction de supports pour les utilisateurs et gestionnaires non informaticiens Gestion du référencement spécifique à une

...  
Parcours de formation personnalisable ?  Oui  Type de parcours  Individualisé

## Validation(s) Visée(s)

ICDL - Édition de sites web - Sans niveau spécifique

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

## Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

## Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00414361	du 23/11/2023 au 25/11/2025	La Rochelle (17)	SYLVAN FORMATIONS		MON COMPTE FORMATION	FPC