

Webmaster / Webdesigner / Wordpress

- **Pré-requis :**

Projet professionnel. Bonne maîtrise de l'ordinateur. Bases en infographie et / ou traitement de texte fortement recommandées.

- **Objectifs :**

- Concevoir un design de site en regard des standards actuels
- Savoir coder un site en html5 et Css3
- Travailler de façon efficace et organisée
- Référencement SEO
- Acquérir les compétences nécessaires afin de développer une activité pro.
- Maîtriser les principales fonctionnalités de WordPress

- **Effectif :** Minimum 4 personnes / Maximum 12 personnes

- **Public concernés :** Tout public

- **Validation :** Attestation de formation

- **Durée de la Formation :** 560h dont 420h en centre de formation et 140h en entreprise.

- **Dates de la formation :** Visitez notre site internet ou contactez nous

- **Financement possibles :** Selon votre situation

- Par la Région Midi Pyrénées.
- Par le FONGECIF (DIF, CIF...)
- Par l'OPCA de votre entreprise.
- Par le Pôle Emploi (AIF, AFC...).
- Dans le cadre d'un financement privé.
- [Informez vous](#) au Pôle Emploi.

Pour tous renseignements contactez nous !

- **Présentation générale d'internet et du Web : ½ journée (3h)**

- Histoire et développement
- Fonctionnement (sites, serveurs, navigateurs...)
- Les différents langages et leurs domaines d'applications

- **HTML5 et CSS3 : 20 jours (105h)**

- **Html5**

- Structure d'une page html
- La sémantique html5
- Les balises et leurs attributs (paragraphe, titres, liens, balises meta etc.)
- Mise en pratique

- **Css3**

- Les interactions entre Css et html
- La syntaxe Css
- Classes, pseudo-classes, identifiants et attributs
- Les sélecteurs
- Les propriétés et leurs valeurs (polices et texte, positionnement des éléments, couleurs et mise en forme, effets et transitions etc.)
- Compatibilité avec les navigateurs
- Outils et logiciels annexes
- Mise en pratique
- Evaluation 01 : Réaliser l'intégration en html / Css d'une maquette de site

- **Module Photoshop et Web design : 10 jours (70h)**

- **Photoshop**

- Menus, outils et fenêtres
- La retouche et correction d'image
- Calques, masques et effets
- Les formats et optimisation d'image

- **Web design**

- Tendances actuelles et erreurs à éviter
- Adapter la forme au contenu
- La navigation et l'ergonomie
- Établir une maquette en fil de fer à l'aide de logiciels appropriés.
- Les grilles de mise en page
- Initiation à la typographie
- Définir une palette de couleur adaptée

- **Module Responsive Web design : 7 jours (49h)**

- L'utilité du responsive Web Design
- Mise en page flexible (texte, images, vidéos...)
- Les Media queries
- Optimiser le contenu pour toutes les plate-formes
- Utiliser des framework (Bootstrap, Html Boilerplate etc...)
- Evaluation 02 : Réaliser un site responsive

- **Ajouter des fonctionnalités avec Javascript : 5 jours (35h)**

- Présentation et intégration de javascript et de la librairie jQuery
- Galerie photo / vidéo
- Formulaires, calendriers, Google Map..
- Effets visuels et animations.

- **Hébergement, référencement SEO : 5 jours (35h)**

- Les hébergeurs et la notion de serveur
- Mettre son site en ligne avec le logiciel FTP FileZila
- Rappel des balises « meta » utiles
- Utiliser l'outil Google pour Webmasters et Google Analytics
- Les annuaires
- Communiquer sur les réseaux sociaux (Facebook, Google +, Twitter)

- **Module Wordpress : 5 jours (35h)**

- **Préparation d'un site web avec Wordpress**

- La structure de Wordpress
 - Logiciels complémentaires

- **Installation de Wordpress**

- Installation d'un serveur local (Wamp)
 - Installation de Wordpress
 - Les extensions de Wordpress (plugins)

- **Le Back Office de Wordpress**

- L'interface d'administration
 - L'éditeur visuel
 - Les outils et modules
 - La gestion des menus et catégories
 - La gestion des droits des utilisateurs

- **La Publication**

- Créer une page
 - Écrire et modifier des articles
 - Insérer des médias
 - Mise en forme des articles et pages
 - Insérer un formulaire de contact

- **L'aspect visuel du site**

- Rechercher un thème
 - Installation et personnalisation d'un thème
 - Notion de thème enfant
 - Organiser la présentation

- **La maintenance du site**

- Mise à jour et réglages de son site
 - Gérer les commentaires
 - Optimisation pour le référencement (Site map, URL et tags)
 - Installation chez un hébergeur

- **TP final, mise en situation professionnelle : 11 jours (77h)**

- Création d'un site Web de la conception à la mise en ligne en respectant les contraintes du cahier des charges et en mettant en pratique les connaissances acquises.
- Thème imposé ou choisi par les stagiaires (si projet personnel)
- Au cours de ce TP, les professeurs seront présents afin d'accompagner les stagiaires au cours de leur projet.

- • **Bilan et aide à la recherche d'emploi : 1 journée (7h)**

- Aide à la recherche de stage.
- Rédiger un CV en fonction de l'activité recherchée
- Rédiger une lettre de motivation

- **Stage en entreprise : 140h**

Le déroulement décrit dans le présent plan de formation peut être aménagé et remanié en fonction des options pédagogiques personnalisées et des difficultés rencontrées par les participants.