

## Formation Webmaster : Création de site Web Initiation + Approfondissement

Formation éligible au CPF, contactez-nous au 22 519 09 66

<b>Durée :</b>	5 jours
<b>Public :</b>	Tous
<b>Pré-requis :</b>	Savoir naviguer sur le web et utiliser des outils de bureautique / traitement de texte
<b>Objectifs :</b>	Comprendre le fonctionnement du web - Créer des pages web avec HTML et CSS - Rendre les pages adaptatives au support avec le Responsive Web Design - Créer des formulaires - Découvrir les notions fondamentales : référencement, ergonomie, mise en ligne, accessibilité - Comprendre et utiliser les CMS
<b>Sanction :</b>	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
<b>Taux de retour à l'emploi:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Référence:</b>	SIT273-F
<b>Code CPF:</b>	RS6245 - contactez-nous au 22 519 09 66
<b>Note de satisfaction des participants:</b>	4,54 / 5
<b>Certifications :</b>	ENI : Créer et mettre en forme des pages web (HTML5 et CSS3) Pas de données disponibles au 01/04/2024

### Comprendre le fonctionnement du web

Connaître le vocabulaire : HTTP, FTP, URL, etc.  
Savoir identifier les principaux langages web : HTML, CSS, JS et PHP  
Comprendre le fonctionnement client/serveur  
Connaître l'évolution des sites web dans le temps

### Créer sa première page web

Comprendre le principe du HTML : balises et attributs  
Connaître les deux familles de balise : avec et sans contenu  
Insérer les balises essentielles : doctype, head, body, etc.

### Intégrer du contenu dans une page en HTML

Insérer du contenu texte : titre ou paragraphe  
Ajouter du contenu média : image, vidéo et audio  
Créer des liens hypertextes

### **Atelier : Créer une page en HTML**

## **Styliser son contenu avec le CSS**

Comprendre le principe du CSS : sélecteurs et propriétés  
Connaître les principaux sélecteurs : balise, class et identifiant  
Définir la fonte : police, taille, graisse et inclinaison  
Insérer une bordure et un arrière-plan

### **Atelier : Appliquer un style CSS à un document HTML**

## **Intégrer une mise en page en HTML et CSS**

Connaître les bonnes pratiques de mise en page web  
Utiliser les balises HTML de mise en page : div, header, main, etc.  
Utiliser les propriétés CSS de mise en page : taille, positionnement et marges

## **Construire un site web adaptatif**

Responsive Web Design (RWD) : définition, composantes  
Viewport : notion, meta, valeurs  
Adaptation de l'affichage en fonction de la résolution : les medias queries  
Choix des règles conditionnelles : orientation, device-width

### **Atelier : Adapter l'affichage d'une page web en fonction du support**

## **Insérer un formulaire**

Comprendre le fonctionnement d'un formulaire web  
Connaître les balises HTML pour créer un formulaire  
Appliquer un style aux éléments du formulaire

### **Atelier : Créer un formulaire de contact sur une page web**

## **Rédiger du contenu accessible**

Découvrir les normes (WAI, WCAG)  
Connaître les critères essentiels : textes alternatifs, liens, menus, navigation  
Critères de choix des couleurs  
Savoir adapter le code HTML et CSS  
Structurer un formulaire, erreurs à éviter

### **Atelier : Rendre une page accessible**

## **Mettre en ligne son site web**

Passer par un hébergeur : nom de domaine et espace d'hébergement  
Identifier l'offre d'hébergement adaptée à ses besoins  
Vérifier la mise en place du certificat SSL  
Se connecter en FTP à son espace d'hébergement

Comprendre les enjeux du référencement web

**Atelier : Mettre en ligne le site web réalisé**

### **Concevoir un site via un CMS**

Comprendre ce qu'est un CMS

Connaître les principaux CMS pour faire un blog, site vitrine, site e-commerce, etc.

Connaître les pré-requis pour installer un CMS

### **Gérer son site web avec WordPress**

Installer son site WordPress

Bien paramétrer un site WordPress

Créer ses contenus : pages et articles

Choisir un thème

**Atelier : Commencer à créer un nouveau site avec WordPress**