DAWAN

Plan de la formation

www.dawan.fr

# Formation Webmaster : Création de site Web Initiation + Approfondissement

Formation éligible au CPF, contactez-nous au 02/318.50.01

| | |
|---|---|
| **Durée :** | 5 jours (35 heures) |
| **Tarifs inter-entreprise :** | 2 125,00 € HT (standard)<br>1 700,00 € HT (remisé) |
| **Public :** | Tous |
| **Pré-requis :** | Savoir naviguer sur le web et utiliser des outils de bureautique / traitement de texte |
| **Objectifs :** | 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 |
| **Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :** | • Formation synchrone en présentiel et distanciel.<br>• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.<br>• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.<br>• Un formateur expert. |
| **Modalités d'évaluation :** | • Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.<br>• Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.<br>• Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.<br>• Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation. |
| **Sanction :** | Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis |

| | |
|---|---|
| **Référence :** | SIT273-F |
| **Note de satisfaction des participants:** | 4,54 / 5 |
| **Contacts :** | commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73 |
| **Modalités d'accès :** | Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard. |
| **Délais d'accès :** | Variable selon le type de financement. |
| **Accessibilité :** | Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins |

## 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**