

CREER DES PAGES WEB MODERNES AVEC HTML5/CSS3

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

A l'issue de cette formation, l'apprenant sera capable de :

- Créer une page HTML avec des éléments simples (texte, images, listes, liens)
- Mettre en forme le contenu de la page en CSS
- Définir des règles de positionnement du contenu
- Créer et mettre en forme des formulaires de saisie
- Créer et mettre en forme un tableau de données
- Intégrer du contenu multimédia

OBJECTIFS OPERATIONNELS ET CONTENU DE LA FORMATION

1. Décrire l'environnement technique de la création de pages web

- Vue d'ensemble de la création de contenu pour le Web
- Langages HTML, CSS & JavaScript
- Organisation d'un site web
- Outils de création de contenu pour le Web

2. Découvrir les notions fondamentales du langage HTML5

- Vue d'ensemble des balises HTML
- Structure du document HTML
- Éléments d'entête

3. Réaliser des mises en page à l'aide d'éléments conteneur

- Éléments de sections
- Éléments de titres
- Éléments de navigation
- Éléments génériques

4. Découvrir les notions de mise en forme CSS

- Création et intégration d'une feuille de style CSS
- Sélecteurs CSS simple
- Héritage et cascades
- Couleurs et Unités de mesures : px, in, %, em
- Gestion du responsive à travers les mediaquery

5. Intégrer et mettre en forme des contenus simples

- Gestion du texte, des paragraphes et des listes
- Gérer les espaces et les sauts de lignes
- Polices embarquées
- Présentation multicolonne
- Affichage en ligne ou en bloc
- Dimensions et marges
- Bordures et Fonds
- Images de fond et dégradées

6. Créer des formulaires

- Structurer le formulaire avec les éléments Form, FieldSet et Label
- Ajouter des éléments Input
- Créer des listes de valeurs pour les éléments Input
- Mettre en forme et valider un formulaire

7. Créer et mettre en forme des tableaux

- Élément Table
- Éléments ligne et cellules
- Fusion des cellules
- Mise en forme d'un tableau

8. Intégrer du contenu multimédia

- Ajouter des images
- Intégrer des documents audio et vidéo
- Configurer le composant de contrôle de la lecture

PRÉ-REQUIS

Aucun

DURÉE

2 jours soit 14 heures de formation

TARIF

800 € HT par jour, soit 1600€ HT pour 2 jours. Pour un groupe de 1 à 4 personnes.

DATES

Formation organisée à la demande

DÉLAI

15 jours