

HTML 5 et CSS 3 - Création de pages Web pour les designers

A l'issue de ce stage les participants seront en mesure de : Comprendre la structuration d'une page HTML5 - Ajouter des styles CSS aux éléments d'une page - Utiliser les blocs et les tableaux - Créer des formulaires avec WebForms 2 - Tester les nouveautés HTML5 et CSS3.

Référence : AFDHTML-DES

Durée totale : 31h30

- 3 jour(s) (21h) en présentiel
- 10h30 en e-learning

Modalités et moyens pédagogiques :

- Présentiel en salle de formation + e-learning
- Cas pratiques
- Synthèse

Prérequis : Savoir utiliser Internet.

Public concerné : Webmasters, concepteurs Web, développeurs, chefs de projets techniques..

Cette formation :

- est animée par un consultant-formateur dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par des diplômes et/ou testées et approuvées par l'éditeur et/ou par M2i Formation
- bénéficie d'un suivi de son exécution par une feuille de présence élargée par demi-journée par les stagiaires et le formateur.

PROGRAMME

▪ STRUCTURE D'UNE PAGE

Tags principaux
Simplification avec HTML5
Les éléments et leur placement

▪ BALISES STRUCTURANTES

Blocs Div et Span
Listes
Tableaux
iFrames

▪ WEBFORMS2

Champs de saisie
Listes déroulantes
Boutons radio
Champs date
Placeholder
Slider
Validation automatique

▪ HTML5

Balises sémantiques
Audio et vidéo
Canvas et SVG
WebGL

▪ STYLES CSS

Syntaxe des sélecteurs CSS
Pseudo sélecteurs
Principales propriétés CSS
Règles CSS
Frameworks CSS

▪ STRUCTURE DES ELEMENTS

Le modèle de boîte
Éléments block et inline
La propriété display
Padding, marges et bordures

▪ POSITIONNEMENT

Positionnement dans le flux
Positionnement absolu et relatif
Positionnement fixé
Positionnement flottant

▪ CSS3

Nouveaux sélecteurs
Fonts, couleurs et bordures
Positionnement en colonnes
Animations
Media Queries