

CSS3 - Initiation

Public visé

Ouvert à tous : oui

Cible privilégiée : infographiste , intégrateur web, développeur , wesmaster.

Type

formation continue

formation auto-financée

Durée

Entre 21H (3 jours) et 35H (5 jours) selon public

Méthode pédagogique

Formation dispensée à travers de nombreux travaux pratiques et un échange important avec le(s) participant(s).

Objectifs pédagogiques

- appréhender les intérêts du CSS3 face aux problématiques web actuelles
- créer des présentations de pages web à l'aide du CSS3

Pré-requis

"HTML 5 - Initiation"

Descriptif

Devenez acteur du web en créant votre propre site internet !

Vous avez le contenu de votre page ainsi qu'une structure de base mais maintenant vous aimeriez mettre un peu de couleur et de formes à tous ça ! C'est exactement ce que nous allons voir dans cette formation.

Au travers du langage CSS3, découvrez toute la puissance d'une norme permettant de changer rapidement et de manière aisée la présentation d'une page.

Une fois achevée cette formation, vous aurez les essentiels pour préparer la présentation basique de vos pages web !



Programme

Présentation

- description du CSS3 et de ses limites
- objectifs du langage et finalités possibles

Acteurs et historique

- qui décide des normes et les applique
- histoire du langage

Rappel

- outils de travail
- navigateurs web
- les supports visés

Fondamentaux

- déclarer des styles
- syntaxe de base, la structure minimale
- les sélecteurs
- les propriétés
- les valeurs
- les commentaires
- pseudos-classes

Les sélecteurs approfondis

- sélecteur de classe, d'identifiant, de groupe, ...
- comment cibler ? les notions d'enfant, parent, d'adjacence, ...
- notion de priorisation des sélecteurs
- sélection par ciblage, sélection par composition

Les propriétés et valeurs approfondis

- modification d'un texte : color, font-family, font-size, font-style, font-weight, line-height, text-align, text-decoration, letter-spacing, text-justify, word-wrap, text-shadow, text-indent
- arrières plans
- largeur, hauteur
- bordure
- padding et margin
- "modèle de boîte" : content-box et border-box

Initiation au positionnement

- display : inline, block, inline-block
- position : static, relative, absolute, fixed
- les flottants et comment éviter les pièges classiques

