

Généralités et définitions

Théorie sur la programmation web (langages, rôles, applications)
Approche des comportements utilisateurs
Ergonomie, navigation, utilisabilité et interfaces web
Notions de webdesign
Normes web du W3C

Apports et nouveautés de l'HTML 5 et du CSS 3

Les bases de l'HTML 5
Jeux de caractères (Doctype)
Déclaration d'un type de document
Définir la langue dans un document HTML 5
Valider un code HTML 5 et CSS 3

Apprentissage du langage HTML 5

Ossature des documents HTML 5
Fonctionnement et définitions des termes techniques
Gestion des titres
Balises d'entête, de pied de page, de menu...
Images et légendes
Maîtrise complète des balises HTML 5

Notions de style et mise en forme en CSS 3

Rôle et fonctionnement général des CSS
Opérateurs et reset CSS
Class, ID, pseudo-classes et pseudo-éléments
Propriété et attributs CSS 2.1
Sélecteurs CSS 3
Maîtrise des propriétés et attributs CSS 3

Gestion avancée du style CSS 3

Coins arrondis
Dégradés linéaires et gradient radial
Gestion des polices (@font-face) et des textes
Ombres, opacité et transparence

Les transformations avec HTML 5 - CSS 3

Rotations
Translations
Inclinaisons

Le multimédia avec HTML 5

Gestion de la balise audio
Gestion de la balise vidéo

Les formulaires HTML 5 et les événements Javascript

Les balises spécifiques préexistantes
Les nouveautés (balises et attributs)
Placefolder et autofocus

Les tableaux HTML

Exercices d'application en HTML 5 et CSS 3

Bases de référencement naturel avec l'HTML 5

Bilan et questions sur l'intégration web (HTML 5 - CSS 3)

Durée : 3 jours (21 heures)

Prérequis : connaissances générales du web

Public : tout public

Objectifs :

- * Appréhender les langages web HTML-CSS
- * Comprendre l'HTML 5 et le CSS 3
- * Maîtriser les intérêts de l'HTML 5 avec Javascript
- * Savoir réaliser des sites statiques en HTML 5 - CSS 3

Personnalisation du contenu de la formation selon votre niveau et vos besoins



Pour une formation sur mesure ou à dispenser chez vous, n'hésitez pas à contacter Internet-Formation. La solution est à portée de main !

06 76 34 29 91

contact@internet-formation.fr