

Développement Web HTML et CSS

RS102

Durée: 2 jours

1090 €

5 au 6 février
14 au 15 mai

24 au 25 septembre
12 au 13 novembre

Public:

Utilisateurs de l'informatique, contributeurs, informaticiens (chefs de projet, concepteurs, réalisateurs), webmestres amenés à participer à l'élaboration de documents en vue d'une publication sur le Web

Objectifs:

Maitriser les fonctionnalités de base d'HTML5 pour concevoir des pages webmestres

Connaissances préalables nécessaires:

Connaissances générales sur Internet.

Programme:

Introduction : Contexte historique du web, présentation du langage HTML, bon usage des balises
Les nouveautés du HTML5

Contenu et présentation : Texte simple, titres, paragraphes
Mise en forme, caractères spéciaux
Listes, séparateurs, autres balises de texte
Les iframe

Les tableaux : Utilisation, structure
Les cellules, fusion des cellules
Titre et légende, en-tête
Groupes de colonnes/lignes

Les liens : Balise HTML
Liens externes, liens internes
Liens de mail, liens vers des fichiers
Attributs, couleurs

Les images : Les couleurs en HTML
Formats d'images du Web
Insertion d'une image, attributs, arrière plan

Développement Web HTML et CSS

- Les formulaires : Structure HTML
Types de champs:
texte de saisie, listes, cases à cocher
Champs cachés, mot de passe
Envoi de formulaire GET, POST
Transfert de fichier
Validation
- Feuilles de styles : Objectifs, syntaxe
CSS
Style interne/externe
Types de sélecteurs (Balise, ID, Classe)
Les pseudo-classes
Modèle de boîtes, positionnement, décoration
Séparation contenu présentation
- En-tête HTML : Le DOCTYPE, le rôle des balises, balises meta importantes
Conseils pour le référencement
- Multimédia : Présentation, fichiers audio, fichiers vidéo
Animation Flash
- JavaScript : Le code côté client/serveur
Présentation, scripts internes et externes
Contenu du document, événements
Fonctions utiles, traiter un formulaire