

## Développement Web HTML et CSS

Durée: 2 jours

1120 €

4 au 5 février  
13 au 14 mai

23 au 24 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:

Maîtriser 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 CSS** : Objectifs, syntaxe  
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