

## HTML

### Maitriser les fonctionnalités de base d'HTML

Cette formation vous accompagne dans la prise en main de ce langage dont la compréhension est la base de tout travail sur le Web.

#### Détails

- Code : XD-HT1
  - Durée : 2 jours ( 14 heures )
- Public
- Tout le monde
- Pré-requis

#### Objectifs

- Ecrire et réaliser des pages Web comprenant du texte, des images, des formulaires

#### Programme

##### Introduction

- Contexte historique du web
- Présentation du langage HTML
- Bon usage des balises

##### 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

##### 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 boites
- 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

## Modalités

- **Type d'action** :Acquisition des connaissances
- **Moyens de la formation** :Formation présentielle – 1 poste par stagiaire – 1 vidéo projecteur – Support de cours fourni à chaque stagiaire
- **Modalités pédagogiques** :Exposés – Cas pratiques – Synthèse
- **Validation** :Exercices de validation – Attestation de stages