

INT101

Conception de pages WEB en HTML/XHTML/CSS

Durée

3 jours.

Packages

WPACK1 MPACK1 MPACK2 ALC

Pré-requis

Connaissances générales en informatique.

Orientation

Concepteurs web, webmasters, développeurs d'applications internet/intranet.

Dates

16-18 jan 2012 . 26-28 mars
2012 . 4-6 juin 2012 . 17-19 sep
2012 . 5-7 nov 2012

Objectifs

Acquérir les principes de base de HTML et un aperçu des différentes technologies utilisées dans la construction des sites web et des applications intranet.

Organisation du cours

Théorie : 50%
Pratique : 50%

Configuration matérielle

Une machine par stagiaire.

Documentation fournie

Support de cours et exercices corrigés.

Tarif H.T. *

1 personne : 1125 €
2 personnes : 1912 €
3 personnes : 2588 €
* personnes d'une même entreprise inscrites à la même session.

Programme

Présentation

- Différences entre HTML et XHTML
- Structure d'un document : en-tête et corps
- Syntaxe : éléments et attributs
- Documents valides
- Modes strict et quirks, pages compatibles
- Codage des caractères

Éléments de base

- Mises en forme simples : éléments inline, bloc, physique, logique
- Gestion des couleurs : modèle RGB, palettes de couleurs
- Hyperliens : liens entre documents, fenêtres et frames
- Listes

Tableaux

- Propriétés globales
- Tableaux flottants
- Légendes
- Lignes et cellules
- Groupes de cellules

Éléments DIV et SPAN

Structuration de page Web

- Utilisation de tableaux
- Gestion des sites modernes avec les éléments DIV

Formulaires

- Propriétés générales
- Les différents éléments de formulaires
- Organisation des champs

Gestion des images

- Les différents formats
- Insertion dans un document
- Liens de type image
- Images réactives

Frames

- Frameset
- Frames internes (iframe)

Feuilles de styles CSS

- Attributs, feuilles de styles internes et externes
- Différences et incompatibilités entre les navigateurs
- Feuille de style externe, interne à une page
- Style spécifique à un élément
- Syntaxe : sélecteurs, règles et propriétés
- Les différents sélecteurs : Nom d'éléments, id, classe, attribut
- Pseudo-éléments sur liens
- Polices : Famille, taille, style, casse et graisse
- Le modèle de boîte : Marges, bordure, remplissage, dimensions
- Les valeurs de mesures

Différences et incompatibilités entre les navigateurs