

HTML 5 : Les bases

Référence : HTMLBASE

Durée : 3 jours

Certification : **Non**

CONNAISSANCES PREALABLES

- Aucunes.

PROFIL DES STAGIAIRES

- Ingénieurs. • Designers.

OBJECTIFS

- Concevoir et développer des documents en HTML5 et CSS3. • Découvrir le responsive web design. • Personnaliser les couleurs de votre site.

CERTIFICATION PREPAREE

- Non.

METHODES PEDAGOGIQUES

- Mise à disposition d'un poste de travail par stagiaire
- Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage
- La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques, de réflexions et de retours d'expérience
- Le suivi de cette formation donne lieu à la signature d'une feuille d'émergence

FORMATEUR

Consultant-Formateur expert HTML.

METHODE D'EVALUATION DES ACQUIS

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

CONTENU DU COURS

Les réseaux sociaux pour gagner en visibilité

- Le monde des réseaux sociaux et son numéro 1 Facebook
- Les différences entre page d'entreprise et compte personnel
- Savoir travailler sa visibilité

Introduction

- Contexte historique
- Le langage HTML
- Le langage CSS
- Panorama rapide

Le contenu avec le HTML

- Structure d'un document HTML
- Balises simples
- Les listes
- Les tableaux
- Les médias : Les éléments image, vidéo, audio

- Les formulaires : Les différents types de champs de formulaire ; La validation de formulaire ; L'envoi de formulaire
- Les liens
- Les commentaires
- Les caractères spéciaux

Mise en forme avec CSS

- Principes fondamentaux : Les sélecteurs CSS ; Les pseudo-classes (:active, :focus, :hover, ...) ; Les pseudo-éléments (:before, :after) ; Les propriétés et valeurs ; Les couleurs ; Les dimensions (pixel, %, rem, vh, vw, calc())
- Le layout : Positionnement ; Type d'affichage ; Les media queries ; La propriété box-sizing ; Overflow et césure
- Le theming : Le texte (couleur, taille, police, alignement) ; L'arrière-plan (couleur, image) ; Les marges intérieures et extérieures ; Les bordures

(couleur, taille, type, arrondi, image) ; Les ombres ; Les
fonds

- Le comportement : Les pseudo-sélecteurs ; Les transformations ; Les animations
- Les variables CSS