Langages *HTML5* et *CSS3*

Dans cette e-formation, vous allez apprendre à créer des sites web modernes en utilisant les langages HTML5 et CSS3 : installations, maîtriser le balisage, créer des styles CSS, créer des formulaires professionnels, ajouter des éléments multimédia et publier votre site. *Prérequis* : savoir utiliser un ordinateur, savoir utiliser un navigateur.







Modalité: à distance

Formule au choix: Live Training + ou bien

Classe virtuelle Teams ou Zoom

Durée totale: 21 H (3 jours)

PLAN DETAILLE

Outils pour l'intégration

HTML5: prise en main rapide: #1

Le client serveur web
Les différents langages du web
La plateforme PHP MySQL
Outils: installer et tester
HTML: Caractéristiques et versions
Forces et nouveautés HTML5
Structure type d'une page HTML5
Le support des navigateurs
Principe des styles CSS
Principe du langage Javascript

Maîtiser le balisage HTML5: #2

Validateurs de code

Notion de balise et d'attribut
Paragraphes, sauts de ligne,séparateur
Titres, divisions, blockquote
Mise en gras et en italique
Caractères spéciaux, entités
Listes ordonnées eu non ordonnées
Autres balises HTML courantes
Différents types d'images web
Ajout d'images dans une page
Figure et figcaption
Liens, ancres, imagemap
Les balises sémantiques

Les feuilles de styles CSS (I): #3

Les types de CSS
Commentaires, unités, couleurs
Sélecteurs par redéfinition
Classes, ID, sélecteurs composés
Pseudo classes, sélecteurs d'attributs
Polices, texte, listes
CSS des tableaux

Travaux pratiques HTML5 CSS3 (I): #4

Les tableaux HTML5

Le site exemple ATLANTIC
Diagramme du site
Création des différentes pages
Ajout de tableaux et menus
Ajout de contenu : texte, images
Création de feuilles CSS
Habillage CSS
Test des pages



Langages *HTML5* et *CSS3*

Dans cette e-formation, vous allez apprendre à créer des sites web modernes en utilisant les langages HTML5 et CSS3 : installations, maîtriser le balisage, créer des styles CSS, créer des formulaires professionnels, ajouter des éléments multimédia et publier votre site. *Prérequis* : savoir utiliser un ordinateur, savoir utiliser un navigateur.







Modalité: à distance

Formule au choix: Live Training+ ou bien

Classe virtuelle Teams ou Zoom

Durée totale: 21 H (3 jours)

PLAN DETAILLE

Utiliser les formulaires HTML5: #5

Différents formulaires
Insérer un formulaire
Méthode, action, enctype
Les catégories de champs
Le code HTML des champs
Validation HTML5 des champs
Créer un formulaire complet
Soumission d'un formulaire
Récupérer les saisies (PHP)

Les feuilles de styles CSS (II): #6

Balises: inline, block
Propriété display
Le modèle de boîte
Marges, bords, bords arrondis
Mise en forme d'une boîte DIV
Les bords arrondis
Centrer boîtes et contenu
Float, clear et overflow
Positionnement CSS
Visibilité, z-index
Affichages, animations

Travaux pratiques HTML5 CSS3 (II): #7

Gabarits de mise en page
Les balises d'organisation
Ajout de formulaire
Ajout de différents champs
Valider des champs en HTML5
Soumission du formulaire
Le Projet VIGNOBLE
Positionner des éléments
Utiliser la visibilité et le z-index
Créer une animation CSS3
Ajout d'interactivité

Audio, vidéo et transfert FTP : #8

Balises audio et vidéo Les différentes propriétés Notions sur l'API Media Hébergements de sites web Installer un client FTP Configurer FTP Publier un site

