

Objectifs

Apprendre les bases de la conception de pages web

Prérequis

Aucun

Pédagogie

La pédagogie est basée sur le principe de la dynamique de groupe avec alternance d'apports théoriques, de phases de réflexion collectives et individuelles, d'exercices, d'études de cas et de mises en situations observées. Formation / Action participative et interactive : les participants sont acteurs de leur formation notamment lors des mises en situation car ils s'appuient sur leurs connaissances, les expériences et mettront en oeuvre les nouveaux outils présentés au cours de la session.

Profil de l'intervenant

Consultant-formateur expert sur cette thématique. Suivi des compétences techniques et pédagogiques assurée par nos services.

Moyens techniques

Encadrement complet des stagiaires durant la formation. Espace d'accueil, configuration technique des salles et matériel pédagogique dédié pour les formations en centre. Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique à échéance de la formation.

Méthodes d'évaluation des acquis

Exercices individuels et collectifs durant la formation. Evaluation des acquis et attestation de fin de stage adressés avec la facture.

Programme

PRESENTATION

Environnement & technologies

W3C, WhatWG

Navigateurs (moteurs de rendu et compatibilité)

Le mode console

STRUCTURE DE PAGE

Doctype, Balises sémantiques

Les apports du HTML5

html5shiv

BoilerPlate (les bonnes pratiques)

BALISES

Eléments Div et Span

Listes et navigation

Tableaux

iFrames

WEBFORMS

Champs de saisie

Listes déroulantes

Boutons radios

Champs date

Placeholder

Slider

Validation automatique

STRUCTURE DES ELEMENTS

Le modèle de boîte

Éléments block et inline

La propriété display

Padding, marges et bordures

STYLES CSS

Syntaxe des sélecteurs CSS

Pseudo sélecteur

Principales propriétés CSS

Règles CSS

Frameworks CSS (bootstrap...)

POSITIONNEMENT

Positionnement dans le flux

Positionnement absolu et relatif

Positionnement fixé

Positionnement flottant

CSS3

Fonts, couleurs et bordures

Positionnement en colonnes

Animations

Media Queries