



INTÉGRATION HTML5/CSS3 - PERFECTIONNEMENT - E-LEARNING

2000 € HT (tarif inter) | REF : DÉV317
TARIF SPÉCIAL : particuliers et demandeurs d'emploi

La formation Intégration HTML5/CSS3 - Perfectionnement vous permettra de maîtriser ces deux langages de programmation qui servent à développer les interfaces des sites et des applications Web. Elle vous formera également à l'intégration de maquettes et de chartes graphiques.

PROGRAMME

Rappel des bases du HTML

- Balises et attributs.
- Définir une page, en-tête, footer....
- Structure d'une page HTML5.

API

- Géolocalisation.
- Fullscreen.
- API base de données locales.
- Drag and Drop.

Canvas et SVG

- Polices personnalisées.
- Traçage de formes.
- Couleurs, transparences, dégradé et ombres.
- L'alternative SVG.

WebStorage

- Stockage local et stockage de session.
- Principe.
- Utilisation de JSON.

Audio et Vidéo

- Sous-titres.
- SVG embarqué.
- Supports et format.
- API de contrôle.

Animation

- Transformation.
- Transitions 2D.
- Animation autonome.

Microdata : accessibilité

- Balisage sémantique du contenu.
- Attributs itemid, itemref, itemscope, itemtype, itemprop.

Responsive Design

- Vision OneWeb.
- Responsive Web Design.
- Progressive Enhancement.
- Media Query.

Travaux pratiques

- Mise en œuvre d'un site Web responsive.



5

JOURS

35

HEURES

CODE CPF : 208980

OBJECTIFS

Connaître les bases des principaux langages de programmation
Connaître les outils d'intégration et de développement
Avoir une vision 360° des possibilités avancées de mise en œuvre d'un site Web
Comprendre le responsive design et les liens entre HTML5 et la mobilité

PUBLIC | PRÉREQUIS

PUBLIC

Développeurs Front-End, intégrateurs souhaitant mettre à jour leurs connaissances

PRÉREQUIS

Avoir suivi le module Intégration HTML5/CSS3 - Initiation ou maîtriser le contenu de cette formation
Connaître les langages XHTML / CSS ou HTML5 / CSS3

INFOS PRATIQUES

HORAIRES DE LA FORMATION

Formation à distance

MÉTHODOLOGIE

PÉDAGOGIQUE

Théorie | Cas pratiques | Synthèse

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation qualitative des acquis tout au long de la formation et appréciation des résultats

DATES ET LIEUX

Aucune session ouverte