

Le cours complet HTML5 (HTML5FR, 4 jours)

Tarifs

- Tarification: \$3,750/person
- Rabais de 10% lorsque vous inscrivez 3 personnes.

Plan de cours

Introduction au HTML5

Le besoin de HTML5

Le Web sémantique

Aperçu des nouvelles fonctionnalités

HTML5 et l'accessibilité

Éléments supprimés de HTML5

HTML5 et XHTML5

Différences avec HTML 4.01

Différences par rapport à XHTML 1.1

HTML5 et le support des navigateurs

Pour commencer

Création d'une page HTML5

L'objet Document

Attributs communs

Ajouter une interaction

Balises existantes avec une nouvelle signification

a

adresse

b, i, ul et s

fort et petit

citer

dl

tête

hr

étiquette

menu

Éléments dépréciés

Nouvelles balises HTML5

section

article et aparté

hgroup, header et footer

figure

marque

temps

ruby, rt et rp

bdi

wbr

ins et del

Formulaires et éléments interactifs HTML5

Les nouveaux types d'entrée

datalist et keygen

output, progression et compteur

nav, menu et commande

détails

Modifications de l'attribut accesskey

Nouveaux types de liens

Approfondir le sujet

Comprendre la terminologie

Ressources

XML et DOM

Plugins

Lecture audio et vidéo

Utilisation des ressources audio et vidéo

À propos du format de fichier

L'élément audio

L'élément vidéo

Utilisation de l'élément piste

Utilisation de MathML

Comprendre le langage MathML

Intégration de MathML dans HTML5

Utilisation de Presentation MathML

Utilisation de l'élément Content MathML

Graphiques vectoriels évolutifs

Aperçu de SVG

Intégration de SVG en HTML5

Créer des formes simples

Ajouter une animation

L'élément Canvas

Comprendre l'élément Canvas

Utiliser le canevas

Utiliser le contexte 2D

Ajouter une interaction

Aperçu de WebGL

WebSocket

Aperçu du nouveau WebSocket

Création d'un socket

Envoi d'une requête

Traitement d'une réponse

Traitement des échecs

Stockage local

Aperçu du stockage local

Différence entre les cookies et le stockage local

Stockage et récupération des données

Événements de stockage

Aperçu de la base de données Web SQL

Aperçu des microdonnées

HTML5 mobile

Aperçu du HTML5 mobile

Support des appareils mobiles

Support hors ligne

Multimédia

API de géolocalisation

Aperçu de CSS3

Ne fait pas partie de HTML5 mais...

Nouvelles règles

Support des navigateurs

Support vocal

Polices de caractères Web

Bordures et ombres

Arrière-plan

Couleurs

Effets de texte

Redimensionner

Mise en page multi-colonnes