SETC Training Corporate Logo

Formation HTML: Maîtriser le développement Web avec WET et HTML5 (HTML5WETFR, 4 jours)

Description

Le cours Formation HTML : Maîtriser le développement Web avec WET et HTML5 vous enseigne le HTML5 dans le contexte de la boîte à outils WET. En commençant par les bases de HTML5, le cours aborde l'utilisation correcte de WET pour concevoir et créer des pages Web modernes, utilisables et accessibles. La formation comprend les bases du HTML5, les WCAG, les techniques de codage avancées et l'utilisation de pages dynamiques côté serveur. Notez que ce cours peut également être dispensé à l'aide de la variante XHTML de WET.

Tarifs

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

Plan de cours

Bienvenue dans HTML5

- La nécessité du HTML5
- Migrer de HTML4 ou XHTML
- La page HTML5
- Structure sémantique
- Le défi de l'indépendance des navigateurs
- À propos des versions et des capacités d'Internet Explorer

Ce qui a changé dans HTML 5

- Balises obsolètes
- Tags inchangés
- Vieilles étiquettes - Nouvelles significations
- Liens et ancres HTML5

Nouveautés de HTML 5

- Attributs globaux
- Attributs d'événements globaux
- Nouveaux éléments
- L'adresse Tag
- Formulaires HTML riches

Exploration de CSS v3

- CSS3
- Frontières
- Remplissage en dégradé
- Ombre
- Grandes lignes
- Gestion des implémentations de navigateurs différents
- Polices Web
- Transition CSS
- Requêtes médias
- Fin de la guerre des modèles de boîtes

Présentation du Web Experience Toolkit

- Le cadre de base

Explorer les variantes du cadre
Un regard plus attentif et la variante Java
Exploration des thèmes WET
Fonctions d'amélioration de l'affichage
Caractéristiques de l'interface du formulaire
Fonctionnalités de partage de l'information
Fonctions d'amélioration de la navigation
Caractéristiques de personnalisation
Fonctions utilitaires
Fonctions de gestion du Web
Approfondir le concept de WET par l'exemple
Utilisation de la variante Java
Thèmes WET
Fonctions d'amélioration de l'affichage
Caractéristiques de l'interface du formulaire
Fonctionnalités de partage de l'information
Fonctions d'amélioration de la navigation
Caractéristiques de personnalisation
Fonctions utilitaires
Fonctions de gestion du Web
Un exemple complet
Création de contenu accessible
Les bases des WCAG
Le point de vue d'un utilisateur handicapé
À propos de la création de pages accessibles : Éléments de page et métadonnées
À propos des liens, images et textes accessibles
Création de tableaux accessibles
Afficher les graphiques de manière accessible
Rendre le contenu multimédia accessible
Quelques choses à faire et à ne pas faire en matière d'accessibilité
Une liste de contrôle de l'accessibilité
Un exemple complet
Le défi des pages Java dynamiques
Un tour d'horizon des technologies Java
Produire des réponses JSP accessibles et compatibles
Produire des réponses accessibles et conformes à Struts
Autres considérations