

HTML5 CSS3 et javascript

Durée: 3 jours

1650 €

4 au 6 février

13 au 15 mai

23 au 25 septembre

12 au 14 novembre

Public:

Développeurs web, architectes web, chefs de projets, webmestres

Objectifs:

Maîtriser les fonctionnalités avancées d'HTML5 JavaScript et CSS3 pour concevoir des applications webmestres

Connaissances préalables nécessaires:

Bonne connaissance du langage javascript. Connaissance des fondamentaux internet et HTML

Programme:

- HTML5 : Nouveautés, doctype
Éléments syntaxiques et nouvelles balises
Les nouveaux attributs, evolution des formulaires
Découverte d'Ajax Level 2, les microformats, les attributs data
- API Javascript : Sélecteurs CSS, usage des Timers
Les Workers et l'API Message
- Web Storage : Session, local. Database et IndexedDB
- Drag and Drop : Content Editable et commandes.
Offline web application. Géolocalisation, web Socket, device API
- CSS3 : Présentation, les sélecteurs, pseudo classes
Media Queries et responsive design
- Mise en forme : Polices exotiques, ombrages, transparence, dégradés
Propriétés display
- Transitions : Transformations, animations

HTML5 CSS3 et javascript

API mobile : JQuery Mobile

RS107