

Javascript avec JQuery

Durée: 3 jours

1650 €

1er au 3 février

3 au 5 mai

4 au 6 septembre

6 au 8 décembre

Public:

Développeurs web, architectes web, chefs de projets, webmestres

Objectifs:

Développer en JavaScript avec jQuery

Connaissances préalables nécessaires:

Très bonne pratique du langage Javascript. Connaissances des fondamentaux internet et HTML

Programme:

- Présentation de JQuery** : Installer JQuery
Conseils sur les performances
- Première utilisation** : La fonction `$()` ou `jQuery()`, les sélecteurs jQuery
Sélecteur CSS, sélecteur d'attribut, sélecteur personnalisés
La méthode `.filter()`, autres méthodes de parcours du DOM
- Manipuler les éléments du DOM** : Accéder directement à un élément du DOM
Modifier les balises dynamiquement
- Les évènements en jQuery** : Description des évènements
Évènements au chargement de la page, évènements associés au DOM
Attacher un évènement sur un élément du DOM
Méthode `.bind()`, `.live()`, `.delegate()`, `.on()`
Les raccourcis d'évènements, les callbacks
callback avec et sans arguments
Gérer les évènements multiples, propagation des évènements
Retirer un évènement sur un élément du DOM
Les évènements et les espaces de nom
- AJAX avec JQuery** : Premiers pas, les paramètres de la méthode `.ajax()`
`callback.done()`, `callback.fail()`
- Les webStorage et éléments éditables** : Mise en pratique
- Les effets visuels** : Effets visuel intégrés à jQuery
Animations personnalisées