



Javascript avec JQuery

RS108

Durée: 3 jours

Public :

Développeurs web, architectes web, chefs de projets, webmasters

Objectifs :

Développer en JavaScript avec jQuery

Connaissances préalables nécessaires :

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 noms.

AJAX avec JQuery

Premiers pas, les paramètres de la méthode `.ajax().callback.done()`, `callback.fail()`

Les webStorage et éléments éditables.

Les effets visuels

Effets visuel intégrés à jQuery. Animations personnalisées.