



LIBRAIRIE JQUERY

DECOUVERTE

Public

Personnes désirant agrémenter ses pages Web d'effets dynamiques exécutés côté client.

Toute personne souhaitant mettre à jour des connaissances acquises de manière autodidacte.

Pré requis

Les notions de base de HTML et CSS sont nécessaires.

Durée

2 jours - 14 heures

Organisation

Diagnostic/positionnement avant la formation.

Pédagogie en face à face - alternance entre les connaissances « terrain » et les apports théoriques :
Écoute active des besoins du groupe, réponse aux attentes tout en respectant les objectifs pédagogiques fixés.

Echange avec le groupe afin de faire ressortir les notions-clés de la formation.

Mise en pratique à travers des exercices pratiques issus du vécu professionnel.

Remise d'un support de cours.

Évaluation

Évaluation sommative à travers un cas pratique à chaque fin de module.

Objectifs

Développer des sites web nouvelle génération web 2.0 à l'aide de jQuery, la librairie JavaScript la plus populaire et la plus utilisée du web.

Présentation du langage Javascript et de JQUERY

- Qu'est ce que JQUERY ?
- Les fonctions javascript
- Les bases de l'interface riches
- Le dom et javascript

JQUERY et les feuilles de styles CSS

- Les sélecteurs CSS
- Les blocs CSS et les widgets

Evènements et Javascript

- Les gestionnaires d'événement
- Les fondements de javascript : variables et fonctions

Prise en main de JQUERY

- Où trouver des librairies JQUERY
- Intégration de JQUERY dans une page XHTML : événement déclencheur, fonction, identifiant
- Installer un embellisseur de photos de type Lightbox
- Installer une galerie photo
- Installer un diaporama
- Installer un menu accordéon
- Mettre en place un menu Responsive Design