

Comprendre et manipuler le DOM à travers JavaScript pour créer des sites Web interactifs

PROGRAMME

Introduction

- Rappel Javascript.

Le DOM et l'objet "document"

- Présentation du DOM, Objectifs.
- Les objets du DOM, Méthode write().
- Contenu d'un objet, Récupérer un objet et l'attribut d'un objet.
- Le style d'un objet , Récupérer et manipuler les classes CSS.
- Propriétés de l'objet "document".

Manipulation du DOM

- Présentation.
- Parcourir un tableau.
- Terminologie.
- Les noeuds.
- Précisions sur les listes de noeuds.

Dates, tableaux, expressions régulières, formulaires

- Les dates.
- Les tableaux.
- Les expressions régulières.
- Les formulaires.

XML HTTP Request et AJAX

- Présentation.
- Créer un objet XML HTTP Request.
- Sécurité.
- Requête.
- Réponse.



3

JOURS

21

HEURES

OBJECTIFS

Apprendre le JavaScript
Développer des applications en utilisant la technologie JavaScript
Comprendre Web 2.0 Savoir manipuler dynamiquement des objets HTML

PUBLIC | PRÉREQUIS

PUBLIC

Intégrateurs, développeurs Web

PRÉREQUIS

Connaissance du HTML / CSS
Connaissance les bases du langage JavaScript

INFOS PRATIQUES

HORAIRES DE LA FORMATION

de 9 h 00 à 12 h 30 et de 13 h 30 à 17 h 00

MÉTHODOLOGIE PÉDAGOGIQUE

Théorie | Cas pratiques | Synthèse

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation qualitative des acquis tout au long de la formation et appréciation des résultats

DATES ET LIEUX

Aucune session ouverte