



*Formation :
Techno
AJAX et
JAVASCRIPT*

*Description
du
La Formation*

Dev application Web en utilisant Javascript:

Durée 2 Jours

Tarif: B

Présentation

Langage de programmation développé par Netscape pour dynamiser les pages WEB, Javascript permet donc d'incorporer directement à l'intérieur des page des scripts interprétés par le navigateur. D'un formalisme plus simple que PERL ou PHP, il s'est imposé comme un élément incontournable de développement de pages WEB.

Ce cours de 2 jours est constitué de 50% de théorie et de 50% de travaux pratiques.

Participants

Cette formation s'adresse à un public désirant développer des applications interactives sur Internet

Bénéfices

Elargir les possibilités de développement de pages WEB dynamiques.

Objectifs du cours

Maîtriser le langage JavaScript pour insérer des scripts à l'intérieur de pages WEB.

Pré-requis

Les participants doivent maîtriser le développement de pages WEB en

Etapes suivantes

HTML II, PHP

Programme détaillé du stage : JavaScript

module	Points clés
Le langage Javascript	Les fondamentaux du langage : instructions, opérateurs, variables... La structure des programmes : boucles, conditions, fonctions... Les fonctions et méthodes de Javascript Les objets intégrés : (classe Navigator, screen et window) et les objets « built-in » String, Date, les objets Mathématiques Traitement des événements des navigateurs Les limites de JavaScript
Javascript par l'exemple	Exemple de Rollover Changement des présentations de l'environnement WEB : ouverture des boites de dialogues pop up, une nouvelle barre de navigation, les dimensions de l'écran... Le formulaire et sa validation La gestion des cookies et des bannières TP de mise en œuvre d'animation pour un jeu sur WEB