

Formation JavaScript

Durée :	2 jours
Public :	Tous
Pré-requis :	Avoir suivi le cours "HTML/CSS initiation" ou posséder les connaissances équivalentes
Objectifs :	Maîtriser et appliquer le langage JavaScript - Savoir créer des animations grâce au DHTML
Référence :	SIT11-F
Demandeurs d'emploi :	Contactez-nous pour connaître les remises Pôle Emploi

Concepts de base du JavaScript

Principes et fonctionnements
Variables et types de données
Opérateurs
Instructions
Structures de contrôles (conditions, boucles...)
Définition et utilisation de fonctions
Objets prédéfinis(document, window ...)
Contrôle de saisies et traitement de formulaires
Gestion des fenêtres (ouverture, fermeture, communication)
Boîtes de dialogue
Atelier : apprendre à valider un formulaire

Gestion des événements

Chargement d'une page
Gestion de la souris
Contrôle de la saisie clavier
Comportements et actions
Atelier : réaliser une galerie de photos

Manipulations de page en JavaScript / DHTML

Présentation du DOM (Document Object Model)
Accès, modification, ajout d'éléments et d'attributs
Gestion dynamique des CSS
Atelier : scénarios et menus dynamiques