



## Formation Script.aculo.us

■ <b>Durée :</b>	2 jours (14 heures)
■ <b>Tarifs inter-entreprise :</b>	1 275,00 € HT (standard) 1 020,00 € HT (remisé)
■ <b>Public :</b>	Webmasters avec de bonnes connaissances HTML et Javascript
■ <b>Pré-requis :</b>	Connaissance de JavaScript, DOM, CSS et notions d'AJAX
■ <b>Objectifs :</b>	Construire des interfaces performantes avec Script.aculo.us - Développer des plugins additionnels
■ <b>Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Formation synchrone en présentiel et distanciel.</li><li>• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.</li><li>• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.</li><li>• Un formateur expert.</li></ul>
■ <b>Modalités d'évaluation :</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.</li><li>• Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.</li><li>• Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.</li><li>• Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.</li></ul>
■ <b>Sanction :</b>	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
■ <b>Référence :</b>	SIT226-F
■ <b>Note de satisfaction des participants:</b>	Pas de données disponibles
■ <b>Contacts :</b>	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73

■ <b>Modalités d'accès :</b>	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.
■ <b>Délais d'accès :</b>	Variable selon le type de financement.
■ <b>Accessibilité :</b>	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

## Introduction

Présentation de Script.aculo.us : objectifs, alternatives...

Cas d'utilisation, exemples de sites

Dépendances avec la librairie prototype.js

Principes spécifiques

## Interfaces utilisateurs

Effets divers dans l'interface d'utilisation

Combinaison d'effets

Bilan sur les effets : comparaison, performances

DragAndDrop et autres interactions complexes

## Atelier pratique : mise en place d'un menu "accordéon" et d'un système de sélection d'articles en drag&drop

## AJAX avec Script.aculo.us

Communication asynchrone/synchrone

Mise en oeuvre d'AJAX

Contrôles spéciaux - "in-place text edit" et autocomplétion

Interactions diverses avec un serveur

## Atelier pratique : mettre en place un outil d'autocomplétion

## Augmentation de Script.aculo.us

Tests unitaires : principe et bibliothèque JavaScript

Tests unitaires appliqués à soi

Licences, dépôts, versions multiples

Augmentation de Script.aculo.us