

jQuery avancé plug-ins et widgets

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

M2I FORMATION MERIGNAC
Agnès RICHIR
05.57.19.07.65
a.richir@m2iformation.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(ve) non salarié(e)
Autre public

Sélection :

Dossier
Tests

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

Aucune

Prérequis pédagogiques :

Avoir suivi les cours JVS-
IN "JavaScript" et JQ-
IN "jQuery" ou avoir les connaissances équivalentes

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Comprendre la structure du code de jQuery Détailler la création de Widget avec la WidgetFactory Savoir quelles sont les solutions pour étendre jQuery Découvrir jQueryUI et d'autres plug-ins jQuery Tester son code JavaScript avec QUnit.

Contenu et modalités d'organisation

Analyse de code (rappel) L'objet global jQuery La variable interne jQuery L'alias \$ Le prototype jQuery.fn Rôle de ces différents éléments
Développement de plug-ins jQuery Exemple de plug-ins : la jqGrid Deux solutions pour étendre jQuery Initialisation et paramétrage des plug-ins Règles de packaging des plug-ins Widgets WidgetFactory Cycle de vie des widgets Méthodes publiques et privées Appel des méthodes des widgets Widgets jQueryUI Test avec QUnit Assertions minimales QUnitRunner No Globals Certification (en option) Nos tests de validation des compétences font partie intégrante du processus d'apprentissage car ils permettent de développer différents niveaux d'abstractions. Solliciter l'apprenant à l'aide de nos QCM, c'est lui permettre d'étayer sa réflexion en mobilisant sa mémoire pour choisir la bonne réponse. Nous sommes bien dans une technique d'ancrage mémoriel. L'examen sera passé à la fin de la formation.

Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Individualisé

Validation(s) Visée(s)

Langages de Programmation - *Sans niveau spécifique*

 Éligible au CPF

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00197582	du 14/12/2020 au 31/12/2022	Mérignac (33)	M2I FORMATION MERIGNAC			