

## Formation iUI

■ <b>Durée :</b>	2 jours (14 heures)
■ <b>Tarifs inter-entreprise :</b>	1 495,00 CHF HT (standard) 1 196,00 CHF HT (remisé)
■ <b>Public :</b>	Développeurs web
■ <b>Pré-requis :</b>	Connaissances de HTML/CSS/JavaScript
■ <b>Objectifs :</b>	Développement d'interfaces web pour applications mobiles à l'aide de IUI

■ **Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :**

- Formation synchrone en présentiel et distanciel.
- Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.
- Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.
- Un formateur expert.

■ **Modalités d'évaluation :**

- Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.
- Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.
- Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.
- Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.

■ **Sanction :**

Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis

■ **Référence :**

DéV621-F

■ **Note de satisfaction des participants:**

Pas de données disponibles

■ **Contacts :**

commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73

■ **Modalités d'accès :**

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

Développement d'applications web mobiles

Panorama des frameworks web disponibles : jQuery Mobile, Sencha Touch, Dojo Mobile,...

iUI : présentation, composantes

Présentation HTML 5 / CSS 3 / Ajax

Paramétrage d'un projet iUI

## **Atelier pratique : Mise en place de l'environnement de développement : serveur web, librairies et organisation du projet**

## Composants iUI

Pages/Fenêtres : structure, navigation, superposition, boîtes de dialogue

Barres d'outils et de navigation : mise en place, positionnements

Boutons : types, décoration et groupage

Formulaires : structure, détail des composants, soumission et plugin methods

Utilisation de la classe css "dialog"

Clavier virtuel

Listes : construction (simples/imbriquées), actions, filtrage, décoration

Extensions iUI

Présentation des thèmes (theme-switcher)

## **Atelier pratique : Multiples applications détaillant la construction de pages avec utilisation de formulaires**

## API JavaScript iUI

Configuration du framework

Détail des événements, animations,...

Navigation rapide (showPageByID, goBack)

Panorama des autres méthodes disponibles

Appels AJAX

## **Atelier pratique : Utilisation de la librairie javascript d'iUI et appels AJAX**