

Formation iUI

■ Durée :	2 jours (14 heures)
■ Tarifs inter-entreprise :	1 495,00 € HT (standard) 1 196,00 € HT (remisé)
■ Public :	Développeurs web
■ Pré-requis :	Connaissances de HTML/CSS/JavaScript
■ Objectifs :	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.

■ Délais d'accès :	Variable selon le type de financement.
■ Accessibilité :	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