

Programme de formation Ionic

• Objectifs

Grâce à notre formation Ionic, apprenez à créer des applications mobiles hybrides rapidement et simplement. Découvrez un ensemble puissant d'outils pour développer des applications en HTML, CSS et Javascript, tout en conservant un aspect et un ressenti d'applications mobiles natives. A l'issue de cette formation, vous saurez utiliser Ionic pour créer des applications multiplateformes performantes, sans avoir à réécrire un code différent pour chaque environnement. Maîtrisez Ionic grâce à notre formation intensive, et apprenez à créer les applications mobiles de demain !

• Pré requis

Des connaissances en HTML, CSS et JavaScript. Quelques notions d'AngularJS pourront vous aider, mais ne sont pas indispensables !

• Durée

2 jours

• Public

Chefs-de-projet,
Développeurs

• Plan de formation

Introduction - Partez à la découverte du framework et de son environnement

Les applications mobiles hybrides, évolution et enjeux

HTML5 et le mobile

Pourquoi utiliser Ionic ?

AngularJS, le coeur du système : retour sur les fondamentaux

Ionic et Cordova/PhoneGap

Les spécificités apportées par AngularJS
Gestion des feuilles de style SASS

Plugins Ionic - Ajoutez des plugins à votre application Ionic

Découverte et installation des plugins

Les plugins de ngCordova

Batterie, GPS, appareil photo - un exemple concret d'utilisation de plugin

Mise en place et installation - Démarrez avec Ionic

Installer les principaux outils de travail

Installer Ionic - Environnements spécifiques

Les outils en ligne de commande (CLI) pour Ionic et Cordova/PhoneGap

Créez votre première application avec Ionic

Architecture des dossiers de votre application

Déploiement et publication - Exporter son application avec Ionic

Le fichier config.xml

Deux mondes : iOS et Android

Tester son application Ionic sur un smartphone

Publication sur les différents stores

Ionic - Rentrez dans le vif du sujet

Les principaux composants Ionic (composants graphiques, navigation, gestion de données, etc)

Donnez du style à votre application avec les Ionics

Single View vs. Multi-View