

React Native - Apprendre à développer et publier une application mobile native sur les stores

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)

Sélection :

Tests

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

Aucune

Prérequis pédagogiques :

Avoir une connaissance pratique de la programmation en JavaScript.

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

•Etre capable de développer et publier une application mobile native Android et iOS sur les stores •Programmer avec React Native •Maîtriser la gestion d'état avec Redux •Appréhender l'environnement et les outils de développement mobile.

Contenu et modalités d'organisation

Hello React Native ! •Installation de l'environnement et des outils de travail •Test d'une première application "Hello React-Native !" •Principe de fonctionnement Les bases •Le langage JSX •Composants React ?Cycle de vie ?Props ?State et style •Composants React Native Les notions-clés •Positionnement des composants •Gestion de la navigation entre les écrans •Structure du code applicatif avec Redux •Persistance et gestion des données •Communiquer avec des services REST Les concepts avancés •Animations et timers •Modules natifs •Accessibilité Diffuser une application mobile native •Icône et splash screen •Générer une application mobile pour iOS et Android •Faire tester une application •Publier une application sur les stores

Parcours de formation personnalisable ?

Oui

Type de parcours

Individualisé

Validation(s) Visée(s)

> Attestation de fin de formation

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00189438	du 01/01/2019 au 31/12/2022	Mérignac (33)	M2I FORMATION MERIGNAC		Non éligible	