

FORMATION REACT NATIVE

React Native est un framework destiné au développement d'applications mobiles natives. Sa particularité est de permettre le développement React Native est un framework destiné au développement d'applications mobiles natives. Sa particularité est de permettre le développement d'applications multi-plateformes utilisant des composants natifs

PROGRAMME

1/ Pourquoi React Native

- Introduction & contexte
- React Native et les outils concurrents

2/ Une première application React Native

- Installer React Native
- Compiler et lancer une première application
- Les outils de développement et de debug

3/ La syntaxe en détail

- Rappels JavaScript et ES6/ES7
- La syntaxe JSX et React
- Les props & le state des composants React

4/ Utiliser et configurer les composants de base

- Personnaliser l'apparence et la mise en page de l'application
- Naviguer d'un écran à un autre
- Importer des composants tiers

5/ Construire une application robuste avec Flux et Redux

- Flux
- Redux

6/ Une application qui communique

- Communiquer avec l'extérieur : AJAX et appels de webservices
- Les formulaires
- Communiquer avec le device : les API Geolocation, Vibration, Storage...

7/ Pour aller plus loin

- La publication sur les stores
- Bonnes pratiques et tests automatisés

PRIX (INTER-ENTREPRISE) : 1900 euros

🕒 21h jours

↔️ REAN

Vous souhaitez organiser cette formation dans vos locaux ?

**Demandez Houily au
01 84 25 05 10**

OBJECTIFS

- Mise en place d'un environnement de développement adapté
- Conception de l'architecture d'une application mobile multi-plateforme
- Construction d'une interface utilisateur fluide et performante
- Maîtrise des principaux composants et API natives proposées par React Native

PRE-REQUIS

- Bonne connaissance de JavaScript

PUBLIC CONCERNE

- Développeurs

DATES INTER-ENTREPRISES

Délais d'entrée : sans

Paris et à distance

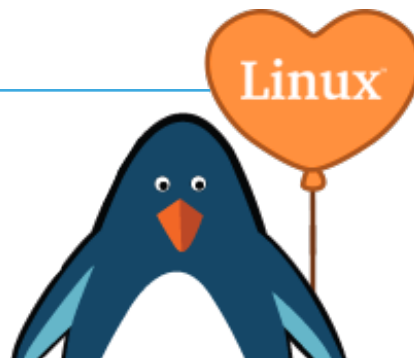
16/01/2023, 06/03/2023, 18/05/2023, 03/07/2023, 28/08/2023, 06/11/2023,

Si vous souhaitez organiser cette formation à une autre date contactez-nous.

NOUS CONTACTER

Openska
21 rue Louise Weiss
75013 Paris

Tel : 01 84 25 05 10
Tel : 01 84 17 44 76
www.openska.com



ELEMENTS COMPLÉMENTAIRES À TRANSMETTRE IMPÉRATIVEMENT À VOTRE OPCO POUR VOTRE DEMANDE DE PRISE EN CHARGE

HORAIRES

- 9h30-13h
- 14h-17h30

ACCÈS HANDICAP

Oui, Consultez notre référent interne.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

L'évaluation des acquis se fait tout au long de la formation au travers de multiples exercices et mise en situation

MODALITÉS DE SUIVI DE L'EXÉCUTION

- Contrôle systématique des présences par demi-journée
- Attestation de présence remis à chaque participant

COMPÉTENCES DU FORMATEUR

Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées. Ils ont été validés par nos équipes pédagogiques tant sur le plan des connaissances métiers que sur celui de la

pédagogie, et ce pour chaque formation qu'ils animent. Ils ont majoritairement cinq à dix années d'expérience dans leur domaine de compétences et ont une grande pratique en entreprise

MOYENS PÉDAGOGIQUES

Les supports pédagogiques sont imprimés par nos soins et transmis à chacun des stagiaires. Les supports sont aussi remis au format électronique aux participants. Ce support est projeté via un vidéo projecteur afin d'animer la formation. Des exercices d'application ou études de cas sont prévus afin de valider les acquis des stagiaires.

MOYENS D'ACCOMPAGNEMENT

8 personnes maximum, formation animée par un formateur expert sur le sujet.
Mise en situation : Pédagogie active et participative.
Apport théorique et méthodologique.
Etude de cas. Atelier pratique.

NATURE DES TRAVAUX DEMANDÉS AU STAGIAIRE

Un exercice est réalisé par le participant à la fin de chaque chapitre. Le participant dispose de 20 min avant de passer à la correction avec le formateur.

MODALITÉS TECHNIQUES EN CAS DE PROBLÈMES

Les connexions et installations d'outil peuvent être testées en amont de la formation avec le formateur et les stagiaires ou le donneur d'ordre. Ce test permet d'éviter tout accident technique lié aux outils de connexion à distance.

Le formateur prend la main sur le poste du participant en cas de difficulté durant la formation.



ORGANISME DE FORMATION RÉFÉRENCÉ SOUS LE NUMÉRO : 117 555 432 75