

Corso React Native sviluppo mobile



Luogo **Liguria, Genova**
<https://www.annunci.it/x-369593-z>



Innovaformazione.net scuola informatica specialistica, eroga corsi di formazione per sviluppatori mobile, in particolare sul nuovo framework React Native.

React Native è un framework sviluppato dal Lab Facebook per lo sviluppo mobile cross-platform. E' basato su Javascript e ha lo stesso design di React.

La particolarità di React Native è che non sviluppa applicazioni ibride o HTML5. React Native costruisce 'reali' app mobile utilizzando le stesse UI blocks (User Interface) native di iOS e Android. Programmando ovviamente una volta sola con Javascript e React.

Sono sviluppate con React Native le applicazioni mobile di molte grandi aziende come Facebook, Instagram, AirBnB, Walmart, Adidas, UberEats, Tesla e molte altre.

Corso attivabile solo su richiesta on-demand

Corso-React-Native erogato anche in modalità Online-Classe Virtuale.
INFO Corso Online Classe Virtuale

Corso React Native sviluppo mobile									
https://www.annunci.it/x-369593-z									
Corso React Native sviluppo mobile									
https://www.annunci.it/x-369593-z									

Corso React Native sviluppo mobile

<https://www.annunci.it/x-369593-z>

1. Cos'è React Native

- Introduzione
- Perche utilizzare React Native
- Vantaggi e Limitazioni

2. Installazione e configrazione ambiente di sviluppo ReactJS

- Utilizzo di NPM e Package.json file
- Yarn
- Text editor e plugins
- create-react-native-app
- Imports
- ES6
- Ternary operator
- Organizzazione codice
- ReactJS Browser Plugin
- Setup simulators (Android and iOS)
- Debug on device and simulator

3. Creazione di una applicazione ReactJS

- JSX
- Render elements
- Nested Components

4. Component

- Functional vs. Class
- React Props
- Props Validation con Data Types
- Component State
- Conditional rendering
- Ciclo di vita
- 'ref'
- Liste
- Style & CSS

5. React Native Components

- View
- Text

-
- Image
 - Lists
 - Other
 - Geolocation

6. Flexbox

- Concept
- Examples

7. Integrazione librerie

- react-native-camera
- react-native-camera-roll-picker
- react-native-maps

8. React Navigation

- Configurazione
- Navigazione
- Passaggio e Ricezione Parametri
- Navigazione a Tab
- Navigazione con Drawer laterale
- Deep linking

9. Redux

- Concept
- Provider Component
- Store
- Actions
- Reducers
- Uso di Redux

10. Persistenza dei dati

- redux-persistence

11. Unit Testing

- React Unit Testing
- JEST
- React Component Testing

12. Beta Testers

- Testflight

-
13. Pubblicazione
- iOS Marketplace
 - Google Play

Consigliabile seguire con un Mac Apple specialmente per il deploy e pubblicazione per l'APP iOS (è possibile comunque seguire il corso anche con un pc Windows)

INFO: tel. 347 75 (Dario Carrassi) Chiudi