

# Mobile Developer Jr

## SITAEI S.p.A.

Contatti: [davide.depalma@sitael.com](mailto:davide.depalma@sitael.com)

### **Job Description:**

Il Mobile Developer opererà in ambito Internet Of Things (IoT), su progetti riguardanti innovativi sistemi che integrano applicazioni mobile, applicazioni di back-end ed hardware, utilizzando protocolli di comunicazione avanzati quali MQTT, Bluetooth 4.1, etc...

Il suo principale compito sarà quello di progettare ed implementare applicazioni per device mobile (smartphone, tablet), usando le seguenti tecnologie:

- Linguaggio Java
- Android SDK
- Linguaggio Objective C
- Linguaggio Swift
- iOS SDK

### **Activity:**

- Progettazione di dettaglio di una feature.
- Implementazione di feature per applicazioni mobile secondo i requisiti, le linee guida ed in base alla progettazione.
- Risoluzione dei bug.
- Deploy di applicazioni mobile sugli store.
- Effettuare il merge del codice di un branch su di un altro ramo di codice sorgente.

### **Expertise (competenze tecniche):**

- Laurea in Informatica, Ingegneria Informatica o equivalenti
- Solide basi di informatica, con approfondita conoscenza di algoritmi e strutture dati e delle metodologie di progettazione del software
- Programmazione Object Oriented
- Teoria dei database relazionali
- Stack di protocolli ISO/OSI e del protocollo http
- Web Services REST e SOAP
- Linguaggi di programmazione: Java, Swift, Objective C
- Android SDK, iOS SDK

### **Preferenziali:**

- Principali design patterns (MVC, Factory, State, etc.)
- Linguaggio UML
- Tecniche di ottimizzazione e profiling
- Tools di sviluppo multiplatforma (Cordova, Xamarin etc...)

**SoftSkill (competenze relazionali):**

- Problem solving
- Accuratezza e qualità
- Flessibilità
- Tensione al risultato
- Comunicazione
- Collaborazione
- Iniziativa
- Gestione dello stress
- Energia