Mobile architecture e development

CODICE	**DT0003**
DURATA	**3 gg**
PREZZO	**1.250,00 €**
EXAM	

DESCRIZIONE

La tecnologia mobile è diventata una componente integrante delle nostre vite e sta guidando le aspettative su come interagiamo con i nostri sistemi aziendali. Durante il corso verrà fatta un'overview su tutte le tecnologie disponibili per lo sviluppo mobile, come sviluppo nativo e sviluppo ibrido.

TARGET

Sviluppatori

PREREQUISTI

Non sono necessarie conoscenze pregresse, se non quelle di utilizzo base del computer

CONTENUTI

"

- Mobile e piattaforme: storia ed evoluzione
- Approcci alla UI
- Sketch
- Adobe Xd CC
- Approcci alla progettazione multipiattaforma
- La piattaforma Android:
- L'evoluzione della piattaforma
- Da Java a Kotlin
- La user interface
- Servizi Rest
- Database Locali
- Autenticazione e sicurezza
- Esempi di Codice
- Play Store

- La piattaforma iOS
- Introduzione alla UI
- Il linguaggio
- Swift
- L'sdk Xcode
- Servizi Rest
- Database Locali
- Autenticazione e sicurezza
- Esempi di Codice
- Procedura di pubblicazione sulle store: certificati di sviluppe di distribuzione
- Approcci
- I/liido:
    - Considerazioni Generali
    - Apache Cordova
    - Ionic
    - Esempi di codice
    - React Native
    - Esempi di codice
- Xamarin:
    - il framework .NET Core
    - Esempi di Codice
    - Autenticazione e Sicurezza

"