

Corso Xamarin



Luogo **Veneto, Padova**
<https://www.annunci.it/x-227046-z>



Innovaformazione, scuola informatica specialistica eroga formazione per sviluppatori Xamarin.
Xamarin è un framework open source basato su C# ed utilizzato per lo sviluppo APP mobile per tutti i dispositivi (Android, iOS e Windows).
Il corso si rivolge ad aziende e privati. Sono necessarie basi di C# e/o ambiente .Net .

Formazione erogata su richiesta con calendario personalizzabile. Corsi individuali o di gruppo per le aziende. Modalità in sede frontale oppure in virtual classroom online attraverso le nostre piattaforme.

PROGRAMMA (40 ore):

Introduzione

Cos'è Xamarin e differenze tra sviluppo nativo e cross-platform

Panoramica Xamarin Studio

Installazione Xamarin Forms

Licenze per la compilazione e testing Xamarin Forms Apps

Plug-in Visual Studio per i Forms (windows)

<https://www.annunci.it/x-227046-z>

Controllori

Controlli di base: editor, immagini, labels

Controlli custom per ogni piattaforma

Accesso ai controlli nativi tramite Dependency Service e Dependency Injection

Web Services

Web view control

Accesso ai web services su ciascuna piattaforma

Xamarin Forms

Introduzione

Xamarin Forms XAML

Controlli con XAML e C#

Data Binding

Controlli di stili e custom

Accesso al Database

Strutture di directory native

Utilizzo SQLite nelle diverse piattaforme in PCL

Utilizzo SQLite nelle diverse piattaforme in progetto condiviso

Accesso alle cartelle dell'applicazione e alle cartelle condivise

Accesso alle risorse da risorse condivise

Accesso alle risorse

Accesso alle risorse dal progetto Android
Accesso alle risorse dal progetto iOS
Accesso alle risorse dal progetto condiviso

Testing

Unit Testing
UI Testing
Xamarin Test

Deploy

Deploy Android/iOS APP

Per informazioni invitiamo a contattarci al 347 75 (Innovaformazione - Dario Carrassi)