

# Corso Xamarin



Luogo **Campania, Napoli**  
<https://www.annunci.it/x-206385-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)

Corso Xamarin  
<https://www.annunci.it/x-206385-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)