

# Corso Ionic Framework APP cross-platform



**Luogo Emilia-Romagna, Parma**  
<https://www.annuncici.it/x-209486-z>

Innovaformazione, scuola informatica specialistica, eroga formazione su Ionic per lo sviluppo APP mobile cross-platform.

Il corso è attivato su richiesta con calendario personalizzabile. Sono necessarie basi da sviluppatore front-end (Angular, Javascript, HTML5 e CSS3).

## Programma Corso-Ionic-Framework

Obiettivi del Corso: fornire le basi per lo sviluppo applicazioni in multipiattaforma (Android/iOS/WindowsPhone ecc.) con l'utilizzo del framework Ionic (sarà utilizzata sempre l'ultima versione disponibile).

Requisiti per i discenti: competenze di programmazione lato front-end: Angular, Html5, CSS3 e Javascript; programmazione ad oggetti, protocollo http.

## PROGRAMMA (32ore):

## 1. Cos'è Ionic



<https://www.annunci.it/x-209486-2>

Cuso Ionic Framework API cross-platform



<https://www.annuncio.it/x-209486-z>

cross-platform



Z <https://www.annuncio.it/x-209486-cross-platform>



Z <https://www.annunci.it/x-209486-cross-platform>



---

- Setup Progetto;
- 3. Creazione Applicazione
  - Ionic Starter;
  - Prima App mobile con Ionic;
  - Ionic Creator;
- 4. Sass Framework Ionic
  - Componenti e gli stili;
  - Sass framework;
  - Modificare lo style dei componenti con Sass;
- 5. Angular Fundamentals per Ionic
  - Angular Directive;
  - Components e Service;
  - Page;
  - Navigation Vs Routing;
  - Change Detection strategy;
  - Animazioni con @angular/animations
  - Encapsulation style;
  - ViewEncapsulation e ShadowDOM;
- 6. Integrazioni Esterne
  - Integrazione Ionic con API esterne;
  - Integrazione Components e Pages;
  - Esercitazione;
- 7. Ionic Cordova
  - Ionic Cordova plugin;
  - Ionic Native;
  - Geolocalizzazione con Ionic;
  - Utilizzare la fotocamera nativa con Ionic;
  - Push Notification;
- 8. Architetture Mobile con Ionic
  - Architetture Mobile con Ionic;
  - UNIT e E2E Test ed Input properties;
  - Com'è fatto un Plugin;
  - Creazione di un Plugin Custom;
  - Organizzare Single Page Applications in components in Ionic;

---

- Creazione componenti riutilizzabili in Ionic;

9. Gesture ed eventi

- Gesture in Ionic;
- Intercettare e gestire gli eventi;
- Hold, Tap and Click, Swipe, drag 'n' drop;

10. Deploy e Release

- Deploy App su smartphone;
- Release delle App mobile sui vari sistemi operativi;

Corso Attivato solo su richiesta (on-demand), in sede oppure in modalità online virtual classroom.  
Vuoi essere ricontattato? Lasciaci il tuo numero telefonico e la tua email, ti richiameremo nelle 24h.

INFO: tel. 347 75 (Dario Carrassi)