



**ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA
PROVINCIA DI NAPOLI**

Via del Chiostro, 9 - 80134, Napoli

Tel. 081.5514620 - Fax 081.5522126

E mail: segreteria@ordineingegnerinapoli.it

MOBILE DEVELOP STRATEGIE E STRUMENTI



3 – 5 – 10 – 12 APRILE 2017 - ORE 15.00 – 19.00

**ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI NAPOLI
VIA DEL CHIOSTRO 9-NAPOLI**

ORGANIZZATO DA

Commissione Informatica – Ordine degli Ingegneri di Napoli



IN COLLABORAZIONE CON

Università Federico II di Napoli

INFORMAZIONI

OBIETTIVI – FINALITÀ DEL CORSO – DESTINATARI

Il corso si rivolge a:

-  A tutti gli sviluppatori che intendono ampliare le proprie conoscenze verso il panorama mobile.
-  Ingegneri informatici liberi professionisti che vogliono ampliare il portafoglio di servizi offerti alle aziende-clienti

PREREQUISITI DEI DISCENTI

Per le tematiche trattate, è consigliare una conoscenza approfondita della programmazione orientata agli oggetti e delle tecnologie di sviluppo base del web 2.0 (css, html, javascript), nonché dell'architettura Client/Server alla base dei meccanismi di Internet.



**ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA
PROVINCIA DI NAPOLI**

Via del Chiostro, 9 - 80134, Napoli
Tel. 081.5514620 - Fax 081.5522126
E mail: segreteria@ordineingegnerinapoli.it

PROGRAMMA DEL CORSO



Responsabile Scientifico

Prof. Ing. Carlo Sansone

Docenti

Ing. Vincenzo Falanga
Ing. Domenico Amalfitano

LUNEDI' 3 APRILE ORE 15.00 – 19.00

✚ Saluti Istituzionali

Ing. Francesco Castagna - Coordinatore Commissione Informatica

✚ Dispositivi Mobili

- Classificazione
- Caratteristiche
- Dalla convergenza al Bring your own device
- Open, Linked, Big and Ubiquity Data come risorse per lo sviluppo di tecnologie e soluzioni mobili
- Mobile Working

Ing. Vincenzo Falanga – R&D Engineering s.p.a

MERCOLEDI' 5 APRILE ORE 15.00 – 19.00

✚ Sistemi Operativi per Dispositivi Mobili

- Android
- iOS
- Windows Phone
- Sistemi operativi minori
- Scelta di uno o più sistemi di riferimento mediante l'analisi costi - esigenze di progetto

Ing. Vincenzo Falanga – R&D Engineering s.p.a

✚ Applicazioni per Dispositivi Mobili

- Web App



- Web App ad hoc per dispositivi mobili
- Web App Responsive
- Framework e Paradigmi per lo sviluppo di web applicatio
- App
 - App Native
 - Framework per lo sviluppo Cross Plattform
 - Native vs Cross Plattform
- Canali di distribuzione e Web Hosting per application web
- Web App vs App
- Case Study

Ing. Vincenzo Falanga – R&D Engineering s.p.a

LUNEDI' 10 E MERCOLEDI' 12 APRILE ORE 15.00 – 19.00

- ✚ Sviluppo di una applicazione mobile
 - Si consiglia ai discenti di assistere alla lezione provvisti del proprio laptop per poter svolgere l'esercitazione presentata.

Ing. Domenico Amalfitano Ricercatore presso CeRICT srl.

- ✚ Questionario e Test
- ✚ Conclusioni e Saluti

NOTE ORGANIZZATIVE E MODALITA' DI PARTECIPAZIONE:

Numero massimo partecipanti: **25**

Ai partecipanti verranno rilasciati **n.16 CFP**

La quota di iscrizione dovrà essere versata a mezzo bonifico bancario sul c/c intestato alla Fondazione Ordine Ingegneri Napoli: IBAN: **IT82Z0301503200000003561852**

- Quota di iscrizione base: **80,00 € iva inclusa**
- Quota ridotta del 30% (per tutti gli iscritti all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli che non abbiano ancora compiuto 40 anni): **56,00 € iva inclusa**
- Quota ridotta del 50% (per tutti gli iscritti che non hanno ancora compiuto 40 anni e che sono iscritti da meno di due anni all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli): **40,00 € iva inclusa.**

Le quote ridotte sono riservate solo agli Ingegneri iscritti all'Ordine di Napoli.