

Mobile Academy

POLITECNICO DI MILANO



POLO TERRITORIALE
DI CREMONA

Corsi 2015

La Mobile Academy presenta i corsi di formazione tecnica per l'anno 2015

La **Mobile Academy** è una formazione permanente del Politecnico di Milano su tematiche tecniche avanzate e di frontiera legate al mondo Mobile sviluppata all'interno del Campus di Cremona del Politecnico di Milano. Si avvale dei docenti della School of Management del Politecnico di Milano, del DEIB e delle più ampie competenze tecniche dei Dipartimenti del Politecnico di Milano.

Attraverso una forte interazione con i docenti e la community d'aula, unita a una rilevante attività pratica (elementi di simulazione, esercitazione, programmazione, di test, creazione di demo, ecc.), i partecipanti saranno in grado di acquisire le competenze e applicarle in modo concreto nei propri progetti.

Corsi brevi

Febbraio	Wearable devices	20-21 Febbraio
Marzo	Smart & Mobile Working	13-14 Marzo
Maggio	Virtual currencies	22-23 Maggio
Giugno	Mobile Identity e Firma digitale	12-13 Giugno
Giugno	Mobile Analytics, Testing & Big Data	25-26 Giugno
Settembre	NFC e iBeacon™	25-26 Settembre
Novembre	Smart TV	06-07 Novembre

Corsi intensivi

Marzo	Internet of Things: Domotics & Cars	20-21 e 27-28 Marzo
Aprile	Sistemi di pagamento digitale	17-18 e 23-24 Aprile
Luglio	Android Lollipop	02-03-04 e 09-10-11 Luglio
Settembre	iOS 8	10-11-12 e 17-18-19 Settembre
Ottobre	Mobile Security	07-08-09-10 Ottobre
Novembre	Mobile WEB App: HTML5 e Cross-Platform	26-27-28 Novembre e 03-04-05 Dicembre

Corsi brevi

Wearable Devices

Le opportunità del mercato e le piattaforme di sviluppo per i Wearable Devices

2 GIORNATE: 20-21 Febbraio 2015

Il corso consente di comprendere in modo critico le opportunità offerte dal mercato dei Wearable Devices e di iniziare ad approcciare in modo più efficace lo sviluppo di servizi per questi devices del futuro. Permetterà inoltre di apprendere le basi della progettazione e della programmazione sui dispositivi leader del mercato.

Il costo del corso è pari a 790€

Smart & Mobile Working

Come migliorare il proprio lavoro: Mobile e modelli organizzativi non convenzionali

2 GIORNATE: 13-14 Marzo 2015

Il corso consente di acquisire le leve di progettazione dello Smart Working e i benefici ad esso associati facendo riferimento a modelli organizzativi non convenzionali. Il corso è efficace per qualsiasi profilo: studenti, professionisti, segretarie, impiegati e dirigenti aziendali interessati a migliorare i processi lavorativi.

Il costo del corso è pari a 790€

Virtual currencies

Le opportunità e i rischi dai Bitcoins ai Facebook Credits

2 GIORNATE: 22-23 Maggio 2015

Il corso offre una panoramica sul fenomeno delle monete digitali, dai trend in atto agli scenari futuri, e permetterà di capire come integrarli nei propri servizi e quali sono le opportunità e le problematiche correlate.

Il costo del corso è pari a 790€

Mobile Identity e Firma Digitale

Integrare l'identità e la firma digitale su dispositivi Mobile

2 GIORNATE: 12-13 Giugno 2015

Il corso approfondirà i concetti relativi alla Digital Identity e consentirà di capire come integrare operativamente la firma digitale su dispositivi mobili e cogliere così i benefici offerti dalla dematerializzazione.

Il costo del corso è pari a 790€

Mobile Analytics, Testing & Big Data

Come migliorare i propri servizi Mobile utilizzando gli strumenti più innovativi

2 GIORNATE: 25-26 Giugno 2015

Il corso intende fornire una panoramica sugli strumenti e le prassi per migliorare la qualità delle proprie App o Mobile Site, e più in generale di servizi digitali. L'approccio adottato è un adeguato bilanciamento tra pratiche qualitative oramai consolidate e strumenti quantitativi che si stanno affacciando sul mercato.

Il costo del corso è pari a 790€

NFC e iBeacon™

Integrare l'accesso nel Mobile Proximity

2 GIORNATE: 25-26 Settembre 2015

Il corso darà una panoramica sullo stato attuale del Mobile Proximity attraverso NFC e iBeacon™: verranno identificati i trend di mercato e tecnologici in atto e, attraverso attività laboratoriale ed esempi pratici, verrà illustrato come implementare queste tecnologie in ambito Mobile.

Il costo del corso è pari a 790€

Smart TV

Smart TV: panoramica, strategia e sviluppo

2 GIORNATE: 6-7 Novembre 2015

Partendo da una panoramica sulla dimensione del fenomeno, si passerà allo studio della migliore strategia da adottare nello sviluppo di applicazioni per Smart TV. Si concluderà con una fase concreta di programmazione per realizzare un'applicazione reale pubblicabile sui principali store.

Il costo del corso è pari a 790€

Corsi intensivi

Internet of Things: Domotics & Cars

Il panorama sullo sviluppo di applicazioni per la domotica e per le auto

4 GIORNATE: 20/21 e 27/28 Marzo 2015

Il corso si pone l'obiettivo di introdurre la nuova piattaforma Android ideata per lo sviluppo di applicazioni per il mondo Automotive e Domotica. Permetterà di capire come sviluppare un'applicazione adatta all'interazione con sistemi complessi appartenenti al mondo dell'Internet of Things (IoT).

Il costo del corso è pari a 1.390€

Sistemi di Pagamento Digitale

Scegliere e integrare un sistema di pagamento digitale

4 GIORNATE: 17-18 e 23-24 Aprile

Il corso intende preparare tecnici con le basi per affrontare l'enorme sfida dei pagamenti digitali e quindi acquisire le competenze base necessarie per scegliere e integrare correttamente questi sistemi all'interno della propria App o Mobile Site.

Il costo del corso è pari a 1.390€

Android Lollipop

Un'app completa in 6 giorni con il nuovo Android Lollipop

6 GIORNATE: 02/03/04 e 09/10/11 Luglio

Il corso consente a sviluppatori e professionisti dell'information technology di seguire un intero processo di progettazione strutturata fino all'implementazione di una App completa sulla nuova piattaforma Android.

Il costo del corso è pari a 1.690€

iOS 8

Dal progetto alla App: una App completa in 6 giorni per il nuovo iOS 8

6 GIORNATE: 10/11/12 e 17/18/19 Settembre

Il corso è rivolto a sviluppatori e professionisti dell'information technology interessati a seguire un intero processo di progettazione strutturata ed implementazione di una App approcciando i principali temi della nuova piattaforma iOS 8 e usufruire delle potenzialità offerte.

Il costo del corso è pari a 1.690€

Mobile Security

Come gestire in modo strutturato la Mobile Security

4 GIORNATE: 07/08/09/10 Ottobre

Il corso desidera introdurre i nuovi concetti fondamentali della Mobile Security ai tecnici che si trovano ad affrontare e gestire servizi e soluzioni Mobile. Permetterà quindi, tra l'altro, di apprendere le tecniche più moderne per lo sviluppo sicuro di applicazioni, di approfondire tematiche di Penetration Test e di avere una panoramica sulle tecniche di attacco alla sicurezza più recenti.

Il costo del corso è pari a 1.390€

Mobile WEB App: Html5 e Cross-Platform

Potenzialità e sviluppo di una App completa adatta ad ogni dispositivo

6 GIORNATE: 26/27/28 Novembre e 03/04/05 Dicembre

Il corso consente di acquisire le competenze necessarie per un approccio strutturato allo sviluppo di Web App Mobile tramite tecnologie che permettono di realizzare applicativi Mobile adatti per ogni dispositivo.

Il costo del corso è pari a 1.690€

Agevolazioni

Sono previste diverse **agevolazioni** in base alla tipologia di destinatari:

- **10%** per le iscrizioni di persone provenienti dalla **medesima organizzazione**;
- **30%** per i partner **Osservatori** Digital Innovation;
- **50%** per gli studenti e i dipendenti del **Politecnico di Milano**.

Saranno valutati eventuali sconti ad aziende o enti in **partnership** con il Politecnico di Milano.

Per favorire il **networking** sarà offerto il **pernottamento** ai partecipanti che ne faranno richiesta tramite il modulo di iscrizione.

Sarà inoltre offerta la possibilità, se il programma del corso lo consente, di **acquistare separatamente** diverse sessioni delle lezioni (acquisti bundle) a seconda delle esigenze del partecipante.

Inoltre è possibile, per le aziende che ne faranno richiesta, **sponsorizzare corsi specifici** (in esclusiva e non) offrendo borse di studio ai potenziali candidati.

Tutti i dettagli sulle modalità di adesione insieme alla locandine dei corsi saranno disponibili nella sezione [altri corsi](#) del sito internet del Politecnico di Milano – Campus di Cremona.

Per ulteriori informazioni scrivere a formazione-mobileacademy@polimi.it.