

Torna la scuola estiva di informatica

MobileDev 2017 si terrà dall'11 al 15 settembre, per gli studenti delle superiori

► BOLZANO

Ritorna MobileDev, la scuola estiva di informatica che la Facoltà di Scienze e tecnologie informatiche della Libera Università di Bolzano, da tre anni, organizza per gli studenti delle scuole superiori: una settimana (20 ore) di laboratori, durante la quale viene simulato un ambiente professionale di sviluppo software per dispositivi mobili. L'interesse per questa scuola estiva è cresciuto e anche quest'anno, nella settimana dall'11 al 15 settembre, la formazione verrà riproposta. Gli iscritti, oltre ad apprendere competenze importanti di programmazione, vivono una prima esperienza in università per capire cosa è possibile studiare e imparare nelle aule di unibz.

«Lavoriamo coi ragazzi per fornire loro le basi teoriche e l'esperienza pratica per creare semplici applicazioni per dispositivi mobili, ad esempio telefoni cellulari e tablet, con sistema



Un'immagine della scorsa edizione della scuola estiva MobileDev

operativo Android ma non solo - puntualizza Ilenia Fronza, ricercatrice della Facoltà di Scienze e Tecnologie informatiche - e MobileDev aiuta ad acquisire le necessarie capacità di pensiero analitico, indispensabili sia per la carriera universitaria che in

qualsiasi ambiente professionale».

I partecipanti impareranno a definire un problema, progettare e creare un'applicazione per smartphone, con sistema operativo Android, per risolverlo. La settimana di corso è aperta a tut-

ti: agli iscritti non è richiesta alcuna esperienza di sviluppo software. I partecipanti portano il loro interesse e la voglia di imparare, l'expertise la mettono i docenti della Facoltà di Scienze e Tecnologie informatiche. A seguire il gruppo sarà l'organizzatrice della summer school, Ilenia Fronza, docente e ricercatrice della Facoltà, da anni anima di progetti di insegnamento del pensiero computazionale nelle scuole medie e superiori della provincia di Bolzano, assieme al collega Luis Corral, già docente di informatica e ricercatore in unibz e ora a docente della University of Queretaro in Messico. Su richiesta, MobileDev può essere riconosciuto come percorso di Alternanza Scuola-Lavoro, in seguito alla sottoscrizione di una convenzione con la scuola dello studente partecipante.

La registrazione, gratuita, deve avvenire entro il 20 luglio sul sito di MobileDev: <https://mobiledev.inf.unibz.it/>.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

