

 Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca	Liceo Scientifico Statale "E. AMALDI"	 Unione Europea
	Liceo delle Scienze Applicate Liceo delle Scienze Umane Liceo Linguistico	
	Distretto XI Via Giuseppe Abbruzzese, 38 - 70020 Bitetto (Ba) Tel. di rezi one 080/ 9920099 - Tel / Fax segreteria 080/ 9920091 posta certi ficata - baps24000d@pec.istruzione.it	
C.M. BAPS24000D	baps24000d@istruzione.it - www.lsamaldi.it	C.F. 93158670724

Alle studentesse delle classi IV

Oggetto: Orientamento Progetto Nerd 2018

PoliOrienta Politecnico di Bari ospiterà la manifestazione "Progetto Nerd" di IBM Italia.

Il Progetto NERD (Non E' Roba per Donne), dedicato alle studentesse del IV anno delle scuole superiori, si prefigge di insegnare a realizzare "App" per cellulari e tablet in soli tre incontri e senza la necessità di alcuna competenza pregressa. Esso è una sfida all'idea comune secondo cui l'informatica è una materia per smanettoni e amanti dei giochi elettronici; la convinzione è che invece essa sia creatività, sensibilità, capacità di collaborazione, caratteristiche nelle quali le donne eccellono. Sotto la guida di esperti, le studentesse si cimenteranno con uno strumento sviluppato dal MIT per giocare con l'informatica e per realizzare un'applicazione che loro stesse avranno progettato. L'iniziativa ha anche lo scopo di incoraggiare le ragazze a intraprendere gli studi nei settori tecnologici proprio perché ultimissime ricerche evidenziano che in Europa ci sono circa 900.000 posti scoperti nel settore ICT (Information and Communication Technologies) e che l'inserimento di nuove donne in questo ambito ridurrebbe questa deficienza. La manifestazione, di cui si allega la brochure, si svolgerà in 2 giornate (2 e 23 febbraio) e sarà preceduta da una giornata di presentazione il 15 gennaio 2018.

Durante il corso, che potrà essere riconosciuto nel contesto dell'Alternanza Scuola-Lavoro, gli studenti lavoreranno in gruppo e avranno modo di approfondire le tematiche di punta dell'informatica e di confrontarsi con ricercatori ed esperti del settore divertendosi.

Bitetto, 12/01/2018

Il Dirigente Scolastico Reggente

Prof. Catapano Antonio