

A Milano il primo «genome data scientist»

Il Politecnico e l'Università statale di Milano hanno deciso di fare squadra lanciando a partire dal prossimo anno accademico il corso di Laurea magistrale in Bioinformatics for computational genomics. Due anni di studio interamente in inglese per fornire avanzate competenze informatiche e ingegneristiche finalizzate all'organizzazione e all'analisi di dati genomici ottenuti attraverso lo studio della biologia cellulare, molecolare, genetica e biochimica.

«Una figura professionale di questo tipo è già oggi molto richiesta nell'ambito della ricerca pubblica, privata, di base e applicata, e i nuovi laureati potranno soddisfare la domanda crescente prevista per i prossimi anni, anche alla luce delle realtà che saranno sviluppate nell'area di Milano, prima tra tutte lo Human Technopole» spiega Giulio Pavesi, docente di Bioinformatica all'Università Statale e coordinatore del corso. «Sarà il primo in Italia e uno dei pochissimi in Europa e nel mondo a formare data scientists con un profilo multidisciplinare, sempre più richiesti nel mondo del lavoro, e potranno, tra l'altro, contribuire alla medicina di precisione» aggiunge Marco Masse-
 roli, docente di Bioinformatica del Politecnico di Milano.

Cinquanta i posti disponibili per l'anno 2019/2020. Le domande di ammissione vanno presentate entro il 10 luglio.

—Fr.Ce.



Milano.

Sinergia strategica per il nuovo corso di Laurea magistrale