NovaraOggi.com

NOVARA - Mattia Perazzi, uno studente talentuoso, vince il concorso nazionale "Lo Studente Ricercatore" - Arrivano dal Piemonte i futuri cervelli della Scienza?



Mattia Perazzi

Mattia Perazzi, un meritevole studente del Liceo Scientifico Antonelli di Novara, ha vinto il concorso nazionale “Lo Studente Ricercatore” indetto dall'Ifom di Milano, il nostro istituto specializzato nella ricerca sul cancro. Mattia ha brillantemente superato un difficilissimo test d’ammissione insieme ad altri 17 giovani promettenti studenti che sono stati selezionati tra gli oltre 300 candidati provenienti da tutta Italia. “Lo Studente Ricercatore”, giunto ora all’ottava edizione e quest’anno per la prima volta aperto a studenti di tutta Italia, è un progetto unico nel suo genere: consente ogni anno a una selezione di circa 20 liceali di vivere in prima persona la ricerca scientifica, lavorando intensamente per 15 giorni fianco a fianco con ricercatori provenienti da tutto il mondo. Mattia sta proprio in queste settimane svolgendo il suo stage qui in Ifom fino al 20 luglio e risiede per tutto il periodo presso la guest house internazionale di Ifom. In particolare Mattia si sta occupando di un complesso progetto di ricerca nell'ambito ad alta tecnologia della Cristallizzazione sotto la guida della dottor Sebastiano Pasqualato, studiando la struttura tridimensionale delle proteine attraverso la formazione di cristalli. Si tratta di un'area molto promettenti nell’ambito della ricerca sul cancro e per Mattia è una bella scommessa passare dai banchi di scuola alla prova del bancone di laboratorio! Ma il percorso di ricerca di Mattia, che frequenterà a settembre l’ultimo anno dell'Antonelli, proseguirà oltre questi 15 intensi giorni: tornerà infatti da Novara a

Milano nella sala conferenze di Ifom nei primi mesi del 2013 per l'evento conclusivo "Poster Day", durante il quale dovrà presentare a un ampio pubblico e a personalità del mondo scientifico ed istituzionale i risultati del suo percorso di ricerca tramite dei Poster, proprio come fanno i ricercatori navigati, e tramite l'esposizione di un articolo divulgativo, finalizzato proprio a spiegare ai non addetti ai lavori contenuti scientifici così complessi. Una piccola grande sfida che costituisce forse il primo passo in un percorso di formazione e carriera scientifica che Mattia e gli altri "Studenti Ricercatori" potrebbero intraprendere dopo la maturità che li aspetta tra un anno: dalle statistiche relative agli anni passati emerge infatti che ben il 76 % dei ragazzi che hanno partecipato a "Lo Studente Ricercatore" hanno scelto di imboccare un percorso universitario in ambito scientifico, dalla medicina alle scienze biologiche fino alle biotecnologie. Il 49 % dei partecipanti ha ritenuto molto determinante proprio l'esperienza di "Studente Ricercatore" in Ifom nella scelta della facoltà universitaria. In questa direzione giocano senz'altro un ruolo fondamentale anche le scuole del Territorio come l'Antonelli, impegnati nell'offrire ai ragazzi formazione di qualità e, al tempo stesso, nell'aiutarli all'orientamento verso le scelte future. E ovviamente ai docenti di questi studenti, come la Professoressa Rita Trisoglio, che ha proposto la candidatura di Mattia al concorso…e aveva visto bene!

16.07.2012
http://www.pmnet.it/dett_news.asp?id=37173