

Ha vinto un concorso "Lo studente ricercatore" con una selezione molto dura A 18 anni ricercatrice sul cancro

La liceale Elena Perrucci è tra i 10 super bravi d'Italia premiati dall'Ifom

E' la studentessa materana Elena Perrucci di 18 anni, frequentante il Liceo Scientifico "Dante Alighieri", la vincitrice della 14° edizione del concorso nazionale "Lo Studente Ricercatore", indetto dall'Ifom di Milano, Istituto rinomato a livello internazionale nella ricerca sul cancro.

Elena ha brillantemente superato un difficilissimo test d'ammissione, insieme ad altri 9 giovani promettenti studenti, che sono stati selezionati tra centinaia di candidati provenienti da tutta Italia. Lo Studente Ricercatore, è un progetto unico nel suo genere promosso da Ifom; consente ogni anno a una ristrettissima selezione di eccellenti liceali di vivere in prima persona la ricerca scientifica, lavorando intensamente per 15 giorni fianco a fianco con ricercatori provenienti da tutto il mondo. I ricercatori che lavorano in Ifom provengono infatti da circa 25 Paesi nel mondo. Elena, che si divide tra il sogno di fare il medico e la pallavolo a livello agonistico, è ora a Milano (dove già era stata due volte nel passato



Elena Perrucci

per partecipare ai giochi matematici all'Università Bocconi) ed ha iniziato lunedì il suo stage di 15 giorni soggiornando nella guest house internazionale di Ifom. Proseguirà la sue estate in Spagna, dove aveva già passato tre mesi l'anno passato con il progetto Itaca dell'Inps.

In particolare Qui in IFOM Elena si occuperà di Genome editing sotto la guida del ricercatore Mario Cinquanta, nell'unità tecnologica Co-

gentech. Si tratta di un'area molto promettente nell'ambito della ricerca sul cancro e per Elena è una bella scommessa passare dai banchi di scuola alla prova del bancone di laboratorio!

Una piccola grande sfida che costituisce forse il primo passo in un percorso di formazione e carriera scientifica che Elena e gli altri 9 studenti-ricercatori potrebbero intraprendere dopo la maturità che li aspetta tra un an-

no: dalle statistiche relative agli anni passati emerge infatti che ben il 90% dei ragazzi che hanno partecipato in questi 14 anni 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. (per dettagli vedi: <https://www.ifom.eu/it/scienza-societa/sperimenta-con-noi/summer-school.php>). In questa direzione giocano senz'altro un ruolo fondamentale anche le scuole del territorio come il Dante Alighieri, 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 Anna Maria Agresti e il dirigente scolastico Vincenzo Duni, che hanno proposto la candidatura di Elena al concorso, e avevano visto bene.

