GIORNALE di MERATE

Settimanale

Data 02-07-2019
Pagina 2
Foglio 1 / 2

Hanno vinto il concorso «Lo studente ricercatore» indetto dall'Ifom di Milano

Arrivano da Merate e Monticello i due cervelli della scienza selezionati tra centinaia in Italia

MERATE (zsb) Per due settimane avranno la preziosa opportunità di sperimentare sul campo cosa significhi fare ricerca in un vero laboratorio e al fianco di scienziati provenienti da ogni angolo del mondo.

Un'esperienza entusiasmante, quella che stanno vivendo in questi giorni **Alessandro Limonta** di Missaglia ed **Erika Donato** di Bulciago. Entrambi diciottenni, Alessandro frequenta la 4^ A del liceo Agnesi di Merate, indirizzo Scienze applicate, Erika la 4^ D del liceo linguistico di Villa Greppi a Monticello Brianza.

Selezionati insieme ad altri otto studenti tra centinaia di candidati provenienti da tutta Italia, i due ragazzi brianzoli hanno superato il difficilissimo test di ammissione al concorso nazionale «Lo studente ricercatore» indetto dall'Ifom di Milano, istituto rinomato a livello internazionale nella ricerca sul cancro.

«Lo studente ricercatore» è un progetto unico nel suo genere, perché 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.

Alessandro, che si divide tra la passione per le scienze e quella per la pallavolo a livello agonistico, ed Erika, che a Monticello coniuga invece la scienza con il canto in un coro riconosciuto a livello internazionale, hanno iniziato il loro stage di 15 giorni lo scorso 24 giugno soggiornando nella guest house internazionale di Ifom a Milano.

In particolare Alessandro sarà impegnato nell'unità di Meccano-oncologia, dove le cellule tumorali vengono studiate secondo l'approccio interdisciplinare emergente della meccanobiologia, sotto la guida della ricercatrice **Camilla Galli**, mentre Erika sarà operativa nell'unità di Proteomica Funzionale sotto la guida del ricercatore **Paolo Soffientini**.

Si tratta di due aree molto promettenti nell'ambito della ricerca sul cancro e per Alessandro ed Erika è una bella scommessa passare dai banchi di scuola alla prova del bancone di laboratorio!

«E' un'esperienza veramente affascinante - ha commentato Alessandro, che abbiamo sentito per telefono giovedì scorso - lavoriamo fianco a fianco con il nostro tutor otto ore al giorno». «E' ancora più interessante e stimolante di quanto avessi immaginato - ci ha detto invece Erika - E' veramente bellissimo perché ci spiegano nel dettaglio ogni singolo passaggio del lavoro».

Una piccola grande sfida che costituisce forse il primo passo in un percorso di formazione e carriera scientifica che Alessandro, Erika e gli altri 8 studenti-ricercatori potrebbero intraprendere dopo la maturità che li aspetta tra un anno.

Dopo questa esperienza, Alessandro proseguirà la sua estate con una tabella di marcia decisamente sfidante: «Farò uno stage a Napoli di preparazione alle Ibo (International Biology Olympiad), poi le Ibo in Ungheria, un po' di vacanza in Russia, quindi uno stage di Matematica Senior a Pisa... e finalmente un po' di riposo». Finita l'estate lo attendono i banchi del liceo Agnesi, gli allenamenti di pallavolo a Bulciago e poi, in prospettiva, l'Università, Biologia o Biotecnologie.

Erika invece proseguirà la sua estate a studiare per l'ultimo anno di superiori in previsione della maturità, dedicherà un po' di tempo alle amiche e si preparerà per un importante concorso internazionale con il suo coro. «Canto sia in una formazione femminile, che si chiama Fonte Gaia, sia in un gruppo misto, il Coro Licabella diretto da **Floranna Spreafico** - ha spiegato Erika, che prende anche lezioni di pianoforte - Cosa farò dopo? Mi piacerebbe studiare Medicina. Oltre che per le lingue straniere, ho sempre avuto una predilezione per le materie scientifiche a cui mi sono appassionata sempre più grazie alla mia professoressa di scienze».

Fondamentale nel percorso di formazione dei ragazzi è stato proprio il ruolo giocato dalle scuole e soprattutto dai docenti, come la professoressa **Lorena Belotti** e il dirigente scolastico **Antonio Cassonello**, che hanno proposto la candidatura di Alessandro al concorso, e la professoressa **Elena Conforti** e il dirigente scolastico **Anna Maria Beretta** di Villa Greppi, che hanno proposto quella di Erika.

Che dire di più? Che ci avevano visto bene!

Finita l'estate di studio, ad attendere Alessandro ci saranno i banchi dell'Agnesi, gli allenamenti di pallavolo e, in prospettiva, Biologia o Biotecnologie

Erika proseguirà la sua estate a studiare, dedicherà un po' di tempo alle amiche e si preparerà per un importante concorso internazionale con il suo coro

069337

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

Per due settimane lavoreranno in laboratorio, affiancati da scienziati esperti, a progetti di studio contro il cancro. Ecco chi sono i ricercatori del futuro





Alessandro Limonta di Missaglia ed Erika Donato di Bulciago. Entrambi diciottenni, il primo frequenta la 4^ A del liceo Agnesi di Merate, indirizzo Scienze applicate, la seconda la 4^ D del liceo linguistico di Villa Greppi a Monticello Brianza


Hanno vinto il concorso «Lo studente ricercatore» indetto dall'Ateneo di Milano
Arrivano da Merate e Monticello i due cervelli della scienza selezionati tra centinaia in Italia

SECONDASTRADA
SALDI
-50%

069337

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.