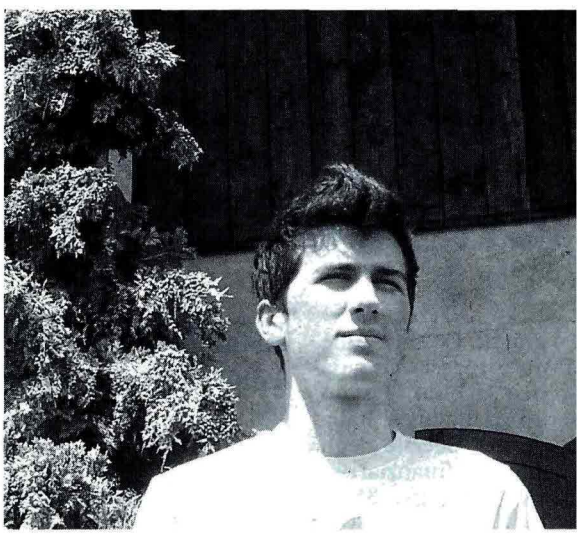
Corriere della Valle
COURRIER DE LA VALLÉE D'AOSTE
Settimanale
Data 27-06-2013
Pagina 12
Foglio 1

www.ecostampa.it

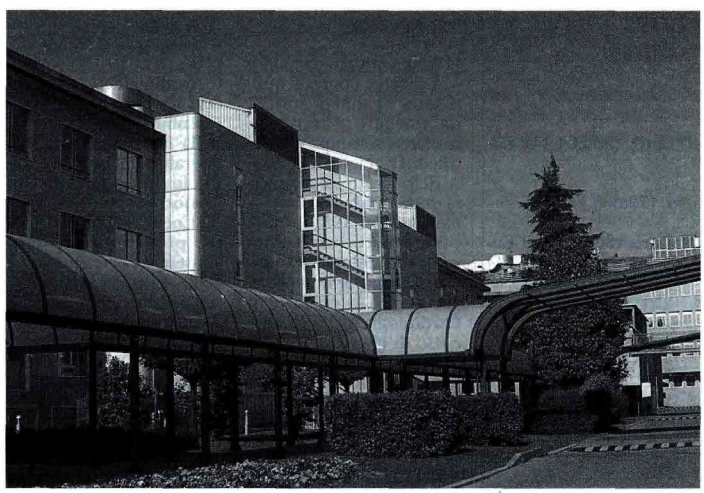
# Liceale valdostano vince il concorso «studente ricercatore»

F.F.

Erik Mus, 17 anni, studente del Liceo Scientifico Regina Maria Adelaide di Aosta, ha vinto il concorso nazionale "Lo Studente Ricercatore" indetto dall'IFOM di Milano, istituto rinomato a livello internazionale nella ricerca sul cancro. Erik ha brillantemente superato un difficilissimo "test" d'ammissione insieme ad altri 9 giovani promettenti studenti che sono stati selezionati tra gli oltre 130 candidati provenienti da tutta Italia. "Lo Studente Ricercatore", giunto ora alla nona edizione 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 26 Paesi nel mondo. Erik ha iniziato oggi il suo "stage" di 15 giorni qui in IFOM e risiederà per tutto il periodo presso la "guest house" internazionale di IFOM. In particolare Erik approfondirà sotto la guida della dottoressa Amanda Oldani le tecniche di "imaging" molecolare: tramite l'utilizzo di microscopi a fluorescenza Erik evidenzierà la localizzazione di marcatori specifici nelle cellule tumorali. «Si tratta – si legge in una nota redatta dal responsabile della comunicazione dell'Ifom Elena Bauer - di un'area molto promettente nell'ambito della ricerca sul cancro e per Erik è una bella scommessa passare dai banchi di scuola alla prova del bancone di laboratorio. Ma il percorso di ricerca del giovane studente, che frequenterà a settembre l'ultimo anno del Regina Maria Adelaide, proseguirà oltre questi 15 intensi giorni: tornerà infatti da Aosta a Milano nella sala conferenze di IFOM nei primi mesi del 2014 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 prodotto 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 Erik e gli altri 9 "Studenti Ricercatori" potrebbero intraprendere dopo la maturità che li aspetta tra un anno: dalle statistiche relative agli anni passati emerge infatti che ben il 90 % dei ragazzi che hanno partecipato a "Lo Studente Ricercatore" ha 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. E Erik che cosa si aspetta da questa esperienza: « Di arricchire le mie conoscenze, di conoscere ragazzi della mia età con cui condividere la passione per la scienza e di cimentarmi nella ricerca scientifica con le difficoltà e le soddisfazioni che essa comporta». Il pensiero va anche alle vacanze estive anche se vissute con un occhio al futuro: «Parteciperò ad un corso di orientamento universitario tenuto dalla Normale di Pisa. Anche a questo si accedeva mediante selezione. Spero di trascorrere qualche giorno al mare, di riposarmi e naturalmente di praticare tanto sport in montagna».



Erik Mus



La sede dell'istituto

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.
069337