

LICEO Sabato la giornata finale a Milano, con le relazioni dopo l'esperienza in un laboratorio di oncologia molecolare

Due settimane da ricercatore per uno studente del Milani

Nicholas Ferrari frequenta l'ultimo anno e ha vinto un concorso nazionale bandito da una fondazione della Firc

(ddv) Dal liceo «Milani» ai laboratori di ricerca di biologia molecolare dove si cerca una cura contro il cancro.

Ancora un importante risultato per il palmares del liceo cittadino, dai banchi del quale il 18enne **Nicholas Ferrari**, classe quinta C del corso scientifico, è partito alla volta di Milano e dell'Ifom, Istituto della Federazione italiana per la ricerca sul cancro, che si occupa di oncologia molecolare.

Due settimane di lezioni pratiche in laboratorio.

torio, a fianco di un ricercatore della fondazione che si occupa proprio di studiare delle proteine utilizzate nella terapia dei tumori.

Questo il nocciolo dell'iniziativa, giunta alla settima edizione, per la quale il 18enne è stato selezionato quest'estate al termine di un concorso a prove, che ha coinvolto centinaia di studenti provenienti da tutto il Nord Italia e persino dalla Sicilia.

Venticinque i posti in totale, pochissimi, per il progetto «Lo studente ricercatore», che ha selezionato in sostanza le eccellenze nell'ambito che si stanno formando all'inter-

no dei licei, e che sbarcheranno in università nei prossimi due anni. Eccellenza che anche dal liceo cittadino sembrano essere di casa, dato che prima di Ferrari altri due studenti del Milani sono stati selezionati per il progetto: **Davide Perletti**, nel 2010, e **Tanya Lanzini** nel 2009. Sabato, a Milano, nell'auditorium della fondazione, si è tenuto l'evento finale della kermesse, il «Poster day».

Di fronte a un auditorium specializzato, i ricercatori in erba tra cui Ferrari hanno presentato il risultato della loro esperienza. Nicholas, candidato dalla professoressa del liceo **Laura Ricci**, ha affiancato per due settimane il ricercatore **Sebastiano**

Pasqualato.

Nicholas ha studiato la struttura tridimensionale delle proteine attraverso la formazione di cristalli. Si tratta di aree di ricerca molto promettenti nell'ambito della ricerca sul cancro.

«E' stata un'esperienza molto interessante - ha detto - Si riesce a conoscere il modo in cui procede la ricerca, cosa che non si può capire da fuori». E l'anno prossimo? Il destino universitario di Ferrari, al momento, è ancora incerto. «Ma probabilmente sarà un corso scientifico» ha chiarito. Come del resto, spiegano da Milano, il 76 per cento degli studenti ricercatori del concorso Ifom.



RICERCA

Nicholas Ferrari, lo studente della classe 5C scientifico del liceo cittadino «Don Lorenzo Milani», vincitore del concorso dell'Ifom

*E' il terzo selezionato in tre anni proveniente dal liceo cittadino
«Si riesce a conoscere il modo in cui procede la ricerca, cosa che non si può capire da fuori»*

