LA NAZIONE
FIRENZE

Quotidiano

Data 03-03-2013
Pagina 23
Foglio 1

www.ecostampa.it

Lo stage per diventare scienziate

Milena ed Elena: dal liceo Gobetti ai vertici della ricerca sul cancro

DUE STUDENTESSE di Bagno a Ripoli sono entrate nel mondo della ricerca scientifica di alto livello. Milena Fabbrizzi e Elena Martinuzzi del liceo Scientifico Gobetti sono state le protagoniste del "Poster Day", un evento pubblico svoltosi nella sala conferenze dell'Ifom, l'istituto milanese specializzato nella ricerca sul cancro. Hanno raggiunto questo traguardo, agognato da tanti ragazzi molto più grandi di loro, vincendo il concorso "Lo studente ricercatore": per 15 giorni hanno potuto vivere dal vero la ricerca scientifica lavorando intensamente fianco a fianco con ricercatoriprovenienti da tutto il mondo. Così dal banco di scuola sono passate direttamente al bancone di uno dei laboratori più importanti. Milena ha studiato insieme alla ricercatrice Roberta Pascolutti i determinanti genetici dellatrasformazione neoplastica e della progressione tumorale. Elena si è invece occupata dello studio di alcune proteine coinvolte nellaregolazione della motilità cellulare, seguita nel suopercorso dalla ricercatrice Paola Marighetti.

Al termine delle due settimane di lavoro intensivo, insieme ad altri 18 liceali selezionati in tutta Italia, le due studentesse ripolesi hanno illustrato al pubblico e a personalità del mondo scientifico ed istituzionale i risultati del loro percorso di ricerca tramite una mostra di Poster e con dei contributi di comunicazione scientifica raccolti in un e-book multimediale. Proprio come fanno i ricercatori di professione. «Per la prima volta – racconta Milena — ho provato a capire cosa vuole dire realmente fare ricerca e anche il timore di vanificare tutto per un errore. È stata un'esperienza molto importante». Anche per Elena «è stata una grande opportunità». Non crede di continuare il suo percorso formativo nella ricerca, «pur restando nel mondo scientifico: conto di iscrivermi a medicina o ingegneria. La possibilità di vivere in un vero laboratorio è stata comunque uno splendido modo per vedere dal vivo un ambiente lavorativo così importante».

Manuela Plastina



Elena Martinuzzi (a destra)


FIRENZE METROPOLI 23

FIESOLE-BAGNO A RIPOLI

Lo stage per diventare scienziate

Milena ed Elena: dal liceo Gobetti ai vertici della ricerca sul cancro

Hai mai di schiena? Non dormi bene?
magniflex
MAGNIFLEX
bedMATCH
L'UNICO A PRATO

069337

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.