

# Da Romano a Pisa Alice va alla Normale

## Cervelli brillanti

La studentessa ha vinto il concorso «Un giorno da ricercatore» con un articolo sulla fisica quantistica

Un articolo scientifico sul fenomeno quantistico e per Alice Dell'Acqua, studentessa di Romano al terzo anno della scuola superiore di Varese, si aprirà domani la prestigiosa Scuola Normale di Pisa.

Sì, perché la diciassettenne è tra le 5 premiate al concorso nazionale «Un giorno da ricercatore». Nelle righe che illustravano la recente scoperta scientifica di un gruppo di ricercatori australiani sull'«Entanglement quantistico», la commissione esaminatrice ha intravisto in Alice le potenzialità di un futuro da ricercatrice e giornalista scientifica.

Alice Dell'Acqua, che vorrebbe diventare astrofisico o medico, era al settimo cielo quando ha ricevuto la lettera dal referente della Normale di Pisa, nella quale si annunciava il felice esito del concorso e il

nome delle altre 4 vincitrici: Elisabetta Lombardo di Iglesias, Clarissa Bartali di Empoli, Elena Floris di Varese e Sofia Wallisch, originaria del Colorado, ma residente in Italia.

«Ho scritto un articolo nel quale riassumevo la scoperta scientifica che tanto mi ha appassionata - ha commentato la studentessa -.

L'Entanglement quantistico è un fenomeno caratterizzato dalla correlazione istantanea di due particelle che possono essere legate artificialmente o in natura. L'azione di una influenza istantaneamente l'altra». Le premiazioni si terranno domani a Pi-



Alice Dell'Acqua  
Scuola Europea di Varese

sa dove le 5 studentesse trascorreranno alcune ore con i ricercatori professionisti di cosmologia, archeologia, fisica delle particelle, biofisica e chimica della Normale. Al primo concorso «Un giorno da ricercatore» hanno partecipato 340 studenti da tutta Italia. Ai 5 vincitori anche la possibilità di collaborare al progetto «Immersioni virtuali nella scienza».

**Fabrizio Boschi**