



Publicato su *ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SUPERIORE MAGRINI MARCHETTI* (<https://www.isismagrinimarchetti.it>)

---





Capita spesso che gli studenti del Magrini Marchetti intraprendano strade che li portano lontano dal Friuli. È questo il caso della nostra ex studentessa Teresa Urli. Gli studi l'hanno prima portata a Trieste dove si è laureata in Scienze e Tecnologie Biologiche e poi a Parigi dove ha conseguito nel 2022 la laurea magistrale in genomica funzionale e il master in Genetics. Per nostra fortuna, almeno per un giorno, è tornata nella sua vecchia scuola. Sabato 23 Aprile ha infatti tenuto una lezione alla quinta liceo scientifico sulla tematica attuale del CRISPR/Cas9.

Questa sigla esotica in realtà nasconde una sorta di forbice molecolare in grado di tagliare un DNA bersaglio. Teresa ha spiegato l'obiettivo delle sue ricerche in laboratorio e come utilizza strumentazioni quali PCR, elettroforesi ed enzimi di restrizione. I ragazzi hanno potuto capire quanto tempo un ricercatore passa in laboratorio e soprattutto le tempistiche che le varie strumentazioni necessitano per ottenere i dati.

Inviato da webmaster il Gio, 28/04/2022 - 09:29

---

( 26/06/2022 - 21:54 ): <https://www.isismagrinimarchetti.it/volte-ritornano>