

Sestri Levante. Far conoscere agli studenti un gioiello della ricerca scientifica, che opera in Liguria, e aprire prospettive per il loro futuro: con questo obiettivo lunedì i ragazzi del "Natta-De Ambrosis" di Sestri Levante incontreranno i ricercatori dell'istituto italiano di tecnologia, che ha la sua sede centrale a Genova. Agli studenti del terzo anno, nell'ambito del percorso di alternanza scuola-lavoro, verranno presentate le finalità e l'attività mentre i loro colleghi di quarta e quinta potranno anche conoscere più da vicino uno dei settori più significativi del centro di ricerca: la robotica.

L'istituto sta lavorando infatti a cinque piattaforme robotiche. Un incontro che il Natta ha promosso per poter aprire agli studenti un percorso che li aiuti ad aprirsi al territorio e alle sue realtà di eccellenza. In particolare il settore della ricerca può interessare gli studenti che frequentano il liceo delle scienze applicate.

L'istituto di tecnologia è nato nel 2003 con l'obiettivo di promuovere l'eccellenza nella ricerca di base e in quella applicata e di favorire lo sviluppo del sistema economico nazionale

- . Lo staff conta circa 1440 persone

- . L'area scientifica è rappresentata da circa l'85% del personale. Il 45% dei ricercatori proviene dall'estero. La produzione vanta oltre 5.500 pubblicazioni

, più di 300 domande di brevetto attive, 10 start up costituite e 13 in fase di lancio. Dal 2009 l'attività scientifica è stata ulteriormente rafforzata con la creazione di dieci centri di ricerca nel territorio nazionale.