

LegnanoNews

Le news di Legnano e dell'Alto Milanese

I bernocchini Filippo Cena e Alexander Mocchetti vincitori delle sfide dell'IT Academy Day

Tommaso Guidotti · Friday, February 9th, 2024

Lunedì 5 febbraio i bernocchini Filippo Cena, studente della 5^AD a indirizzo Telecomunicazioni, e Alexander Mocchetti, studente della 5^AG a indirizzo Informatica, hanno conquistato due vittorie all'IT Academy Day 2024, giornata di challenge a tema tecnologico organizzata dalla Junior IT Academy dell'azienda Cisco, presso il Centro Congressi NH di Assago.

I ragazzi si sono distinti rispettivamente nelle sfide nell'ambito del Networking e della Programmazione. Filippo era già stato selezionato a livello nazionale per partecipare di diritto alla giornata, per le capacità dimostrate nel corso dei Laboratori Cisco 2023, rivolti ai diplomandi di Istituti Tecnici di Informatica e Telecomunicazioni di tutta Italia.

«La sfida – ci spiega -, consisteva in un penetration test: dovevamo attaccare un router nemico e rubare username e password. Bisognava poi far saltare in aria il ponte, cioè disabilitare il collegamento per impedire di subire a propria volta il furto dei dati. Come in battaglia, distruggere un ponte può impedire l'invasione. Io ho vinto la guerra perché ho fatto saltare il ponte».

Non da meno Alexander, che si è fatto valere nella challenge di Programmazione: «Si trattava di creare di un applicativo che si potesse interfacciare con Spotify – racconta il ragazzo -. Ci è stata fornita una base codice con diversi errori: bisognava individuarli e correggerli per far funzionare l'applicazione. E' stata un'esperienza interessante e molto formativa».

Per gli studenti si aprono ora nuove sfide per il futuro. Entrambi vogliono proseguire gli studi all'università, Filippo in Fisica, per poter lavorare in ricerca e sviluppo, magari occupandosi di computer quantistici, Alexander in Informatica, per poter ampliare le sue competenze sia nell'ambito della programmazione, sia in quello del networking.

«Rivolgo i miei complimenti ai ragazzi – commenta la Dirigente Elena Maria D'Ambrosio -. Come scuola, siamo attenti a offrire opportunità per valorizzare le eccellenze e aiutare gli studenti a coltivare talenti e passioni, per il loro orientamento futuro. Riconoscimenti come questo sono una conferma del fatto che i nostri sforzi vanno nella giusta direzione».

This entry was posted on Friday, February 9th, 2024 at 12:19 pm and is filed under [Alto Milanese](#), [Scuola](#)

You can follow any responses to this entry through the [Comments \(RSS\)](#) feed. You can leave a response, or [trackback](#) from your own site.

