



# VercelliOggi.it

Network ©



*Il primo quotidiano online della provincia di Vercelli*

[Vai alla Homepage](#)

Sabato 4 febbraio 2023



[Il Sondaggio](#)



**Provincia di Vercelli**



**Regione Piemonte**

**Vercelli Città**

**Bassa Vercellese**

**Santhiatese e Cavaglià**

Saluggia e Livorno

Trinese

Lungosesia Est

Lungosesia Ovest e Baraggia

Cigliano e Borgo d'Ale

Valsesia e Valsessera

Borgomanero e dintorni

Crescentinese

Palestro e Alta Lomellina

Borgomanero e dintorni

[CasaleOggi](#)

[BiellaOggi](#)

[CuneoOggi](#)

[PiemonteOggi](#)

[Oggi](#)

[Cronaca](#)

[Cultura e Spettacolo](#)

[Economia](#)

[Enti Locali](#)

[Eventi e Fiere](#)

[La Posta](#)

[Lo Sport](#)

[Mondi Vitali](#)

[Pagine di F](#)



## Sogni di entrare nel mondo del lavoro?





**RESIDENZA SAN LORENZO**  
(Gattinara, VC)



**CONSULTA IL NOSTRO ARCHIVIO GENERALE DAL 2009 AD OGGI**



## **ISTITUTO PROFESSIONALE LANINO - Progetto “Steam- Curviamo il futuro”: la Robotica entra in classe**



04/02/2023

Vercelli Città



Scuola e Università



Avete mai visto una spazzola muoversi da sola?

Noi , allievi della classe 3<sup>^</sup> A Servizi socio – sanitari  
dell'Istituto professionale “Lanino”, si!

La Robotica entra in classe e che grande entusiasmo !



Grazie alla nostra scuola , al Progetto “Steam- Curviamo il futuro”, alle competenze del professor **Marco Martucci** , abbiamo avuto e abbiamo la possibilità di scoprire nuove tecnologie per l’apprendimento, una di queste è la “**scribbling machine**” che consiste nell’assemblaggio di una spazzola e di un piccolo motore con attaccato un pezzo di gomma che permette il movimento della spazzola.

Non ci siamo fermati qui, per i bimbi , ai quali dedichiamo il nostro tempo durante gli stages, abbiamo imparato nuove tecniche con l’utilizzo del cosiddetto “Didó” che è come un corpo umano, con una resistenza del 70% d’acqua che diventa materiale conduttivo permettendoci di accendere un led unendo lavori fatti da varie persone per consentire attività di inclusione.

Abbiamo capito come fare eseguire una sequenza di istruzioni a un robot didattico attraverso il Coding, per farlo muovere in maniera precisa e autonoma, in base ai comandi ricevuti in precedenza.



**Martina Bonfiglio, Aurora Falcone ed Eleonora Mastrovito**

**Classe III A SsaS – Istituto professionale Lanino**

**Redazione di Vercelli**





# VercelliOggi.it

Network ©



VercelliOggi.it - Tribunale di Vercelli, Registro Stampa, n. 1 del 5 gennaio 2009

Editore: Anm.VercelliOggi.it Sas di Guido Gabotto & C – P.IVA: 02685460020 – Numero telefonico unico, anche [Whatsapp: 335 8457447](https://www.whatsapp.com/channel/002991234567890123)

Direttore Responsabile: Simone Cerri - Direttore Editoriale: Guido Gabotto.

Mail: [info@vercellioggi.it](mailto:info@vercellioggi.it) - [Note Legali](#) - [Codice di Autodisciplina](#) - [Privacy](#)

sito creato da: [etinet.it](http://etinet.it)