

## Elettronica e robotica: la sfida tra studenti è al Geymonat

**Pubblicato:** Venerdì 20 Ottobre 2017



Si svolgerà **domenica 29 ottobre dalle 9.00 alle 12.00**, presso l'**I.I.S. GEYMONAT via Gramsci 1, Tradate (VA)** il **“Geymonat MAke! 2K17”**.

Per la seconda volta, l'istituto di Tradate aderisce alla manifestazione che si svolgerà la prossima settimana ed è promossa dalla Comunità Europea **per celebrare creatori e innovatori di tutta Europa** (<http://europeanmakerweek.eu/>)

All'Istituto di via Gramsci si potrà trascorrere **una mattina di full immersion** pensata per tutti nella **Robotica e nell'Elettronica**, con possibilità di partecipare a tre diverse iniziative:

? **“Io ci provo”:**

i visitatori possono cimentarsi nella realizzazione di un amplificatore audio o nella programmazione di un'applicazione Arduino sotto la supervisione di un alunno del Geymonat.

? **“Geymonat Robocup”** (seconda edizione):

i visitatori possono comandare un piccolo robot con il proprio cellulare con l'obiettivo di vincere una partita di calcio. Gli studenti del Geymonat sono a disposizione per mostrare i comandi e la programmazione del robot.

? **“Presentazione progetti alunni ed ex-alunni”:**

è possibile visionare alcuni progetti degli alunni degli indirizzi ITIS Elettronica, Automazione e

Telecomunicazioni. I sistemi sono realizzazioni originali per hardware, software, controlli, utilizzo di microcontrollori ed Arduino, stampe 3D.

**È raccomandata la prenotazione attraverso il sito [www.isissgeymonat.gov.it](http://www.isissgeymonat.gov.it)**

Per informazioni è possibile rivolgersi a [ufficio.placement@isissgeymonat.gov.it](mailto:ufficio.placement@isissgeymonat.gov.it)

Redazione VareseNews  
[redazione@varesenews.it](mailto:redazione@varesenews.it)