



Home > Novità > Le notizie > "Adotta una Scuola dall'Antartide" - Concorso Nazionale AUSDA-CON 2025

"Adotta una Scuola dall'Antartide" - Concorso Nazionale AUSDA-CON 2025



Siamo orgogliosi di comunicare che gli studenti delle classi 4E e 5E dell'IIS "Cassata Gattapone" di Gubbio hanno conquistato il primo posto assoluto al Concorso Nazionale **AUSDA-CON 2025** ("Adotta una Scuola dall'Antartide"), indetto dall'**ENEA - Unità Tecnica Antartide**.

I ragazzi hanno trionfato nella categoria **"Elaborato Tecnologico"** con il progetto **"Un rivelatore di raggi cosmici"** (*Remote Cosmic Ray Detector*).

Il progetto: Si tratta di un dispositivo IoT innovativo e *low-cost* in grado di rilevare i muoni (particelle secondarie generate dai raggi cosmici) e trasmettere i dati in tempo reale via Internet. Lo strumento è stato ideato pensando proprio alle condizioni estreme dell'Antartide, un luogo ideale per la ricerca scientifica grazie all'assenza di interferenze umane e alla conformazione del campo magnetico polare.

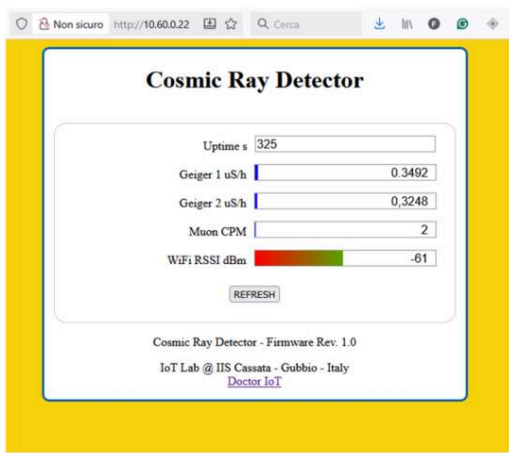
Un ringraziamento speciale va all'Unità Tecnica Antartide dell'ENEA per questo prestigioso riconoscimento, e ai docenti e agli studenti che con passione e impegno hanno dimostrato come la tecnologia e la scuola possano guardare lontano... fino ai confini dello spazio e dell'Antartide!



<https://www.sparclab.it> <https://doctoriot.wordpress.com>



<https://www.sparclab.it> <https://doctoriot.wordpress.com>



<https://www.sparclab.it> <https://doctoriot.wordpress.com>



<https://www.sparclab.it> <https://doctoriot.wordpress.com>

Questo sito o gli strumenti terzi da questo utilizzati si avvalgono di cookie necessari al funzionamento ed utili alle finalità illustrate nella **COOKIE POLICY**.



Finanziato
dall’Unione europea
NextGenerationEU



Istituto Istruzione Superiore "CASSATA GATTAPONE"

CONTATTI

Istituto Istruzione Superiore "CASSATA GATTAPONE"

 Via del Bottagnone 40 - 06024 GUBBIO (PG)

 Tel: 075 9235911

 Email: pgis034006@istruzione.it

 PEC: pgis034006@pec.istruzione.it

 C.F.: 92017080547

Codice MIUR: PGIS034006

Codice Fatturazione Elettronica: UF3JCT

SEGUICI SU



[Cookie policy](#)

[Note legali](#)

[Informativa Privacy](#)

[Ufficio Relazioni con il Pubblico](#)

[Dichiarazione di accessibilità](#)

[Obiettivi di accessibilità](#)

[Whistleblowing](#)

[Gestione consensi cookie](#)

[Amministrazione trasparente](#)

Pagina visualizzata **427** volte



Copyright 2026 | Engineered and powered by Gruppo Spaggiari Parma S.p.A. | Divisione Publishing & New Social Media
Disclaimer trattamento dati personali

Questo sito o gli strumenti terzi da questo utilizzati si avvalgono di cookie necessari al funzionamento ed utili alle finalità illustrate nella **COOKIE POLICY**.