











Mauro Perrone - Istituto di Istruzione Secondaria Superiore



- Enogastronomia cucina, Accoglienza turistica, Sala e vendita
- Economico Turistico
- Servizi commerciali grafico pubblicitario / Servizi culturali di spettacolo
- Servizi per la sanità e l'assistenza sociale / Servizi socio sanitari
- Costruzione, Ambiente e Territorio –Geotecnico
- Sistemi informativi aziendali (AFM SIA)
 - Chimica dei materiali e biotecnologie ambientali









Sito web: iissperrone.edu.it – email: <u>tais03900v@istruzione.it</u> – PEC: <u>tais03900v@pec.istruzione.it</u> - tel:0998491151 C.F. 90229690731 - C.M. TAIS03900V - Indirizzo: Via Spineto Montecamplo, 29 – 74011 Castellaneta (TA)

Circolare n. 112

Castellaneta, 12 Novembre 2025 Ai docenti delle classi IV e V A CAT

Plesso Tecnico
Alle famiglie

SITO WEB
SEDE GINOSA

Oggetto: Drones Beyond 2025.

Il DTA (Distretto Tecnologico Aerospaziale) dopo aver esaminato le candidature pervenute dagli Istituti delle Regioni Puglia, Basilicata, Campania e Molise ha ammesso il nostro Istituto alla partecipazione all'evento Drones Beyond 2025. Pertanto sono stati individuati a cimentarsi come *neo – piloti* nella "IV edizione della DB racing" il giorno 13 novembre 2025 al Drones Beyond 2025 presso Fiera del Levante di Bari i seguenti alunni:

- 1. Esposito Mario classe VA CAT
- 2. Lovecchio Vincenzo classe IV A CAT
- 3. Parisi Pasquale classe IV A CAT
- 4. Punzi Samuele classe VA CAT

Accompagnati dalla prof.ssa Jessica Bitetti.

Gli alunni neo - piloti dovranno far compiere ai droni un determinato percorso (circuito di gara) nel minor tempo possibile. La competizione si svolge a squadre di 4 studenti. Altresì assisteranno ad una gara di piloti professionisti FPV e nella stessa gabbia allestita per le gare degli studenti, si sfideranno piloti professionisti che dimostreranno le potenzialità di droni. Infine parteciperanno ad un incontro/confronto aperto sulle professioni del settore aerospaziale, con particolare focus su pilotaggio dei droni.

Il programma è il seguente:

Ore 07.50 Partenza da P.zza Nusco Ginosa

Ore 9.30 - Arrivo e accoglienza al Drones Beyond 2025 Padiglione 152 - Ingresso Monumentale

Registrazione e consegna badge

Visita ai padiglioni e incontro introduttivo sul mondo dei droni e delle tecnologie aerospaziali.

DB Racing - Gara di pilotaggio FPV

Gara ufficiale studenti – Padiglione 96

Partecipazione della squadra alla competizione di mini droni FPV.

Ogni pilota, dotato di visore e radiocomando, effettuerà un giro cronometrato nel circuito ufficiale del DTA.

Ore 11:30 – Gara FPV (First Person View) – Padiglione 96

Sfida tra piloti professionisti FPV nella gabbia di volo.

Osservazione delle tecniche di pilotaggio, dell'aerodinamica dei droni e dell'uso dei visori immersivi.

Ore 15:00 - Premiazioni e seminario orientativo

Nel padiglione dedicato si terrà la cerimonia di premiazione del miglior pilota e della squadra vincitrice del giorno. A seguire: **Seminario di orientamento "Professioni del volo e dell'aerospazio"**, organizzato dal DTA in collaborazione con la **Fondazione ITS Aerospazio Puglia**, con testimonianze di piloti e tecnici del settore UAV.

Ore 16:00 Rientro Ginosa

Le ore di attività saranno decurtate, dalle 30 ore del Modulo di Orientamento previsto dalle Linee guida D.M. 5 aprile 2023 n.63 e dalle ore di FSL.

Il Dirigente scolastico **Fabio Grimaldi**

firma autografa sostituita a mezzo stampa ex art. 3, c2 D.Lgs n. 39/93