



## **Istituto Tecnico “Giulio Cesare Falco” - Capua** **Settore Tecnologico**

Indirizzi ed Articolazioni:

**Meccanica Meccatronica ed Energia (Meccanica e Meccatronica) - Trasporti e Logistica (Costruzione del mezzo - Conduzione del mezzo)**  
**- Elettronica ed Elettrotecnica (Elettronica) - Informatica e Telecomunicazioni (Informatica) – Sistema Moda**

Capua, 10/10/2017  
Ai sigg. Docenti Coordinatori  
V ACA, V ACM, VBCM  
Ai sigg. Docenti  
Al D.S.G.A.  
All'Albo  
Al sito web  
SEDI

### **AVVISO N° 247/2017**

Oggetto: Attività di Alternanza Scuola Lavoro per le classi VACA, VACM e VBCM e partecipazione dalla gara internazionale di scuole di progettazione aeronautiche (G.I.S.P.A.) Museo di Volandia.

Si comunica che nei giorni 12, 13 e 14 p.v., le classi VACA, VACM, VBCM, dell'indirizzo in Trasporti e Logistica, accompagnate dai docenti proff. Mascolo L. e Belardo G., parteciperanno alla gara internazionale di scuole di progettazione aeronautica (G.I.S.P.A.) organizzata dall'I.S.I.S. “Ponti” di Gallarate (VA), che si terrà presso il Parco e Museo del volo di Volandia sito nelle adiacenze dell'Aeroporto della Malpensa (VA).

Per l'occasione, come stabilito nel Consiglio di Istituto, si è deciso di realizzare un viaggio di istruzione di più giorni che consentisse agli allievi, oltre la partecipazione alla gara e la visita del parco/museo di Volandia, di visitare anche reparti di manutenzione aeronautica e di partecipare a conferenze tecniche sui temi di carattere aeronautico, in modo che l'intera l'iniziativa potesse essere configurata come attività di Alternanza Scuola Lavoro.

In particolare, come si evince, dal programma allegato i nostri allievi avranno modo di visitare le strutture dell'I.T.S. Lombardo, l'aeroporto militare di Cameri con annesso reparto di manutenzione dei velivoli della linea Tornado ed EFA.

Si allega alla presente il programma dettagliato della attività in cui saranno coinvolti gli alunni e l'elenco nominativo dei partecipanti.

**Il Dirigente Scolastico**  
**Prof. Paolo TUTORE**

Firmato digitalmente ai sensi del  
CAD e normativa connessa

## PROGRAMMA del VIAGGIO di ISTRUZIONE e FORMAZIONE

### Giovedì 12 Aprile 2017

- ore 4.00 - 4.30 Ritrovo di alunni e docenti accompagnatori presso l'ingresso della sede centrale dell'I.T. "G.C. Falco" sita in via G.C. Falco 1, Capua e partenza per Somma Lombardo (VA)
- ore 14.30 Orario di arrivo previsto presso la sede dell'I.T.S. Lombardo
- ore 14.45 - 16.30 Presentazione del percorso di studio post-diploma dell'ITS finalizzato al conseguimento della licenza di manutentore aeronautico LMA e visita della struttura.
- ore 16.45 Arrivo e accoglienza Istituto scolastico al Parco/Museo di Volandia
- ore 16.45 - 19.00 Visita guidata del Museo
- ore 19.30 Arrivo presso l'Hotel "da Mariuccia", via Don Luigi 43, 20020 Robecchetto con Induno (MI)
- ore 20.30 - 22.00 Cena libera e rientro in stanza

### Venerdì 13 Aprile 2017

- ore 7.15 - 8.15 Sveglia e 1° colazione presso il ristorante dell'albergo
- ore 8.15 Raduno di alunni e docenti accompagnatori presso la hall dell'albergo e partenza per la base dell'A.M.I. di Cameri (NO)
- ore 9.00 Arrivo presso l'Aeroporto Militare di Cameri (NO)
- ore 9.00 - 9.30 Benvenuto e briefing
- ore 9.30 - 10.15 visita dell'area espositiva dell'aeroporto (mostra statica dei velivoli in dotazione dell'A.M.I.)
- ore 10.15 - 12.00 trasferimento nell'area R.M.V. (reparto Manutenzione Velivoli della linea Tornado ed EFA Eurofighter) visita dell'hangar e D.A.
- ore 12.45 - 13.30 Arrivo a Volandia e pranzo convenzionato
- ore 13.30 - 15.30 Gara GISPA: Montaggio slitte-catapulte di lancio da parte degli Istituti scolastici partecipanti (Gold Class e Silver Class), misurazione altezza piloti-lanciatori (Bronze Class)
- ore 15.30 - 17.30 Conferenza tecnica nella sala convegni di Volandia dal titolo "*Varese, la provincia con le ali*". Interverranno:
- Ing. Paolo Chimetto – Head, Ground & Flight Validation and Verification ( già Chief Project Engineer del M346) riguardo i criteri e filosofia di progettazione e soluzioni tecniche di progetto relative al velivolo Aermacchi M346.
  - Ing. Daniele Moretti – Responsabile dell'Ingegneria di produzione settore "Trainers" riguardo le tecnologie costruttive e soluzioni integrate per il montaggio relative al velivolo M346.
  - Titolare e/o direttore tecnico azienda MagniGyro, riguardo i criteri e soluzioni tecniche di progetto e di produzione degli autogiri MagniGyro.
- ore 17.30 - 18.00 Gara GISPA: sorteggio per l'abbinamento dei giudici di gara (docenti accompagnatori dei vari Istituti) alle batterie di gara
- ore 18.30 Rientro in Hotel
- ore 20.30 - 22.00 Cena libera e rientro in stanza

<b>Sabato 14 Aprile 2017</b>
------------------------------

- ore 7.15 – 8.00 Sveglia e 1° colazione presso il ristorante dell'albergo
- ore 8.00 Raduno di alunni e docenti accompagnatori presso la hall dell'albergo e spostamento a Volandia
- ore 8.30 – 9.00 Briefing giudici di gara , scelta del campo e consegna dell'attrezzatura necessaria per ogni batteria (pedana di lancio, bindella metrica, modulo cartaceo per registrazione lanci, penna, evidenziatore)
- ore 9.00 – 11.00 Gara relativa alla Bronze Class
- ore 11.00 – 13.00 Gara relativa alla Silver Class (1° parte)
- ore 13.00 - 14.00 Pranzo convenzionato
- ore 14.00 – 15.00 Gara relativa alla Silver Class (2° parte)
- ore 15.00 – 17.00 Gara relativa alla Gold Class
- ore 17.00 – 18.00 pubblicazione dei risultati e premiazione dei vincitori
- ore 19.30 partenza da Somma Lombarda (VA) per Capua, rientro previsto per le ore 6:00 circa di domenica 15/10/2017.

## ELENCO dei PARTECIPANTI

	Alunni	Classe	Data di Nascita
1	ADDONISIO SALVATORE	5 ACA	13/01/2000
2	ALFANO ARTURO	5 ACA	06/03/1999
3	BASCO DANTE	5 ACA	10/09/1999
4	BRUNO GIANLUCA	5 ACA	15/03/2000
5	BUGLIONE LUCA	5 ACA	08/04/2000
6	BUONPANE LUIGI	5 ACA	27/04/1999
7	CATERINO PASQUALE	5 ACA	09/06/1999
8	D'ANGIOLELLA PIETRO	5 ACA	01/09/1999
9	DI BERNARDO ANTONIO	5 ACA	04/08/1999
10	FUNZIONE ROBERTO	5 ACA	13/12/1999
11	NATALE MATTIA	5 ACA	10/09/1999
12	PICCOLO RAFFAELE A.	5 ACA	19/06/2000
13	PRESTA LUIGI	5 ACA	14/09/1999
14	RESCIGNO ROBERTO	5 ACA	26/08/1999
15	ROSEDORNE PASQUALE	5 ACA	14/07/1999
16	RUSSO PASQUALE	5 ACA	04/06/1999
17	SANTILLO DOMENICO	5 ACA	02/06/1999
18	ZAGARIA GIUSEPPE	5 ACA	17/05/2000
19	ALIPERTO DARIO	5 ACM	22/09/1998
20	CANTIELLO ANGELO	5 ACM	22/09/1999
21	CANTIELLO ANNAMARIA	5 ACM	04/09/2000
22	CERULLO ANTONIO	5 ACM	24/03/1999
23	DE CURTIS CLORINDA	5 ACM	04/02/2000
24	DELLA CIOPPA ILARIA	5 ACM	16/05/1999
25	FUMO SARAH	5 ACM	02/07/1999
26	GUAGLIONE SALVATORE	5 ACM	28/03/2000
27	LEONARDI ROBERTO	5 ACM	14/06/1999
28	PALMIERO FRANCESCO	5 ACM	09/04/1999
29	PETRELLA FRANCESCO	5 ACM	31/10/1998
30	PUOTI GIUSEPPE	5 ACM	01/10/1998
31	TAVOLETTA FRANCESCO	5 ACM	28/04/1999

32	TAVOLETTA GAETANO	5 ACM	12/04/1998
33	BRANCO VICENTE CARLOS	5 BCM	17/12/1999
34	CAPONE ANTONIO	5 BCM	30/11/1998
35	CARANA DOMENICO	5 BCM	01/03/1998
36	ESPOSITO CIRO	5 BCM	15/12/1999
37	FELACE FILIBERTO	5 BCM	05/07/1999
38	PALUMBO LUIGI	5 BCM	07/07/1999
39	PARISI LUCA	5 BCM	15/05/1999
40	PICCOLO MICHELE	5 BCM	30/11/1998
41	RICCARDO ANGELO	5 BCM	16/01/2000
42	SALERNO GAETANO	5 BCM	09/02/1999
43	SOMMA MICHELE	5 BCM	22/10/1999
44	VERDE SALVATORE	5 BCM	13/09/1999

Docenti accompagnatori:

- prof. Luigi MASCOLO
- prof. Giovanni BELARDO