Progetto Formazione Scuola-Lavoro per l'A.S. 2026/27

Presentazione del soggetto proponente

COMANDO AEROPORTO VIGNA DI VALLE
CENTRO STORIOGRAFICO E SPORTIVO AM
Museo Storico
Via Circumlacuale, 41 – 00062 Loc.tà Vigna di Valle – Bracciano (RM)
centroaerosport@aeronautica.difesa.it

Il Comando Aeroporto – Centro Storiografico e Sportivo dell'Aeronautica Militare custodisce e valorizza la memoria storica dell'Arma Azzurra e promuove l'eccellenza sportiva militare.

La sua missione è duplice e complementare:
- preservare e tramandare la storia dell'Aeronautica Militare Italiana, attraverso il Museo Storico dell'A.M., che recupera, restaura, conserva ed espone velivoli, cimeli e documenti di inestimabile valore, diffondendo la cultura del volo con iniziative scientifiche, didattiche e divulgative rivolte a un pubblico nazionale e internazionale.
- sostenere e sviluppare l'attività sportiva d'élite della Forza Armata, tramite il Centro Sportivo A.M., che seleziona, forma e accompagna atleti militari di livello olimpico e mondiale, promuovendo i valori di impegno, spirito di squadra e sacrificio propri dello sport e della vita militare.

In un luogo simbolo dell'Aeronautica Militare Italiana, l'Idroscalo di Vigna di Valle, il CSSAM rappresenta il ponte ideale tra passato e futuro, unendo tradizione e innovazione per trasmettere alle nuove generazioni i valori della professionalità, della cultura aeronautica e dello sport di eccellenza.

1) Finalità e obiettivi del progetto formativo

Il Progetto si prefigge l'obiettivo di fornire agli studenti una esperienza concreta di lavoro, con i diversi spaccati individuabili all'interno del Museo Storico dell'Aeronautica Militare, focalizzando in primis l'interesse dei ragazzi, stimolando conoscenza, osservazione e impiego professionale, nei comparti del:
- aspetti storici
- restauro di velivoli storici
- lavorazione dei diversi materiali impiegati
- lavorazione ed efficientamento delle apparecchiature elettroniche, informatiche, avioniche e motoristiche
- aspetti comunicativi

L'attività intende altresì presentare alle famiglie degli studenti un modello tangibile di preparazione alla vita lavorativa, con una formazione concreta ed esperienza professionale, in coordinamento con l'istituzione scolastica.

2) Descrizione del percorso formativo e Attività (suddivise in fasi) con definizione tempi e luoghi

Il percorso formativo è organizzato in 5 moduli fondamentali, rivedibili all'occorrenza al fine di rendere l'attività maggiormente aderente alle diverse esigenze logistiche e tecniche:

a) MUSEO STORICO AM – Vigna di Valle – 23/10/2026

Acquisizione conoscenze storiche e tecniche 2 ore

Formazione tecnica su motori, cimeli e procedure 4 ore

(Laboratori in collaborazione con la Ferrari e con Sezione Manutenzione e Restauro del MUSAM)

b) MUSEO STORICO AM – Vigna di Valle 4 ore

Aeromodellismo, proporzioni, dettagli e componentistica

c) PRESSO L'ISTITUTO SCOLASTICO – data da definirsi

Presentazione opportunità professionali 2 ore

Illustrazione apparecchiature 4 ore

d) PRESSO L'ISTITUTO SCOLASTICO – data da definirsi

Formazione sul restauro, aspetti pratici 8 ore

Presentazione opportunità professionali 4 ore

Illustrazione apparecchiature 4 ore

e) MUSEO STORICO AM (18 novembre) 8 ore

Conferenze e forum
"A 100 anni dalla vittoria di Mario De Bernardi a Norfolk: la Coppa Schneider tra sperimentazione e velocità"

La Coppa Schneider: il significato di un'epopea

Quando gli italiani riportarono a casa la Coppa Schneider (cronaca di un evento sportivo e non solo).

Un pilota, Mario De Bernardi

Le macchine del gran premio del cielo

Il motore dell'impresa: caratteristiche e limiti di un prodotto dell'industria motoristica italiana

Da Icaro allo Spazio

Sperimentale oggi

Dall'idea all'impiego

La Ricerca

L'industria (materiali, propulsioni, aerodinamica)

3) <u>Risultati attesi/competenze in uscita</u>

Le competenze specifiche che lo studente potrà acquisire riguardano la conoscenza storica relativa all'evoluzione del volo, tra motoristica, strategia, impianti, velocità e dotazioni, con particolare riferimento alle modalità di lavoro su velivoli e motori, fino all'attività dei piloti.

Le capacità professionali saranno implementate dalle esperienze in ambito militare e sportivo, nonché dalle tecnologie impiegate e dall'evoluzione delle stesse in campo industriale.

4) Struttura organizzativa e risorse coinvolte

Per il Museo Storico Aeronautica Militare

Tutor percorso formativo Comando Aeroporto Vigna di Valle – Direttore Museo:
Ten. Col. Paolo DE VITA – paolo.devita@aeronautica.difesa.it

Coordinatore didattico Comando Aeroporto Vigna di Valle – Capo Sezione Comunicazione Istituzionale
Cap. Fabrizio DEL BUONO

Tutor scolastico
xxxxx xxxxxxxxxxxx

5) Destinatari

Studenti della scuola - classe - indirizzo

Primo gruppo (nomi cognomi)

Secondo gruppo (nomi cognomi)

ecc