

semplici nozioni sulle parti che compongono il velivolo, sui suoi movimenti, sulle leggi fondamentali che permettono il volo e sull'ambiente nel quale il volo stesso si sviluppa. Ha lo scopo di fornire agli allievi una base di conoscenza aeronautica sulla quale verranno sviluppate le specifiche materie nel corso del triennio successivo. L'uso delle tecnologie digitali rende più efficace l'analisi dell'immagine con dei programmi adatti, grazie ai quali si può passare senza tempi morti dal testo all'immagine. La de-materializzazione consente anche degli scambi fra classi, fra scuole, facilita il lavoro a casa ed il collegamento con i genitori degli alunni.

PROGETTI CON RILASCIO DI QUALIFICA PILOTA DI DRONE



Il settore dei droni professionali oggi è una fonte di guadagno, alternativa e molto innovativa. Una specie di El Dorado, che, invece di trovare immense quantità di oro e ricchezze, fa trovare possibilità di lavoro e facili guadagni. La parte pratica di volo sull'APR consiste in un minimo di 30 missioni, ognuna di dieci minuti. Le manovre di coordinazione del corso pratico sono stabilite in funzione delle categorie e classi di APR.

PILOTA DI VELIVOLI MONOPOSTO E BIPOSTO ACCREDITATI DALL'ENAC



Il corso per pilota privato, si articola in 110 ore di lezione teorica e in 45 ore di volo. Alla fine, in capo ad un per-

corso di formazione standardizzato a livello europeo ed eseguito sotto la vigilanza dell'Enac (l'Ente Nazionale per l'Aviazione Civile) si ottiene una licenza Easa (European Aviation Safety Agency), riconosciuta in tutto il mondo. La scuola è collegata con l'Aeroclub di Verona, e la scuola piloti di Miami-Florida in un'ottica associativa di divulgazione della cultura aeronautica, senza cedere di un centimetro sulla qualità della formazione offerta. La carenza di piloti è oggi un dato acquisito a livello globale. E le compagnie aeree investono, perché i passeggeri aumentano, molti piloti vanno in pensione: ecco che allora, secondo uno studio di Boeing, nei prossimi vent'anni ne serviranno oltre 630mila di nuovi, 50mila solo in Europa nel prossimo decennio.

IL COLLEGE CON CAMERE BIPOSTO PER RAGAZZE E RAGAZZI



La scuola, per coloro che scelgono di risiedere nel college, prevede l'utilizzo della piscina comunale, il campo di calcio ed il campo da tennis, che i ragazzi e le ragazze iscritte all'Istituto Tecnico a loro scelta potranno scegliere di frequentare, nelle attività pomeridiane, a complemento della loro giornata di studio e che rappresenta anche credito formativo.

COLLEGATA ALLA SCUOLA SONO: LA PISCINA - IL CAMPO DI CALCIO IL CAMPO DA TENNIS

La scuola ha il riconoscimento Enac Ente Nazionale aviazione civile per il rilascio del diploma di operatore del servizio informazioni volo e per l'abilitazione MET-A-FIS ossia abilitazione ad operare presso le stazioni meteorologiche aeroportuali, professioni poco conosciute, ma che sono quelle richieste dal mondo del lavoro.

www.istitutotecnicoaeronicovillapiana.it
e-mail: info@istitutotecnicoaeronicovillapiana.it
Pec: itaerparitarioj.guenot@teamservicepec.it
info: 0981.505651 - 333.8375641

ISTITUTO TECNICO AERONAUTICO PARITARIO "J. GUENOT"

Codice meccanografico **CSTBMC500N**

C/da **MURATA - 87076 VILLAPIANA (COSENZA)**

Telefono sede Centrale **0981 505651**



Il diploma che l'istituto rilascia, alla fine del ciclo quinquennale di studi risulta spendibile sul mercato del lavoro, ma è al tempo stesso valido per il concorso dell'Accademia Aeronautica. Le opportunità di lavoro per i diplomati dell'Istituto sono:

Nell'AVIAZIONE CIVILE (Hostess e Stewards) come impiegati dei servizi a terra.

Nell'ENAV (Ente Nazionale Assistenza al Volo) come controllore del Traffico Aereo Esperto di assistenza al volo.

Nell'ENAC (Ente Nazionale Aviazione Civile) come personale della Direzione Aeroporto in tutti gli Aeroporti Civili e Società di gestione aeroportuale.

Nelle FORZE ARMATE per accedere in Accademia Aeronautica (Pilota, Navigatore, Controllore del traffico aereo).

MATERIE DI STUDIO

Lingua e letteratura italiana- Lingue straniere: inglese-spagnolo-cinese- Storia - Scienze integrate biologia-scienza della terra-fisica - chimica- Matematica- Complementi di matematica-Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica- Diritto ed economia - Tecnologie informatiche-Scienze della navigazione aerea, Teoria del volo + informatica -Scienze e tecnologie applicate al volo-Logistica- Scienze della navigazione-Struttura e costruzione del mezzo aereo-Navigazione, meteorologia e circolazione -Meccanica e macchine -Elettrotecnica -Elettronica ed Automazione- Scienze motorie e Religione.

CORSO DI HOSTESS E STEWARD

Il corso di Assistenti di Volo (Hostess e Steward) e di Assistenti di Terra, è utile a formare personale che può prestare servizio nelle compagnie aeree internazionali e in tutti gli aeroporti.

In sintesi, le hostess e gli steward devono provvedere al comfort della clientela e fare in modo che questa si trovi a suo agio durante il volo: se ci pensate, gli assistenti di volo sono gli individui della compagnia che hanno più contatto con i passeggeri, e in un certo senso i loro volti e le loro maniere rappresentano l'azienda per cui lavorano. Ecco perché le compagnie aeree assumono ragazzi e ragazze di bell'aspetto e con un volto simpatico.

La scuola è accreditata presso la migliore accademia di Barcellona per frequentare il corso specifico e conseguire:

- Il **TITOLO UFFICIALE di Assistente di Volo** omologato dall'Agenzia Statale per la Sicurezza Aerea Spagnola (AESA) del Ministero dei Trasporti Pubblici.
- Eseguire tirocini presso **prestigiose istituzioni:** Aeroporti, Aerei, Piscine, .
- Avere contatti con le migliori e prestigiose Compagnie Aeree che consentono **Offerte di Lavoro** interessanti.



LABORATORIO TEATRALE

Acquisire degli strumenti per potersi destreggiare con abilità tra le pieghe della scrittura teatrale diventa la chiave per un serio percorso interpretativo. Attraverso il laboratorio ed uno studio teatrale si vuole mirare all'acquisizione di diverse tecniche attoriali di base, attraverso esercitazioni pratiche, esercitazioni utili per l'analisi

approfondita del testo, la definizione dei rapporti tra i personaggi, l'utilizzo del ritmo nella lingua italiana la ri-accettazione delle sillabe ad uso espressivo nella voce parlata, l'uso della vocalità, la parola drammatica, un minimo di training fisico e vocale.

Un lavoro tecnico ed uno studio della recitazione, una preparazione dello spettacolo da portare in scena a fine anno scolastico pur essendo un laboratorio amatoriale, questo progetto innalza il livello dell'offerta formativa della scuola. Lo scopo del laboratorio teatrale, fra l'altro, oltre a valorizzare la sua cultura, ha una funzione catartica della drammatizzazione, che libera ogni individuo da ogni forma di impurità per tornare ad uno stato di purezza originaria. come processo terapeutico in cui si realizza una purificazione, una scarica emotiva degli affetti patogeni che ognuno ha.

CORSO DI METEOROLOGIA

In Italia attualmente, non esiste alcuna istituzione che contempli un corso avanzato orientato esclusivamente alla previsione del tempo. Eppure la professione del meteorologo oggi si sta sempre più diffondendo, egli studia i fenomeni atmosferici ed il suo compito principale consiste nell'interpretare i processi fisici e chimici che avvengono nell'atmosfera e nel decodificare le uscite dei modelli numerici su temperature e clima in notizie chiare per gli utenti a cui rivolge, Effettua osservazioni e previsioni sull'andamento del tempo quotidiano o settimanale riguardante una determinata zona geografica, Il meteorologo lavora prevalentemente per la redazione dei bollettini meteo che vengono utilizzati per la programmazione sia di opere pubbliche, che private, come ad esempio nel sistema di allertamento della protezione civile, per l'innervamento artificiale delle piste, può lavorare presso studi di consulenza ambientale ed Istituti di ricerca che erogano e forniscono servizi a clienti di diversa natura.

I servizi erogati, oltre che l'emissione di previsioni meteorologiche, possono riguardare anche la tutela, la valorizzazione e lo studio dell'ambiente atmosferico, con particolare riguardo ai cambiamenti atmosferici.

La scuola ha il riconoscimento Enac Ente nazionale aviazione civile per il rilascio del diploma di operatore del servizio informazioni volo e per l'abilitazione MET-AFI-S, ossia abilitazione ad operare presso le stazioni meteorologiche aeroportuali, professioni poco conosciute, ma che sono quelle richieste dal mondo del lavoro.

LABORATORIO LINGUISTICO MOBILE



L'insegnamento delle Lingue ha un'importanza fondamentale nella scuola Italiana, e ciò che rende efficiente l'insegnamento è anche l'ambiente dedicato che deve necessariamente presupporre strumentazioni adeguate. Servono strumenti didattici che fanno riferimento alla diffusione dei nuovi dispositivi mobili, come Smartphone e Tablet, alla nuova dimensione cloud che permette l'estensione dell'ambiente di apprendimento oltre le mura scolastiche, e alla possibilità di rendere un ambiente di apprendimento fruibile indipendentemente dallo spazio fisico in cui viene anche solo temporaneamente utilizzato.

Tutto ciò è reso possibile solo da un sistema di Laboratorio Mobile, caratterizzato da un Carrello di ricarica e stivaggio di Tablet con trasmissione WiFi autonoma e dedicata all'aula. L'applicazione software per l'insegnamento delle lingue permette al docente di gestire gruppi di studenti, di assegnare compiti diversi ad ogni gruppo, la comparazione linguistica e la raccolta su cloud, e sul profilo docente i lavori, le conversazioni e le esercitazioni fatte in classe, rivedibili anche dagli studenti.

AULA INFORMATICA - VIRTUAL ROOM SIMULATORE DI VOLO



L'aula utilizzabile per la navigazione in Internet, per l'impiego dei comuni programmi, per l'elaborazione dei testi, i fogli elettronici, i data base e le presentazioni e per accedere ai servizi online agli studenti, per approfondirne