

INDIRIZZO AERONAUTICO OPZIONE CONDUZIONE DEL MEZZO AEREO

In attesa dell'autorizzazione per l'attivazione

Al termine del ciclo di studi si consegue il diploma in Trasporto e Logistica – opzione “Conduzione del mezzo aereo” che costituisce un canale preferenziale e/o punteggio aggiuntivo in concorsi sia in ambito militare che civile.

Il diplomato in “Conduzione del mezzo aereo” è in grado di :

- Operare nel campo delle infrastrutture (spostamento/trasporto/gestione del traffico aereo) della gestione delle imprese di trasporti e logistica
- Collaborare nella pianificazione e nell'organizzazione dei servizi
- Intervenire autonomamente nel controllo, nelle regolazioni e riparazioni dei sistemi di bordo

COMPETENZE

- Controllare e gestire il funzionamento dei diversi componenti dell'aeromobile e intervenire in fase di programmazione della manutenzione
- Interagire con i sistemi di assistenza, sorveglianza e monitoraggio del traffico aereo e gestire le relative comunicazioni
- Gestire l'attività di trasporto aereo tenendo conto dell'interazioni con l'ambiente esterno.
- Operare nel rispetto delle normative sulla sicurezza del trasporto aereo

TRA LE OPPORTUNITÀ LAVORATIVE

- Pilota d'aerei previo conseguimento del relativo brevetto,
- Impiego in società di lavoro aereo e compagnie aeree
- Impiego nei ruoli specifici delle Forze Armate
- Impiego presso ENAC (Ente Nazionale per l'Aviazione Civile)
- Controllore del traffico aereo, operatore meteo o delle telecomunicazioni presso ENAV S.p.A.
- Operatore nelle società di handling aeroportuale
- Addetto alla raccolta dati nelle società di servizi meteorologici civili, militari e di tutela ambientale

QUADRO ORARIO SETTIMANALE

DISCIPLINE	1° Biennio		2° Biennio		5° Anno
	1 [^]	2 [^]	3 [^]	4 [^]	5 [^]
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Geografia generale ed economica	1				
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed Economia	2	2			
Scienze integrate (Scienze della terra e biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1	1	1
Scienze integrate (Fisica)	3 (1)	3 (1)			
Scienze integrate (Chimica)	3 (1)	3 (1)			
Tecnologia e tecniche di rappresentazione grafica	3 (1)	3 (1)			
Tecnologie informatiche	3 (2)				
Scienze e tecnologie applicate (aeronautiche)		3			
Scienza della navigazione, struttura e costruzione del mezzo aereo			5 (4)	5 (4)	8 (6)
Meccanica e macchine			3 (2)	3 (2)	4 (3)
Logistica			3 (1)	3 (2)	
Complementi di matematica			1	1	
Elettrotecnica, elettronica e automazione			3 (1)	3 (1)	3 (1)
Diritto ed Economia (del trasporto aereo)			2	2	2
TOTALE ORE SETTIMANALI	33 (5)	32 (3)	32 (8)	32 (9)	32 (10)

Le ore indicate tra parentesi sono riferite ad attività laboratoriali che prevedono la presenza con insegnanti tecnico pratici



ISTITUTO TECNICO ECONOMICO E AERONAUTICO “F. SCARPELLINI”

INDIRIZZO AERONAUTICO OPZIONE CONDUZIONE DEL MEZZO AEREO



Via Ciro Menotti n.11 - 06034 - FOLIGNO
Telefono: Seg: 0742/350417-
Email: pgtd01000v@istruzione.it
[Http://www.itscarpellini.edu.it](http://www.itscarpellini.edu.it)