

**Corso di laurea in Scienze e Tecnologie del Trasporto Aereo (classe L-28)  
Curriculum "Controllo del traffico aereo"**

**I ANNO**

Insegnamento	Attività formative	SSD	CFU	Semestre
<b>Analisi Matematica</b>	base	MAT/05	12	I
<b>Informatica</b>	base	ING-INF/05	9	I
<b>Lingua Inglese 1 e 2</b>	affini	L-LIN/12	12	I
<b>Fisica</b>	base	FIS/01	12	II
<b>Fondamenti di qualità e sicurezza</b>	caratterizzanti	SECS-P/10	6	II
<b>Meteorologia</b>	caratterizzanti	GEO/12	9	II
<b>TOTALE</b>			<b>60</b>	

**II ANNO**

Insegnamento	Attività formative	SSD	CFU	Semestre
<b>Elementi di Statistica e Probabilità</b>	base	MAT/06	8	I
<b>Fondamenti di Navigazione</b>	caratterizzanti	ICAR/06	6	I
<b>Principi del volo</b>	caratterizzanti	ING-IND/03	8	I
<b>Lingua Inglese 3</b>	altre attività (art. 10, comma 5, lettera c)	L-LIN/12	6	I
<b>Aree e Infrastrutture Aeroportuali</b>	affini	ICAR/04	6	II
<b>Trasporto aereo e sicurezza</b>	caratterizzante	ING-IND/03	5	II
<b>Cartografia e Navigazione Aerea</b>	caratterizzanti	ICAR/06	9	II
<b>Sistemi di Telecomunicazioni per il controllo del traffico aereo</b>	caratterizzanti	ING-INF/03	6	II
<b>Insegnamento a scelta</b>			6	
<b>TOTALE</b>			<b>60</b>	

**III ANNO**

Insegnamento	Attività formative	SSD	CFU	Semestre
<b>Servizi e controllo del traffico aereo</b>	caratterizzante	ICAR/05	12	I
<b>Laboratorio di Inglese per trasporto aereo</b>	altre attività (art. 10, comma 5, lettera c) 4 cfu altre attività + 4 cfu (art. 10, comma 5, lettera d)	L-LIN/12	8	I
<b>Elementi di Decisioni e Logistica</b>	base	MAT/09	6	I
<b>Diritto della Navigazione</b>	caratterizzanti	IUS/06	6	I
<b>Impianti e strumenti di bordo</b>	caratterizzanti	ING-IND/05	6	II

<b>Sistemi e Servizi Informatici</b>	3 di base + 6 cfu (art. 10, comma 5, lettera d)	ING-INF/05	9	II
<b>Tirocini e stage</b>			4	
<b>Insegnamento a scelta</b>			6	
<b>Prova finale</b>			3	
<b>TOTALE</b>			<b>60</b>	

Gli studenti devono sostenere 2 esami a scelta da 6 CFU, uno al II ed uno al III anno scegliendo fra gli insegnamenti di seguito riportati:

<b>Insegnamento a scelta dello studente</b>	<b>SSD</b>	<b>CFU</b>	<b>SEM</b>
<b>Complementi di sicurezza per il trasporto aereo</b>	SECS-P/10	6	I
<b>Human factor</b>	M-PSI/05	6	I
<b>Telecomunicazioni aeronautiche</b>	ING-INF/03	6	II
<b>Risk management</b>	SECS-P/07	6	II
<b>Operazioni aeroportuali e ground handling</b>	ICAR/05	6	II
<b>Motori per aeromobili</b>	ING-IND/05	6	II