

**LAUREA IN INGEGNERIA AEROSPAZIALE  
verticale per coorte 2020/21**

ANNO EROGAZIONE	ANNO	SEMESTRE	INSEGNAMENTO	Attributi attività	SSD	Matematica, Informatica e Statistica	Fisica e Chimica	Ingegneria Aerospaziale	Ingegneria Energetica	Ingegneria Meccanica	Affini e integrative	a scelta	prova finale e lingua straniera	ulteriori conoscenze linguistiche	abilità informatiche	tirocini	altre conoscenze	CFU	ORE	TIPOLOGIA	AMBITO	MUTUI	obbligatorietà
20-21	I	1	Analisi matematica 1	Canale A	MAT/05	12												12	96	base	matematica informatica statistica		X
20-21	I	1	Analisi matematica 1	Canale B	MAT/05	dodici												dodici	96	base	matematica informatica statistica		X
20-21	I	1	Fondamenti di algebra lineare e geometria	Canale A	MAT/03 cfu 5 MAT/02 cfu 4	9												9	72	base	matematica informatica statistica		X
20-21	I	1	Fondamenti di algebra lineare e geometria	Canale B	MAT/03 cfu 5 MAT/02 cfu 4	nove												nove	72	base	matematica informatica statistica		X
20-21	I	1	Elementi di chimica	Canale A	CHIM/07	sei	6											6	48	base	fisica chimica		X
20-21	I	1	Elementi di chimica	Canale B	CHIM/07	sei												6	48	base	fisica chimica		X
20-21	I	2	Disegno tecnico industriale	Canale A	ING-IND/15 - 3cfu ING-INF/05 - 3cfu	3			3									6	48	caratterizzante	meccanica		X
20-21	I	2	Disegno tecnico industriale	Canale B	ING-IND/15 - 3cfu ING-INF/05 - 3cfu	tre			tre									6	48	caratterizzante	meccanica		X
20-21	I	2	Fisica 1	Canale A	FIS/01	12												12	96	base	fisica chimica		X
20-21	I	2	Fisica 1	Canale B	FIS/01	dodici												12	96	base	fisica chimica		X
20-21	I	2	Calcolo numerico	Canale A	MAT/08	9												9	72	base	matematica informatica statistica		X
20-21	I	2	Calcolo numerico	Canale B	MAT/08	nove												nove	72	base	matematica informatica statistica		X
20-21	I		Lingua inglese B2 (abilità ricettive)										3					3		altre	lingua straniera		X
21-22	II	1	Fondamenti di analisi matematica 2		MAT/05	9												9	72	base	matematica informatica statistica		X
21-22	II	1	Fisica 2		FIS/01	9												9	72	base	fisica chimica		X
21-22	II	1	Meccanica razionale		MAT/07	6											3	9	72	6base/3altre	matematica informatica statistica/3altre conoscenze		X
21-22	II	2	Elettrotecnica		ING-IND/31				6									6	48	affine	affine		X
21-22	II	2	Meccanica applicata		ING-IND/13				9									9	72	affine	affine		X
21-22	II	2	Dinamica del volo aerospaziale		ING-IND/03			9										9	72	caratterizzante	aerospaziale		X
22-23	III	1	Economia ed organizzazione aziendale	Spostato dal 1 anno	ING-IND/35					6								6	48	affine	affine		X
22-23	III	1	Fisica tecnica		ING-IND/10			12										12	96	caratterizzante	energetica		X
22-23	III	1	Aerodinamica 1	riduzione cfu	ING-IND/06			9										9	72	caratterizzante	aerospaziale		X
22-23	III	2	Turbomacchine / Turbomachinery	nuovo corso	ING-IND/08				6									6	48	caratterizzante	meccanica		X
22-23	III	2	Costruzioni e strutture aerospaziali 1		ING-IND/04			9										9	72	caratterizzante	aerospaziale		X
22-23	III	2	Impianti e sistemi aerospaziali		ING-IND/05			9										9	72	caratterizzante	aerospaziale		X
22-23	III	2	Prova finale										3					3		altre	prova finale		X
			<b>Insegnamenti offerti per la scelta dello studente</b>	(1)									18					18		altre	a scelta		X
21-22	II	1	Fundamentals of astronomy and astrophysics - Elementi di astronomia e astrofisica	inglese. Offerto al 2 anno, cambia semestre	FIS/05													6	48	affine	affine		
21-22	II	2	Chimica per l'ingegneria aerospaziale	Offerto al 2 anno	CHIM/07													6	48	base	fisica chimica		
21-22	II	2	<b>Elementi di elettronica</b>	nuovo. Offerto al 2 anno	ING-INF/01													6	48	affine	affine		
22-23	III	1	Impianti elettrici di bordo		ING-IND/33													6	48	caratterizzante	energetica		
22-23	III	1	Introduzione alle equazioni differenziali		MAT/05													6	48	base	matematica informatica statistica		
22-23	III	1	Segnali e sistemi		ING-INF/04													6	48	affine	affine	DA L-IDI	

48 27 36 12 9 21 18 6 0 0 0 3 180

RAD 2019

minimi  
massimi

36	21	30	12	6	18	12	3	0	0	0	0
51	33	51	24	12	30	21	3	9	9	9	3