

Laurea Magistrale LM 270 Manifesto IAS A.A. 2016/2017

Insegnamenti	CFU	SSD
I anno LM		
1° semestre		
Costruzioni e strutture aerospaziali 2	9	ING-IND/04 *
Aerodinamica 2	9	ING-IND/06 *
Propulsione aerospaziale	9	ING-IND/07 *
2° semestre		
Astrodinamica	9	ING-IND/03 *
Misure meccaniche e termiche	9	ING-IND/12
Impianti e sistemi aerospaziali 2	9	ING-IND/06 *
Controllo termico dei veicoli spaziali	6	ING-IND/10
II anno LM		
1° semestre		
Macchine a fluido	6	ING-IND/08
Corso caratterizzante a scelta vinc.	9	
Corso non caratterizzante a scelta vincolata	9	
Corso a scelta libera	9 [^]	
2° semestre		
Strumentazione aerospaziale	9	ING-IND/12
Corso caratterizzante a scelta vinc.	9	
Corso a scelta libera	9 [^]	
Prova finale LM	15	
Prova di inglese	3	

Corsi caratterizzanti a scelta vincolata**

	CFU	SSD	Semestre
Robotica spaziale	9	ING-IND/05 *	1°
Laboratorio di propulsione aerospaziale	9	ING-IND/07 *	1°
Laboratorio di strutture aerospaziali	9	ING-IND/04 *	2°

Corsi non-caratterizzanti a scelta vincolata**

Tecnologie di lavorazione dei materiali aerospaziali	9	ING-IND/16	1°
Meccanica delle vibrazioni	9	ING-IND/13	1°

Altri corsi a scelta**

	CFU	SSD	Semestre
Controlli automatici	9	ING-INF/04	1°
Scienza e tecnologia dei materiali compositi	9	ING-IND/22	1°
Azionamenti elettrici per l'aerospaziale / Electrical actuators for aerospace systems	9	ING-IND/32	1°
Navigazione satellitare / Satellite navigation	9	GEO/10	2°
Strumentazione ottica per satellite/ Space optics Instrumentation	9		1°

* caratterizzante di Aerospaziale

** lo studente deve scegliere almeno un corso caratterizzante a scelta vincolata, un corso non caratterizzante a scelta vincolata e un terzo corso a scelta libera (che può essere anche un altro dei corsi a scelta vincolata)

[^] esami a scelta in alternativa, lo studente può sceglierne solo uno.