

16 MARZO 2007 Determinazioni delle classi delle lauree universitarie  
**IN05: LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA AEROSPAZIALE**  
 anno accademico 2021/2022

ANNO DI EROGAZIONE	ANNO	SEMESTRE	sigla obbligatorietà	INSEGNAMENTO	ATTRIBUTI ATTIVITA'	SSD	CFU	ORE	ORE AGGIUNTIVE	TIPOLOGIA	AMBITO	MUTUI	COGNOME	NOME	SSD DOC.	Dipartimento di afferenza	TITOLO AFFIDAMENTO	ORE titolare	ORE didattica senza responsabilità	COGNOME DA	NOME DA	Dipartimento di afferenza	TITOLO integrazione	SPAZIALE	AERONAUTICO	
21-22	I	1	F	Aerospace structures 2 - Costruzioni e strutture aerospaziali 2	INGLESE	ING-IND/04	9	72		caratterizzante	aerospaziale ed astronautica		Zaccariotto	Mirco	ING-IND/04	DII	istituzionale	64	8	Galvanetto	Ugo			X	X	
21-22	I	1	F	Tecnologie di lavorazione dei materiali aerospaziali		ING-IND/16	9	72		affine	affine		Bruschi	Stefania	ING-IND/16	DII	istituzionale	40	32	Bertolini	Rachele			X	X	
21-22	I	1	O	Misure per lo spazio		ING-IND/12	9	72		affine	affine		Debei	Stefano	ING-IND/12	DII	istituzionale	72						X		
21-22	I	1	O	Propulsione aeronautica		ING-IND/07	9	72		caratterizzante	aerospaziale ed astronautica		Barato	Francesco	ING-IND/07	DII	istituzionale	72							X	
21-22	I	2	F	Aerodinamica 2	C'è la mutazione con LM-IM / c'è ancora? (fluidodinamica applicata)	ING-IND/06	9	72		caratterizzante	aerospaziale ed astronautica	+ LM-IM	Picano	Francesco	ING-IND/06	DII	istituzionale	48	24				BANDO	X	X	
21-22	I	2	O	Propulsione spaziale		ING-IND/07	9	72		caratterizzante	aerospaziale ed astronautica		Pavarin	Daniele	ING-IND/07	DII	istituzionale	72						X		
21-22	I	2	O	Materiali per l'ingegneria aeronautica		ING-IND/21	9	72		affine	affine		Brunelli	Katya	ING-IND/21	DII	istituzionale	72							X	
21-22	I	2	O	Astrodinamica		ING-IND/03	9	72		caratterizzante	aerospaziale ed astronautica		Lorenzini	Enrico	ING-IND/12	DII	istituzionale	72							X	
21-22	I	2	O	Dinamica del volo atmosferico		ING-IND/03	9	72		caratterizzante	aerospaziale ed astronautica														X	
21-22	I	2		Controllo d'assetto dei satelliti		ING-IND/05	9	72		caratterizzante	aerospaziale ed astronautica		Francesconi	Alessandro	ING-IND/05	DII	istituzionale	48	24	Branz	Francesco				X	
21-22	I	2		Sistemi di climatizzazione degli aeromobili		ING-IND/10	6	48		affine	affine		Zarrella	Angelo	ING-IND/10	DII	istituzionale	48							X	
21-22	I			Lingua inglese B2 abilità comunicative			3										altro								X	
20-21	II	1	O	Dinamica delle strutture e aeroelasticità		ING-IND/04	6	48					Galvanetto	Ugo	ING-IND/04		istituzionale	48							X	
20-21	II	1	F	Meccanica delle vibrazioni		ING-IND/13	6	48					Lot	Roberto	ING-IND/13	DII	istituzionale	48							X	
20-21	II	1	F	Strumentazione spaziale	nuovo nome	ING-IND/12	9	72		affine	affine		Lorenzini	Enrico	ING-IND/12	DII	istituzionale	48	24	Valmorbida	Andrea				X	
20-21	II	1	F	Strumentazione aeronautica	nuovo corso	ING-IND/12	9	72		affine	affine		Pertile	Marco	ING-IND/12	DII	istituzionale	72							X	
20-21	II	2		Controllo termico dei veicoli spaziali		ING-IND/10	6	48					De Carli	Michele	ING-IND/10	DII	istituzionale	48							X	
20-21	II	2		Impianti aeronautici		ING-IND/05	9	72					Branz	Francesco	ING-IND/05	DII	istituzionale	48	24				BANDO		X	
20-21	II			Laboratorio caratterizzante (a scelta 1 dei sotto indicati)			9			caratterizzante	aerospaziale ed astronautica													X	X	
20-21	II	2	O	Robotica spaziale		ING-IND/05	9	72		caratterizzante	aerospaziale ed astronautica		Debei	Stefano	ING-IND/12	DII	istituzionale	72							1	
20-21	II	2	O	Laboratorio di fluidodinamica computazionale		ING-IND/06	9	72		caratterizzante	aerospaziale ed astronautica								2	Dalla Barba	Federico				1	
20-21	II	2	O	Laboratorio di strutture aerospaziali		ING-IND/04	9	72		caratterizzante	aerospaziale ed astronautica		Zaccariotto	Mirco	ING-IND/04	DII	istituzionale	72							1	1
20-21	II	2	O	Laboratorio di propulsione spaziale	nuovo nome	ING-IND/07	9	72		caratterizzante	aerospaziale ed astronautica		Pavarin	Daniele	ING-IND/07	DII	istituzionale	72							1	1
20-21	II	1		Laboratory of aircraft propulsion	mutuato da Advanced methods for optimization of machine thermofluidodynamic s	ING-IND/07	9	72		caratterizzante	aerospaziale ed astronautica	da LM-IM	Benini	Ernesto	ING-IND/08	DII	istituzionale	72							X	
20-21	II			Prova Finale			15			altre	prova finale		altro				altro							X	X	
	II			Insegnamenti offerti per la scelta dello studente			9			altre	a scelta													X	X	
20-21	II	1	S	Space optics instrumentation - Strumentazione ottica per satellite	INGLESE	FIS/01	9	72		affine	affine															
20-21	II	1	S	Azionamenti elettrici per l'aerospaziale	mutuato da Electric drives for automation INGLESE	ING-IND/32	9	72		affine	affine	da LM-CSE	Bianchi	Nicola	ING-IND/32	DII	istituzionale	72								
20-21	II	2	S	Satellite navigation - Navigazione satellitare	INGLESE	GEO/10	9	72		affine	affine															
20-21	II	1	S	Composite Materials - Materiali Compositi	INGLESE	ING-IND/22	9	72		affine	affine	da LM-IR	Simone	Angelo	ING-IND/22		mutuato	72								

Il corso di Laboratorio di propulsione aerospaziale cambia nome e diventa Laboratorio di propulsione spaziale  
 Viene introdotto il nuovo corso di Laboratory of aircraft propulsion  
 Il corso di Azonamenti elettrici per l'aerospaziale sarà erogato in inglese (Electric drives for automation) e mutuato da Control systems engineering  
 Si attiva per la prima volta il corso di "strumentazione spaziale" al posto di "strumentazione aerospaziale"