

LAUREE IN INGEGNERIA AEROSPAZIALE
Aula Magna di Ingegneria - Via L. Loredan, 20 - Padova
24 settembre 2026, ore 12.00

Laureandi/e

	<i>Laureando/a</i>	<i>Matr.</i>	<i>Tutor universitario</i>	<i>Titolo relazione per la prova finale</i>
1	RONCHESE NICOLA	2039171	Roberta BERTANI	Analisi degli aspetti chimici della propulsione del Saturno V
2	ROSSITTO MARTINA	2077518	Ugo GALVANETTO	Problemi di frattura in Ingegneria Aeronautica
3	SCANFERLATO GIOVANNI	2069608	Marco TANCON	Analisi termodinamica comparativa dei cicli Otto e Miller per il miglioramento dell'efficienza dei motori a combustione interna
4	SCARPA FILIPPO	2104425	Lorenzo OLIVIERI	Analisi sperimentale di impatti iperveloci: caratterizzazione della frammentazione di un mock-up di Picosat
5	SINGH NAMAN	2077156	Lorenzo OLIVIERI	Ingegneria dei sistemi spaziali applicata allo studio del ciclo di vita di Sentinel-2
6	SOMMA GABRIELE	2022792	Lorenzo OLIVIERI	Le vele solari come sistema propulsivo spaziale: principi fisici, tecnologie di dispiegamento e prospettive di missione
7	STEFAN SIMONE GABRIEL	2008853	Roberta BERTANI	La fusione nucleare per la propulsione
8	TATAR VLAD	2102017	Mirco ZACCARIOTTO	Progettazione preliminare di un dispositivo per la perforazione in ambiente extraterrestre
9	TRENTIN ANNA	2067888	Francesco SANNITI	Applicazioni spaziali delle celle solari a perovskite: analisi della tecnologia, confronto con soluzioni tradizionali e prospettive di sviluppo
10	URBANI RICCARDO	2110026	Lorenzo OLIVIERI	Caratterizzazione e post-processing di detriti generati da test di ipervelocità su picosatelliti: dalla raccolta dati ai modelli previsionali
11	VASSALLO GIULIA	2074057	Marco TANCON	Controllo termico e comfort abitativo sulla Luna: criteri di progettazione termica per habitat lunare
12	VERENINI ANDREA	2102011	Lorenzo OLIVIERI	Classificazione dei detriti spaziali prioritari per operazioni di Active Debris Removal in orbita LEO
13	ZANON RICCARDO	2105742	Gabriella PINZARI	Sulla stabilità dei punti di Lagrange nel problema dei tre corpi ristretto
14	ZOIA MICHAEL	2005197	Roberta BERTANI	Nanotubi di carbonio, proprietà e applicazioni in ambito aerospaziale
15	ZUGNO FRANCESCO	2103948	Roberta BERTANI	Analisi prestazionale del sistema propulsivo ibrido a protossido di azoto e paraffina per il vettore SFR-1
16	ZULIANELLO FRANCESCA	2103063	Silvio COCUZZA	Detriti e satelliti inattivi in orbita: caratterizzazione fisica e cinematica a supporto della progettazione di un braccio robotico di cattura

Sarà consentito l'accesso in aula di max. 7 ospiti per laureando.

Commissione: Prof. Alessandro FRANCESCONI (Presidente)

Prof. Gabriella PINZARI, Ing. Francesco SANNITI, Ing. Marco TANCON, Prof. Mirco ZACCARIOTTO

Altri Tutor universitari: Prof. Roberta BERTANI, Prof. Silvio COCUZZA, Prof. Carlo BETTANINI, Prof. DI COSSATO, Ing. Federico DALLA BARBA, Prof. Ugo GALVANETTO, Prof. Massimiliano GUZZO, Prof. Monica LAZZARIN, Ing. Lorenzo OLIVIERI, Prof. Roberto ROSSIN, Ing. Francesco SCABBIA, Prof. Pierpaolo SORAVIA

Si avvisa la Commissione che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 10.45 nella saletta riunioni retrostante l'Aula Magna.