

LAUREE IN INGEGNERIA AEROSPAZIALE
Aula Magna di Ingegneria - Via L. Loredan, 20 - Padova
17 novembre 2026, ore 15.30

Laureandi/e

	<i>Laureando/a</i>	<i>Matr.</i>	<i>Tutor universitario</i>	<i>Titolo relazione per la prova finale</i>
1	PELLIZZON GIOVANNI	2074055	Giacomo COLOMBATTI	Preliminary design and sizing of the connection interface for a lava tube exploration system
2	PENELLO SAMUEL	2120978	Francesco PICANO	Tecniche di biomimesi per la nautica: stato dell'arte e caso studio dei tubercoli della megattera applicati su un timone.
3	PIAZZA LISA	2102004	Giacomo COLOMBATTI	La transizione all'eVTOL: il progetto Vertical Aerospace VX4
4	PILERI ANDREA	2082240	Lorenzo OLIVIERI	Analisi di impatti di detriti su CFRP
5	POZZO GIACOMO	2108989	Francesco LUCCHINI	Modellizzazione elettrotermica della fusione a induzione di detriti di alluminio in orbita
6	PRAVATO GIACOMO	2002935	Stefano Renato MAROTTO	I meccanismi del dropshipping nella sfera aerospaziale
7	PROSDOCIMO MATTEO	2101957	Giacomo COLOMBATTI	Dal problema dei tre corpi al problema circolare ristretto dei tre corpi: analisi della dinamica cislunare e simulazione della missione Artemis II
8	RAGAZZI FILIPPO	2109001	Francesco PICANO	Progettazione e simulazione di un'appendice aerodinamica per un prototipo di moto da corsa
9	RAMPINI BEATRICE MARIA	2102006	Giulio PERUZZI	Storia dello sviluppo della cinematica e dinamica del volo spaziale: dalle leggi kepleriane alle equazioni newtoniane
10	REOLON VITTORIO	2005180	Lorenzo OLIVIERI	Analisi di frammenti generati da test di ipervelocità
11	RONCHESE NICOLA	2039171	Roberta BERTANI	Analisi degli aspetti chimici della propulsione del Saturno V
12	SACCUMAN MATTEO	2040157	Daniele PAVARIN	Analisi comparativa dei sistemi di propulsione chimica ed elettrica per satelliti.
13	SANDRI MATTIA	2102003	Giacomo COLOMBATTI	Analisi CFD di un drone quadricottero in ANSYS Fluent al variare dell'altitudine di volo
14	SARTORE RICCARDO	2107891	Mirco ZACCARIOTTO	Moduli spaziali dispiegabili: applicazioni per la multifunzionalità strutturale di basi planetarie
15	SCANFERLATO GIOVANNI	2069608	Marco TANCON	Analisi termodinamica comparativa dei cicli Otto e Miller per il miglioramento dell'efficienza dei motori a combustione interna
16	SGARAVATO GIACOMO	2101972	Filippo AVANZI	Analisi di Mesh Sensitivity di una schiera bidimensionale per pompe assiali
17	SIGNORI MARIA	2045001	Giacomo COLOMBATTI	Simulazione di un velivolo ad ala fissa su Marte

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

Commissione: Prof. Alessandro FRANCESCONI (Presidente)

Ing. Francesco LUCCHINI, Dott. Stefano Renato MAROTTO, Prof. Mirto MOZZON, Ing. Federico TOSON

Altri Tutor universitari: Ing. Filippo AVANZI, Prof. Roberta BERTANI, Prof. Carlo BETTANINI, Prof. FEDERICA DI COSSATO, Prof. Giacomo COLOMBATTI, Ing. Federico DALLA BARBA, Prof. Alberto DORIA, Prof. Ugo GALVANETTO, Prof. Monica LAZZARIN, Prof. Luca MALAVOLTA, Ing. Lorenzo OLIVIERI, Prof. Daniele PAVARIN, Prof. Giulio PERUZZI, Prof. Francesco PICANO, Prof. Roberto ROSSIN, Ing. Francesco SANNITI, Ing. Francesco SCABBIA, Ing. Marco TANCON, Prof. Roberto TUROLLA, Prof. Mirco ZACCARIOTTO

Si avvisa la Commissione che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 14.15 nella saletta riunioni retrostante l'Aula Magna.