

LAUREE IN INGEGNERIA AEROSPAZIALE
Aula Magna di Ingegneria - Via L. Loredan, 20 - Padova
24 luglio 2026, ore 11.00

Laureandi

	Laureando	Matr.	Tutor universitario	Titolo relazione per la prova finale
1	ANDREOSE SHARON	2033296	Carlo BETTANINI FECIA DI COSSATO	Analisi degli effetti su ali a geometria variabile in regime supersonico
2	ARANIBAR ACKERMANN LUCAS ENRIQUE	2020577	Francesco DE VANNA	Analisi computazionale di un profilo alare ad alta portanza in effetto suolo: studio bidimensionale
3	ARMELLIN NICOLA	2001606	Matteo MASSARO	Implementazione e taratura di un EKF cinematico per la stima delle componenti della velocità di un veicolo di Formula SAE
4	BASILE LORENZO	2042709	Lorenzo OLIVIERI	Generatori a radioisotopi: dalla chimica del decadimento nucleare all'ingegneria dei sistemi di potenza per l'esplorazione del Sistema Solare
5	BASSAN MARCO	2102026	Marco TANCON	Integrazione di cicli Rankine organici per il recupero del calore di scarto nei motori turbofan ad alto Bypass
6	BIZZOTTO TOMMASO	2104868	Francesco PICANO	L'aerodinamica supersonica e le ali a delta
7	BONAZZA FRANCESCO	2069606	Lorenzo OLIVIERI	Energia e propulsione nucleare nello spazio
8	BUSOLO LAURA	2033744	Gabriella PINZARI	Studio del giroscopio di Kovalevskaya e le applicazioni in ambito spaziale
9	BUZZACCO MARCO	2041928	Mirto MOZZON	Propulsione a idrogeno per l'ambito aerospaziale
10	CAICCHIOLO NICOLA	2105743	Carlo BETTANINI FECIA DI COSSATO	HELIOS – Lo sviluppo di un software per la mappatura agli FTLE del CR3BP e le applicazioni pratiche sul Mission Design
11	CORSARO GIULIO	1217891	Ernesto BENINI	Compressori a flusso misto e centrifughi per le turbine a gas propulsive di piccola taglia: progettazione e tecnologie di additive manufacturing
12	CORSINI MATTIA	2004412	Carlo BETTANINI FECIA DI COSSATO	L'evoluzione dell'analisi di missione: confronto tra le missioni interplanetarie Mars Pathfinder e Mars 2020
13	CRESTANI SIMONE	2106757	Marco TANCON	Analisi termomeccanica comparativa di sistemi frenanti in C/C e C/SiC per veicoli ad alte prestazioni
14	DAJCI MATTIA	2109418	Federico DALLA BARBA	Design, sizing, and analytical performance modeling of a small-scale UAV
15	DE LORENZI LEONARDO	2107888	Marco TANCON	Analisi e modellazione di un ciclo Rankine a potassio per applicazioni di propulsione spaziale ad alta efficienza
16	DE SANTIS RICCARDO	2114968	Alberto DORIA	Vibrazioni nei sistemi spaziali: analisi e strategie di energy harvesting per satelliti e rover

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

Commissione: Prof. Carlo BETTANINI FECIA DI COSSATO (Presidente)

Ing. Filippo AVANZI, Ing. Federico DALLA BARBA, Ing. Francesco DE VANNA, Ing. Marco TANCON

Altri Tutor universitari: Prof. Ernesto BENINI, Prof. Alberto DORIA, Prof. Alessandro FRANCESCONI, Prof. Matteo MASSARO, Prof. Mirto MOZZON, Ing. Lorenzo OLIVIERI, Prof. Daniele PAVARIN, Prof. Francesco PICANO, Prof. Gabriella PINZARI, Prof. Roberto TUROLLA

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