

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

Laureandi

| | Laureando | Matr. | Tutor universitario | Titolo relazione per la prova finale |
|-----------|--------------------|--------------|----------------------------|---|
| 1 | PALLOTTA ANDREA | 2079044 | Ugo GALVANETTO | La fatica dei metalli nell'industria aeronautica: effetti sull'integrità strutturale. Il caso China Airlines 611 |
| 2 | PARISE GIACOMO | 2003867 | Roberta BERTANI | L'energia fotovoltaica per i sistemi spaziali |
| 3 | REGIS FRANCESCA | 2033373 | Giacomo COLOMBATTI | L'evoluzione delle tecnologie UAV: analisi sull'ottimizzazione delle prestazioni |
| 4 | RIGHETTI FILIPPO | 2038317 | Giacomo COLOMBATTI | Progettazione della dinamica orbitale per il raggiungimento dei satelliti troiani marziani 2023 FW14 e 1998 VR31 |
| 5 | RODÀ DOMENICO | 2067889 | Francesco PICANO | L'Effetto Magnus: principi fisici e applicazioni nello sport |
| 6 | SANTAMAURA MARCO | 2000221 | Roberta BERTANI | Proprietà chimico-fisico dei materiali multilayer per il controllo termico spaziale: revisione sunshield James Webb Space Telescope |
| 7 | TRENTIN MATTIA | 2067886 | Marco AZZOLIN | Motore Raptor di SpaceX: studio del ciclo FFSC e confronto termodinamico con i motori Merlin e BE-4 |
| 8 | TREVISIOL RICCARDO | 2069262 | Roberta BERTANI | Analisi e sperimentazione di sistemi ibridi per propulsione aerospaziale: il caso studio di un razzo universitario |
| 9 | URBANI OLIVER | 2000233 | Francesco SANNITI | Compatibilità elettromagnetica: principi, standard e specificità nel settore spaziale |
| 10 | VERLATO BENEDETTA | 2034816 | Giacomo COLOMBATTI | Dinamica del volo e riscontro operativo: analisi teorico-pratica del Cessna 150 |
| 11 | VIGHINI EDOARDO | 2035224 | Roberta BERTANI | Applicazioni di CO ₂ per l'esplorazione umana di Marte |
| 12 | ZAMBONI FILIPPO | 2077515 | Mirco ZACCARIOTTO | Sviluppo di un software per l'analisi strutturale agli elementi finiti di strutture piane |

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

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

Prof. Simone MANCIN, Dott. Stefano Renato MAROTTO, Ing. Francesco SANNITI, Ing. Francesco SCABBIA

Altri Tutor universitari: Ing. Marco AZZOLIN, Prof. Ernesto BENINI, Prof. Roberta BERTANI, Prof. Stefano BIAZZO, Prof. Giacomo COLOMBATTI, Prof. Ugo GALVANETTO, Ing. Mirko MAGAROTTO, Ing. Lorenzo OLIVIERI, Prof. Francesco PICANO, Ing. Marco TANCON, 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.