

LAUREE IN INGEGNERIA AEROSPAZIALE
Aula Magna di Ingegneria - Via L. Loredan, 20 - Padova
26 settembre 2025, ore 14.40

Laureandi

	<i>Laureando</i>	<i>Matr.</i>	<i>Tutor universitario</i>	<i>Titolo relazione per la prova finale</i>
1	FERRARI GIULIA	1229231	Roberta BERTANI	Materiali compositi strutturali per il settore aeronautico
2	FORMENTIN MATTEO	2069155	Francesco PICANO	L'aerodinamica delle vetture di formula uno
3	GALVANETTI TOMMASO	2033790	Lorenzo OLIVIERI	Strategie per il recupero dei detriti spaziali: Analisi delle tecniche di rimozione con reti orbitali e studio del caso Clearspace-1
4	GATTI ELISA	2047850	Roberta BERTANI	Studio della decomposizione catalitica del perossido di idrogeno come ossidante nei razzi ibridi: analisi chimica e implicazioni ingegneristiche
5	GOTTARDO ANITA	2066806	Francesco PICANO	Volare sull'acqua: aerodinamica e tecnologia degli hydrofoils
6	GRECO FRANCESCO	2047835	Francesco PICANO	Modello dinamico della portanza su superfici aerodinamiche flessibili con micro-squame
7	LEVORATO ALBERTO	2074051	Marco TANCON	Analisi comparativa dell'efficienza termoidraulica dei principali sistemi di raffreddamento impiegati nelle centrali nucleari
8	LOVATO MANUEL	2017185	Francesco SANNITI	Integrazione di pannelli fotovoltaici nei droni multirotores: autonomia di volo e impatto energetico complessivo
9	MANCINI RICCARDO	2072411	Francesco PICANO	Utilizzo del bodywork all'interno del motorsport per migliorare la performance aerodinamica
10	MARCHESINI ALESSANDRO	2073391	Marco TANCON	Analisi termodinamica di motori a turbogetto per applicazioni subsoniche
11	MARCHETTO KEVIN	1139206	Roberta BERTANI	Lubrificanti: generalità e impieghi in ambito aerospaziale
12	MEROI FRANCESCO BRUNO	2079940	Francesco SANNITI	Analisi e descrizione dei concentratori solari per applicazioni spaziali
13	MIONI MARCO	2033356	Francesco PICANO	Analisi delle pinne pettorali di una megattera come modello per lo sviluppo di un'ala biomimetica
14	MONTESANO LUCA	2004406	Francesco SANNITI	Progettazione e simulazione del sistema di alimentazione elettrica di un CubeSat per una stima preliminare delle prestazioni
15	MORBIOLO MATTEO	2069536	Francesco PICANO	Soluzioni per la riduzione del drag indotto nei velivoli ad ala fissa: i dispositivi di estremità alari

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

Commissione: Prof. Roberta BERTANI (Presidente)

Ing. Lorenzo OLIVIERI, Prof. Bortolino SAGGIN, Ing. Francesco SANNITI, Ing. Marco TANCON

Altri Tutor universitari: Prof. Alberto DORIA, Prof. Francesco PICANO

Si avvisa la Commissione che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 13.45 nella saletta riunioni retrostante l'Aula Magna.