

LAUREE IN INGEGNERIA AEROSPAZIALE
Aula Magna di Ingegneria - Via L. Loredan, 20 - Padova
24 marzo 2023, ore 15.20

Laureandi

	<i>Laureando</i>	<i>Matr.</i>	<i>Tutor universitario</i>	<i>Titolo relazione per la prova finale</i>
1	FINOTTI FRANCESCO	1198151	Roberta BERTANI	Regolite, il futuro delle costruzioni sulla Luna
2	FLORIAN CARLOTTA	1234614	Roberta BERTANI	Vantaggi e limiti dell'utilizzo dei biocarburanti e loro effetti a lungo termine sui motori
3	FRANCESCHINI ALVISE	1216823	Carlo BETTANINI FECIA DI COSSATO	Analisi orbitale della missione spaziale Gaia: dal lancio ai possibili scenari di dismissione
4	FUSER GIOVANNI	1218689	Roberta BERTANI	KRUSTY: a new power source for future horizons
5	GALTAROSSA LUCA	1217507	Francesco PICANO	Analisi fluidodinamica di un profilo alare
6	IORI LORENZO	1217630	Francesco PICANO	Sviluppo di un modello CFD per la simulazione di una vettura FSAE in curva
7	LAZZARINI NICCOLO	1216832	Roberta BERTANI	Confronto tra i vari sistemi di propulsione chimica adottati in ambito spaziale
8	MARTIN ALVISE	1216838	Francesco PICANO	L'effetto Magnus e le sue applicazioni
9	MAZZAROLLI GUGLIELMO	1216855	Roberta BERTANI	Metodi di produzione e applicazioni nell'industria aerospaziale dei materiali compositi a matrice polimerica rinforzati con fibre di carbonio
10	MENEGHEL ENRICO	1219634	Roberta BERTANI	La propulsione termo-nucleare per l'esplorazione spaziale
11	MERCANTI ANDREA	1217285	Pierpaolo SORAVIA	Studio e analisi di un modello matematico per il traffico aereo

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

Commissione: Prof. Francesco PICANO (Presidente)

Prof. Roberta BERTANI, Ing. Carlo BETTANINI FECIA DI COSSATO, Prof. Alessandro FRANCESCONI, Prof. Luca MALAVOLTA

Altri Tutor universitari: Prof. Andrea BEVILACQUA, Prof. Fabio BIGNUCOLO, Ing. Massimiliano COPPO, Prof. Ugo GALVANETTO, Prof. Pierpaolo SORAVIA

Si avvisa la Commissione che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 14.45 nella saletta riunioni retrostante l'Aula Magna.