

LAUREE MAGISTRALI IN INGEGNERIA AEROSPAZIALE

Aula Magna di Ingegneria - Via L. Loredan, 20 - Padova

8 luglio 2025, ore 14.30

(orario inizio discussioni; la Commissione si riunirà all'orario indicato in basso)

Laureandi

N.	Laureando	Relatore	Titolo tesi	Ora
1	BRUGNARO ALESSANDRO	Lorenzo OLIVIERI	How a CAMO works and maintains engines airworthy	14.30
2	DAL SANTO TOBIA	Giacomo COLOMBATTI	VENOM sample container	
3	GRIGOLON SIMONE	Andrea VALMORBIDA	Deep learning-driven vision-based relative pose estimation for satellite proximity operations	
4	MARCHIORI GIULIA	Mirco ZACCARIOTTO	The advantage of composite materials in the wings structure of an unmanned aerial vehicle	
<i>Proclamazioni</i>				15.30
5	PIEROBON GIULIA	Marco MANENTE	Development and application of a one-dimensional axial model for the simulation of plasma flow in ambipolar propulsion system	15.40
6	PITTERI NOEMI	Michele DE CARLI	Studio tecnico e applicativo delle tecnologie a foglio flessibile per il controllo termico nello spazio e delle loro evoluzioni nelle nuove qualifiche ESA	
7	SARTORETTO MATTEO	Francesco BRANZ	Comparative design of satellite berthing mechanisms: analysis and optimization	
<i>Proclamazioni</i>				16.25
8	SERAFINI FILIPPO	Lorenzo OLIVIERI	Survivability analyses for ESA's Comet Interceptor Mission	16.35
9	THUEGAZ ALESSIA	Stefania BRUSCHI	Tranciatura criogenica di lamiere in acciaio elettrico non orientato	
10	ZAMBON FABIO	Carlo BETTANINI FECIA DI COSSATO	Applicazione della teoria dei sistemi dinamici lineari alla modellazione e al controllo della dinamica del volo di velivoli	
<i>Proclamazioni</i>				17.20

Sarà consentito l'accesso in aula di max. 20 ospiti per laureando.

Commissione: Prof. Giacomo COLOMBATTI (Presidente)

Ing. Francesco BRANZ, Ing. Marco MANENTE, Ing. Lorenzo OLIVIERI, Ing. Andrea VALMORBIDA

Altri relatori: Prof. Carlo BETTANINI FECIA DI COSSATO, Prof. Stefania BRUSCHI, Prof. Michele DE CARLI, Prof. Mirco ZACCARIOTTO

Si avvisa la Commissione che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 14.00 nella saletta riunioni retrostante l'Aula Magna.