

LAUREE MAGISTRALI IN INGEGNERIA AEROSPAZIALE

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

19 ottobre 2023, ore 9.00

Laureandi

N.	Laureando	Relatore	Titolo tesi	Ora
1	BATTAGLIA GIACOMO	Enrico LORENZINI	Linear covariance analysis for autonomous space rendezvous missions	9.00
2	BEZZE GIOVANNI	Enrico LORENZINI	Orbite di parcheggio nel problema dei tre corpi per un cycler Terra-Marte a basso Δv	
3	BIGARI GIORGIA	Lorenzo OLIVIERI	Modelli di perforazione e frammentazione di serbatoi in pressione	
4	BONATO VITTORIO	Alessandro FRANCESCONI	Development of the ADCS of a 2U cubesat	
<i>Proclamazioni</i>				10.00
5	COLLI ELIA	Sebastiano CHIODINI	Progettazione e caratterizzazione della sensoristica per un hybrid sounding rocket	10.10
6	MICALI NUNZIO	Alessandro FRANCESCONI	Development of a sensor for microvibrations measurement in the AlbaSat CubeSat mission	
7	MIGLIETTA RICCARDO	Alessandro FRANCESCONI	Design of a flatsat for the AlbaSat mission	
8	MILAN GIORGIA	Giampiero NALETTO	Design of freeform optics based instruments for Solar System exploration	
<i>Proclamazioni</i>				11.10
9	POZZATO NICOLA	Rachele BERTOLINI	Experimental investigation on different cutting tool performances during turning of Inconel 718 at varying cooling strategies	11.20
10	TOGNAZZO MATTEO	Stefania BRUSCHI	Electrochemical Polishing per la finitura superficiale di componenti Ti6Al4V ottenuti per Additive Manufacturing: un'indagine sull'efficacia e sui parametri ottimali di questo processo innovativo	
11	VIECELI CHIARA	Andrea VALMORBIDA	Investigation of the satellite dynamics versus the metrological characteristics of the three-axial accelerometer on board the METRIC mission	
<i>Proclamazioni</i>				12.05

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

Commissione: Prof. Ugo GALVANETTO (Presidente)

Ing. Rachele BERTOLINI, Ing. Sebastiano CHIODINI, Prof. Giampiero NALETTO,
Ing. Andrea VALMORBIDA

Altri relatori: Prof. Stefania BRUSCHI, Prof. Alessandro FRANCESCONI, Prof. Enrico LORENZINI, Ing. Lorenzo OLIVIERI

Si avvisa la Commissione che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 8.30 nella saletta riunioni retrostante l'Aula Magna.