

LAUREE MAGISTRALI IN INGEGNERIA MECCANICA

Aula RH02 "De Ponte" - Edificio ex-Fisica Tecnica

Via F. Marzolo, 9 - 35131 Padova

18 luglio 2022, ore 14.30

Laureandi

N.	Laureando	Relatore	Titolo tesi	Ora
1	CARNESECCHI STEFANO	Silvio COCUZZA	Analisi cinematica e dinamica di un sistema robotico per l'aggancio e la ricarica elettrica di droni sottomarini	14.30
2	DEIDDA GIACOMO	Enrico SAVIO	Sistemi di misura automatici lato binario nel processo di manutenzione dei rotabili ferroviari	
3	MAGRINI ALESSANDRO	Silvio COCUZZA	Metodi per il posizionamento preciso di manipolatori robotici aerei basati sulla dinamica UAV-manipolatore	
4	MASIERO ANDREA	Giovanna CAVAZZINI	Modellazione 3D del motore Lauro della vettura Bernardi ed analisi fluidodinamica del carburatore	
<i>Proclamazioni</i>				15.30
5	MENIN MICHELE	Matteo MASSARO	Simulazione di sospensioni a geometria variabile	15.40
6	PASETTO ALBERTO	Silvio COCUZZA	Minimizzazione dei disturbi dinamici trasmessi ad un UAV durante operazioni di manipolazione robotica aerea	
7	PECILE NICOLA	Matteo MASSARO	L'effetto della rugosità stradale sulla dinamica laterale del veicolo	
<i>Proclamazioni</i>				16.25
8	PEROSA SANTE	Giulio ROSATI	Controllo di robot in teleoperazione con ritorno di forza	16.35
9	SECCHI PAOLO	Ugo GALVANETTO	A study of the correlation between geometrical tolerances and contact stiffness	
10	SILVESTRIN GIADA	Luisa ROSSETTO	Analysis of a spray evaporator in an oil-free centrifugal chiller	
<i>Proclamazioni</i>				17.20

Sarà consentito l'accesso in aula di max. 25 ospiti per laureando.

Commissione: Prof. Enrico SAVIO (Presidente)

Prof. Katya BRUNELLI, Prof. Silvio COCUZZA, Ing. Andrea DIANI, Prof. Matteo MASSARO

Altri relatori: Prof. Giovanna CAVAZZINI, Prof. Ugo GALVANETTO, Prof. Giulio ROSATI, Prof. Luisa ROSSETTO

Si avvisa la Commissione che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 14.00 nell'Aula RH01.