

# **LAUREE MAGISTRALI IN INGEGNERIA MECCANICA**

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

**5 dicembre 2025, ore 14.00**

## **Laureandi**

<b>N.</b>	<b>Laureando</b>	<b>Relatore</b>	<b>Titolo tesi</b>	<b>Ora</b>
<b>1</b>	DE ZANE FRANCESCO	Nicola PETRONE	Analisi di prestazione dell'impatto testacofano di vetture sportive mediante confronto di algoritmi di ML	14.00
<b>2</b>	FORTUNATO GIUSEPPE	Riccardo MINTO	Studio preliminare di un attuatore lineare estensibile	
<b>3</b>	LORENZIN EDOARDO	Matteo MASSARO	Controllo ottimo e modellazione termica degli pneumatici del veicolo	
<i>Proclamazioni</i>				14.45
<b>4</b>	MIRON ALESSIO	Matteo BOTTIN	Sviluppo di un framework per applicazioni di robotica industriale in realtà aumentata	14.55
<b>5</b>	PEGORARO ALBERTO	Giovanni BOSCHETTI	Sviluppo di un'interfaccia grafica per il controllo di un robot industriale	
<b>6</b>	POGACNIK ZENO	Matteo BOTTIN	Identificazione della rigidità dei giunti e modellazione dinamica di un robot industriale	
<b>7</b>	RIVA JACOPO	Matteo BOTTIN	Analisi e implementazione di soluzioni di intelligenza artificiale nei processi produttivi della conceria	
<i>Proclamazioni</i>				15.55
<b>8</b>	SCHIAVON LEONARDO	Nicola PETRONE	Improvement of a human biofidelic head replica for the assessment of modern helmets during linear and rotational impact tests	16.05
<b>9</b>	SEGHETTI NICOLA	Giovanni BOSCHETTI	Realizzazione di un robot a cavi per la riabilitazione del braccio	
<b>10</b>	VACCARI SIMONE	Riccardo MINTO	Studio di traiettorie nello spazio di lavoro dinamico per robot a cavi sospesi	
<i>Proclamazioni</i>				16.50

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

**Commissione:** Prof. Giovanni BOSCHETTI (Presidente)

Ing. Matteo BOTTIN, Prof. Matteo MASSARO, Ing. Riccardo MINTO, Prof. Nicola PETRONE

**Si avvisa la Commissione che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 13.30 nella saletta riunioni retrostante l'Aula Magna.**