

# ***LAUREE IN INGEGNERIA MECCANICA***

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

***24 novembre 2022, ore 9.30***

## **Laureandi**

	<b><i>Laureando</i></b>	<b><i>Matr.</i></b>	<b><i>Tutor universitario</i></b>	<b><i>Titolo relazione per la prova finale</i></b>
<b>1</b>	ADAMI ALESSANDRO	1189362	Alberto CAMPAGNOLO	Valutazione della resistenza statica e a fatica di componenti in materiale metallico stampati 3D
<b>2</b>	ALBERIO DAVIDE	1219250	Giovanni MENEGETTI	Progettazione, ottimizzazione topologica e verifica strutturale dei portamozzi posteriori della vettura MG 17/22
<b>3</b>	ANGI NICOLÒ	1222322	Alberto CAMPAGNOLO	Analisi strutturali di un riduttore bistadio mediante modelli FEM su Solidworks Simulation
<b>4</b>	BALOCCO LEONARDO	1220375	Maurizio FACCIO	Gestione efficiente di macchine per linee produttive: redazione di un piano di manutenzione preventiva e studio per un magazzino funzionale
<b>5</b>	BARISON FEDERICO	1221793	Giovanni MENEGETTI	Progettazione del supporto ammortizzatori per la vettura FSAE SG-e 05 2022
<b>6</b>	BATTAGELLO MATTIA	1163672	Alberto BENATO	Modello di gestione del miglioramento continuo applicato in I.M.G. Spa
<b>7</b>	BENOZZI RICCARDO	1217741	Giovanni MENEGETTI	Analisi e verifica strutturale di un sistema di sollevamento del tetto della centina di autocarro
<b>8</b>	BERTANI MICHELE	1222964	Rachele BERTOLINI	Influenza dei parametri di stampa 3D sulla qualità di fori realizzati su un acciaio H13 tramite LPBF
<b>9</b>	BISSACCO RICCARDO	1217840	Lorenzo SANAVIA	Il problema elastico e alcune soluzioni analitiche
<b>10</b>	BONATO CHRISTIAN	1220971	Giovanni MENEGETTI	Analisi strutturale di telai di bicicletta mountain-bike
<b>11</b>	BRAZZALE ANTONIO	1217263	Manuele DABALÀ	Le leghe di magnesio nelle applicazioni del settore automotive
<b>12</b>	CALLEGHER EVA	1221805	Giovanna CAVAZZINI	Vettura Bernardi: sistema di distribuzione dell'olio lubrificante
<b>13</b>	CAPRARI LEONARDO	1216805	Giovanni MENEGETTI	Progettazione strutturale di un riduttore ad ingranaggi con assi paralleli e simulazione tramite analisi agli elementi finiti
<b>14</b>	CASAROTTO ALESSANDRO	1187528	Alberto CAMPAGNOLO	Analisi della resistenza a fatica di giunzioni saldate ottenute per Friction Stir Welding (FSW)

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

**Commissione:** Prof. Andrea GHIOTTI (Presidente)

Ing. Alberto BENATO, Prof. Giovanna CAVAZZINI, Prof. Mirto MOZZON, Ing. Enrico SIMONETTO

**Altri Tutor universitari:** Ing. Rachele BERTOLINI, Ing. Stefano BORTOLIN, Prof. Pierfrancesco BRUNELLO, Prof. Stefania BRUSCHI, Prof. Irene CALLIARI, Ing. Alberto CAMPAGNOLO, Prof. Manuele DABALÀ, Prof. Maurizio FACCIO, Prof. Paolo FERRO, Prof. Matteo MASSARO, Prof. Gianluca MAZZUCCO, Prof. Giovanni MENEGETTI, Prof. Nicola PETRONE, Prof. Giulio ROSATI, Prof. Lorenzo SANAVIA, Prof. Gianpaolo SAVIO, Prof. Piergiorgio SONATO

**Si avvisa la Commissione che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 9.15 nella saletta riunioni retrostante l'Aula Magna.**