

LAUREE IN INGEGNERIA MECCANICA

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

24 novembre 2023, ore 10.10

Laureandi

	<i>Laureando</i>	<i>Matr.</i>	<i>Tutor universitario</i>	<i>Titolo relazione per la prova finale</i>
1	GUZZO NICOLA	2002431	Nicola PETRONE	Studio di un nuovo sistema per la movimentazione a passo di profili t-bar attraverso le stazioni di stampaggio di una pressa punzonatrice
2	LAZZARO GIANMARCO	1187125	Michele FORZAN	Analisi parametriche FEM di riscaldamento ad induzione
3	MAGROGRASSI MIRCO	2002522	Rachele BERTOLINI	Effetto della temperatura e deformazione sulla ricristallizzazione dinamica e metadinamica dell'Inconel 718
4	MALACHIN MATTEO	1219255	Giovanni MENEGHETTI	Progetto a rigidità e resistenza di un riduttore ad ingranaggi
5	MILAN MARCO	2005104	Giulio ROSATI	Studio del funzionamento di una pressa meccanica regolabile
6	MILLIA ANDREA	2005120	Daniele RIGON	Ottimizzazione della fase progettuale di connessioni al suolo per macchine utensili su soletta sottile
7	MIRON ALESSIO	1187534	Piergiorgio SONATO	Stato dell'arte nella trazione elettrica ferroviaria
8	PACI LEONARDO	1201609	Giovanna CAVAZZINI	Analisi preliminare di recupero energetico da flussi in impianti di distribuzione dell'acqua
9	PANIGHEL MATTEO	2011750	Alberto CAMPAGNOLO	Analisi FEM per il calcolo delle concentrazioni di tensione e della deformata di componenti strutturali: confronto tra codici tradizionali e meshless
10	PENZO LORENZO	1136150	Stefania BRUSCHI	Studio della lavorabilità dell'AlSi7Mg prodotto tramite laser powder bed fusion
11	PETTENELLO FILIPPO	2007169	Nicola PETRONE	Validazione numerica del modello FEM di un raccordo in rame per applicazioni frigorifere soggetto a carichi di pressione
12	PINZAN FRANCESCA	2005108	Piergiorgio SONATO	Funzionamento della componente Motor Generator Unit-Heat nei motori di Formula 1
13	PIPPA MATTEO	2000100	Alberto CAMPAGNOLO	Analisi FEM strutturali di un riduttore bistadio mediante Solidworks Simulation

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

Commissione: Prof. Piergiorgio SONATO (Presidente)

Prof. Michele FORZAN, Ing. Francesco LUCCHINI, Ing. Beatrice POMARO, Prof. Andrea ZAMBON

Altri Tutor universitari: Ing. Alberto BENATO, Ing. Rachele BERTOLINI, Prof. Katya BRUNELLI, Prof. Stefania BRUSCHI, Prof. Martina CALZAVARA, Ing. Alberto CAMPAGNOLO, Prof. Giovanna CAVAZZINI, Prof. Manuele DABALA, Ing. Andrea DIANI, Prof. Paolo FERRO, Prof. Andrea GHIOTTI, Ing. Basilio LENZO, Prof. Matteo MASSARO, Prof. Giovanni MENEGHETTI, Prof. Nicola PETRONE, Ing. Daniele RIGON, Prof. Giulio ROSATI, Ing. Enrico SIMONETTO, Prof. Gianpaolo SAVIO

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