

LAUREE IN INGEGNERIA DELL'ENERGIA
Aula Magna di Ingegneria - Via L. Loredan, 20 - Padova
22 settembre 2026, ore 14:50

Laureandi/e

	<i>Laureando/a</i>	<i>Matr.</i>	<i>Tutor universitario</i>	<i>Titolo relazione per la prova finale</i>
1	BRUGNERA LUCA	2107904	Luigi ALBERTI	Simulazione di convertitori Buck e Boost in PathSim con rilevamento automatico della conduzione discontinua
2	BUBOLA DANIELE	2079706	Fabrizio DUGHIERO	Stato dell'arte e sviluppo di bruciatori ibridi per boiler industriali
3	CANZIAN MICHELE	2117728	Giorgio PAVESI	Recupero energetico nei sistemi idrici in pressione: confronto tra tipologie di micro-turbine
4	CAPPELLETTO FRANCESCO	2067954	Damiano VARAGNOLO	Analisi delle prestazioni energetiche e ottimizzazione dei sistemi di Power Management in dispositivi IoT per l'Agricoltura 4.0
5	CASAGRANDE ELIA	2107897	Emanuele SARTORI	Banco prova per misure di conduzione termica al contatto in vuoto: simulazioni e prime prove funzionali
6	CESARO GIACOMO	2035231	Lorenzo MORO	L'integrazione dei materiali a cambiamento di fase (PCM) nei sistemi di riscaldamento a pavimento radiante.
7	CESCHIUTTI RICCARDO	2104622	Sergio RECH	Design of a parabolic solar cooker for developing countries
8	CINTITA SAMUELE JACOPO	2036633	Lorenzo MORO	Pompe di calore e riqualificazione energetica: analisi tecnica e ambientale, principali difficoltà nella realizzazione
9	CRESTAN TOMMASO	2105592	Giorgio PAVESI	Evoluzione propulsiva in Formula 1: studio termodinamico e strategie di recupero energetico nel passaggio alle Power Unit 2026
10	DA CORTE ANDREA	2076138	Giuseppe ZOLLINO	Tempi di costruzione, durata di vita e fattore di capacità delle tecnologie di generazione elettrica: valutazione del ruolo del nucleare
11	DAVID TOMMASO	2102053	Giorgio PAVESI	Analisi di un sistema di ventilazione di emergenza in caso d'incendio in un locale di pubblico intrattenimento
12	DE GIUSTI VERA	2102037	Giorgio PAVESI	Tecnologie per la riduzione delle emissioni nei motori Diesel: soluzioni disponibili in commercio e prospettive future per il controllo degli inquinanti
13	DE PRETTO RICCARDO	2077527	Giuseppe ZOLLINO	Analisi comparativa delle prestazioni di sistemi fotovoltaici per l'alimentazione di carichi continui: un confronto tra regioni Europee ed equatoriali
14	DE ROSSI EDOARDO	2105207	Angelo ZARRELLA	Analisi di un'unità trattamento aria per agricoltura in ambiente controllato
15	FACCO SAMUELE	2107291	Sebastian DAMBONE SESSA	La conversione delle linee aeree in alta tensione da corrente alternata a corrente continua
16	FAGIUOLI GIOVANNI	2105748	Riccardo TORCHIO	Tecnologie di Wireless Power Transfer: principi, applicazioni e prospettive di sviluppo

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

Commissione: Prof. Angelo ZARRELLA (Presidente)

Ing. Gianluca CARRARO, Prof. Angelo CENEDESE, Prof. Lorenzo MORO, Ing. Marco PASTURA

Altri Tutor universitari: Prof. Luigi ALBERTI, Prof. Mauro ANDRIOLLO, Prof. Roberto BENATO, Prof. Andrea BOTTACIN BUSOLIN, Prof. Mattia BRUSCHETTA, Ing. Manuela CAMPANALE, Prof. Irene CALLIARI, Prof. Sebastian DAMBONE SESSA, Prof. Antonino DI BELLA, Prof. Fabrizio DUGHIERO, Prof. Andrea LAZZARETTO, Prof. Martino MARGONI, Prof. Mirto MOZZON, Prof. Giorgio PAVESI, Prof. Sergio RECH, Prof. Lorenzo SANAVIA,

Prof. Emanuele SARTORI, Prof. Luca SCHENATO, Prof. Anna STOPPATO, Ing.
Riccardo TORCHIO, Prof. Damiano VARAGNOLO, Prof. Giuseppe ZOLLINO

Si avvisa la Commissione che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 14:15 nella saletta riunioni retrostante l'Aula Magna.