## LAUREE IN INGEGNERIA DELL'ENERGIA

## Aula Magna di Ingegneria - Via L. Loredan, 20 - Padova 26 settembre 2025, ore 16.20

## Laureandi

	Laureando	Matr.	Tutor universitario	Titolo relazione per la prova finale
1	DECIMI LEONARDO	2067953	Giuseppe ZOLLINO	Il possibile ruolo della cattura e stoccaggio dell'anidride carbonica nella transizione energetica
2	EZ ZERQTI MIRIAM	2044190	Giuseppe ZOLLINO	Analisi tecnico-economica delle principali strategie di decarbonizzazione nel settore trasporti
3	FACCHIN ISABELLA	2033509	Angelo ZARRELLA	Applicazioni delle celle a combustibile
4	FRIGO PIETRO	2013275	Andrea LAZZARETTO	Prestazioni e utilizzi delle tecnologie di Energy Storage nel contesto della transizione energetica
5	FRIGO STEFANO	2069166	Angelo ZARRELLA	Analisi per la riqualificazione energetica di un edificio residenziale
6	GALISE TIZIANO	2056593	Gianluca CARRARO	Turbomacchine idrauliche reversibili: efficienza, funzionamento e sviluppi tecnologici
7	GAMBARIN ANDREA MICHELE	2078348	Giorgio PAVESI	Centrali idroelettriche di pompaggio: funzionamento, regolazione e problematiche delle turbine Francis nel supporto al dispacciamento elettrico.
8	GAZZIERO GAIA	2067964	Gianluca CARRARO	L'impatto del ventilatore sul consumo energetico dei sistemi di innevamento artificiale
9	GUIDOLIN LORENZO	2069351	Andrea LAZZARETTO	Produzione di combustibile da RES
10	LORENZI ELISABETTA	2074103	Lorenzo MORO	Dispositivi indossabili per il raffreddamento e la gestione della temperatura corporea
11	LUCCHI LEONARDO	2070604	Giuseppe CHITARIN	Analisi termica della griglia di estrazione dell'esperimento SPIDER tramite sensori a fibra ottica: interpretazione del segnale e confronto con modelli ad elementi finiti in condizioni transitorie
12	MAGNABOSCO ALVISE	1166249	Anna STOPPATO	Tecnologie e infrastrutture per l'efficientamento energetico nel trasporto ferroviario: gli interventi destinati alla tratta Verona - Brennero
13	MARCHIORATO GIOVANNI	2043928	Manuela CAMPANALE	Valutazione dell'efficienza di un impianto a vapore cogenerativo

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

**Commissione:** Prof. Giorgio PAVESI (Presidente)

Prof. Sebastian DAMBONE SESSA, Ing. Francesco LUCCHINI, Ing. Lorenzo MORO, Prof. Angelo ZARRELLA

Altri Tutor universitari: Prof. Luigi ALBERTI, Prof. Mauro ANDRIOLLO, Prof. Roberto BENATO, Ing. Manuela CAMPANALE, Ing. Gianluca CARRARO, Prof. Angelo CENEDESE, Prof. Giuseppe CHITARIN, Prof. Fabrizio DUGHIERO, Ing. Umberto GIULIANI, Prof. Massimo GUARNIERI, Prof. Andrea LAZZARETTO, Ing. Nicolò MARCONATO, Prof. Mirto MOZZON, Ing. Sergio RECH, Prof. Luca SCHENATO, Prof. Anna STOPPATO, Prof. Giuseppe ZOLLINO

Si avvisa la Commissione che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 15.45 nella saletta riunioni retrostante l'Aula Magna.