

# **LAUREE MAGISTRALI IN INGEGNERIA ENERGETICA**

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

**6 dicembre 2022, ore 15.00**

## Laureandi

<i>N.</i>	<i>Laureando</i>	<i>Relatore</i>	<i>Titolo tesi</i>	<i>Ora</i>
1	BELLUCCO ANNA CHIARA	Davide DEL COL	Dropwise condensation during humid air flow: experiments and modelling	15.00
2	BERNARDI LUCA	Anna STOPPATO	Model for an evaluation of electricity production and economical affordability of a wind turbine in Ireland	
3	FERRARI FABIO	Michele DE CARLI	Valutazione del comfort in ambiente d'ufficio e stima della produttività: il caso studio di CORE-CARE	
<i>Proclamazioni</i>				15.45
4	RICCARDI BEATRICE	Michele DE CARLI	Analisi di sensitività globale applicata a un modello di simulazione energetica dinamica: il caso studio del prototipo UniZEB	15.55
5	SALVADEGO FEDERICO	Marco AZZOLIN	Analisi modellistica di un ciclo frigorifero a CO <sub>2</sub> con recupero di lavoro tramite espansore	
6	SECCO RICCARDO	Anna STOPPATO	Il ruolo dell'idrogeno nello scenario energetico attuale e futuro. Analisi e confronto del suo utilizzo in celle a combustibile e turbine a gas	
<i>Proclamazioni</i>				16.40

**Commissione:** Prof. Michele DE CARLI (Presidente)

Ing. Marco AZZOLIN, Ing. Stefano BORTOLIN, Ing. Gianluca CARRARO, Prof. Anna STOPPATO

**Altri relatori:** Prof. Davide DEL COL

**Si avvisa la Commissione che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 14.30 nella saletta riunioni retrostante l'Aula Magna.**