

LAUREE MAGISTRALI IN INGEGNERIA DELL'ENERGIA ELETTRICA

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

1° dicembre 2023, ore 15.00

Laureandi

N.	Laureando	Relatore	Titolo tesi	Ora
1	BERTOGLIO ALEX	Fabio BIGNUCOLO	Confronto tra analisi analitica IEC e simulazioni numeriche del coordinamento dell'isolamento di una linea in cavo a 220 kV	15.00
2	CAPOVILLA GIULIO	Mauro ANDRIOLLO	Caratterizzazione sperimentale ed implementazione di un controllo MPPT di un azionamento di un convertitore elettromeccanico per lo smorzamento del moto ondoso	
3	PARISE JACOPO	Pietro FIORENTIN	Metodo per la caratterizzazione fotometrica di un manto stradale basato su dati relativi ad una strada illuminata in condizioni operative	
4	PENG HAILUN	Roberto TURRI	Evaluation of magnetic field generated by twisted cables	
<i>Proclamazioni</i>				16.00
5	SALMASO NICOLÒ	Roberto TURRI	Statcom-based control techniques to rebalance distribution grids	16.10
6	SCACCO RICCARDO	Mauro ANDRIOLLO	Metodologia per il progetto preliminare e la valutazione delle prestazioni di un generatore asincrono a doppia alimentazione	
7	SEBELLIN ANDREA	Fabio BIGNUCOLO	Valutazione tecnico-economica sulle comunità energetiche rinnovabili	
8	VISENTIN MARCO	Fabio BIGNUCOLO	Il Cold Ironing: analisi economico-finanziaria, componenti, tecnologie e criticità relative alla progettazione di infrastrutture di elettrificazione di tipo Shore-to-Ship delle banchine portuali dei porti italiani	
<i>Proclamazioni</i>				17.10

Sarà consentito l'accesso in aula di max. 20 ospiti per laureando.

Commissione: Prof. Roberto TURRI (Presidente)

Prof. Manuele BERTOLUZZO, Prof. Fabio BIGNUCOLO, Prof. Pietro FIORENTIN, Ing. Francesco LUCCHINI

Altri relatori: Prof. Mauro ANDRIOLLO

Si avvisano i commissari che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 14.30 nella saletta riunioni retrostante l'Aula Magna.