

LAUREE MAGISTRALI IN INGEGNERIA DELL'ENERGIA ELETTRICA

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

20 aprile 2023, ore 9.30

Laureandi

<i>N.</i>	<i>Laureando</i>	<i>Relatore</i>	<i>Titolo tesi</i>	<i>Ora</i>
1	CORRADI FRANCESCO	Luigi ALBERTI	Control of energy storage system supporting grid connected photovoltaic source in household application during grid faults	9.30
2	CUTTINI GIANLUCA	Roberto TURRI	Studio di un interruttore ibrido per la protezione di impianti di trazione elettrica ferroviaria a 3kV in corrente continua	
3	DOMBROVSCII ARTIOM	Roberto TURRI	Studio di coordinamento delle protezioni elettriche in una stazione AT/MT	
4	IADEROSA ANGELICA	Luigi ALBERTI	Overmodulation and 6-step mode for observer-based V/Hz control	
<i>Proclamazioni</i>				10.30
5	MINELLI MATTIA	Roberto TURRI	Evaluation of wireless charging systems from the point of view of energy transfer in electric mobility	10.40
6	PARISE CHRISTIAN	Fabio BIGNUCOLO	Studio di fattibilità tecnico economica di un impianto fotovoltaico in copertura	
7	RESCHIGLIAN TOMMASO	Luigi ALBERTI	Studio e sperimentazione di un powertrain per un motoveicolo elettrico da competizione	
<i>Proclamazioni</i>				11.25
8	SARTORI EMANUEL	Luigi ALBERTI	Design of a single-phase power converter with reduced number of switches for permanent magnet synchronous generator for wind power application and the related control system	11.35
9	TOLLIO ALBERTO	Luigi ALBERTI	Implementazione digitale di un azionamento elettrico di tipo BLDC	
10	ZANETTE MAURO	Manuele BERTOLUZZO	Sistema di monitoraggio delle celle di una batteria basato su rete WiFi	
<i>Proclamazioni</i>				12.20

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

Commissione: Prof. Roberto TURRI (Presidente)

Prof. Luigi ALBERTI, Prof. Manuele BERTOLUZZO, Prof. Fabio BIGNUCOLO,
Ing. Ludovico ORTOMBINA

Si avvisano i commissari che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 9.00 nella saletta riunioni retrostante l'Aula Magna.