



CONSIGLIO INTERCLASSE DEI CORSI DI STUDIO  
IN INGEGNERIA ELETTRONICA ED ELECTRONICS ENGINEERING

**Convocazione delle Commissioni ed elenco dei laureandi per gli esami di  
Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica e in Ingegneria delle Telecomunicazioni  
sessione straordinaria A.A. 2019/20**

**Gruppo 1**

**Commissione di Esami di Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica (D.M. 270/04):**

Presidente: Prof. Busacca

Commissari: Proff. D'Ippolito, Giaconia, Livreri, Macaluso, Sferlazza, Stivala, Tinnirello, Vitale

Supplenti: Proff. Cataliotti, Mangione

**Convocazione: 30 marzo 2021 alle ore 9:00 - Aula Savagnone**

	<b>Cognome e nome</b>	<b>Matricola</b>	<b>Titolo tesi</b>	<b>Relatore/i</b>
1.	AGNELLO Manfredi	0678637	Analisi sperimentale sui KPI in ambito 4G e 5G-NSA	Prof.ssa Tinnirello
2.	ALABISO Oreste	0690212	Individuazione di anomalie nel dominio NFV attraverso algoritmi di deep learning: una possibile applicazione all'infrastruttura Telco Cloud di TIM	Prof.ssa Tinnirello
3.	BENNARDO Francesco	0690295	Dimensionamento mediante analisi analitica e progettazione assistita da software di simulazione di un virtual cathode oscillator nella geometria assiale	Prof.ssa Livreri
4.	TUSA Benito Francesco	0686448	Progettazione di un virtual cathode oscillator in configurazione multistage	Prof.ssa Livreri
5.	CASTALDI Fabiola Maria	0688188	Progetto di un convertitore risonante LLC per un elettrolizzatore PEM	Prof. Vitale

**Le proclamazioni dei suddetti laureandi si svolgeranno al termine degli esami di laurea del gruppo 1**



CONSIGLIO INTERCLASSE DEI CORSI DI STUDIO  
IN INGEGNERIA ELETTRONICA ED ELECTRONICS ENGINEERING

**Gruppo 2**

**Commissione di Esami di Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica (D.M. 270/04):**

Presidente: Prof. Busacca

Commissari: Proff. D'Ippolito, Giaconia, Livreri, Macaluso, Sferlazza, Stivala, Tinnirello, Vitale

Supplenti: Proff. Cataliotti, Mangione

**Convocazione: 30 marzo 2021 alle ore 11:30 - Aula Savagnone**

	Cognome e nome	Matricola	Titolo tesi	Relatore/i
1.	CUSUMANO Sergio Gaspare	0690059	Modello frazionario per sistemi di accumulo	Prof. Vitale
2.	FORTE Calogero	0688743	Sistema a microcontrollore per la classificazione di segnali mecano-acustici cardiaci	Prof. Giaconia Prof.ssa Tinnirello
3.	GALATI Alberto	0689991	Quantificazione della differenza di copertura generata dall' uso di un diagramma di radiazione ricostruito dai piani di elevazione ed azimut rispetto al solido di radiazione.	Prof.ssa Tinnirello
4.	RAIMONDO Sara	0680054	Progetto e simulazione di un sistema robotico per applicazioni biomedicali	Prof. Vitale
5.	REALMUTO Chiara	0680103	Tecnologia NB-IoT per Internet delle cose	Prof.ssa Tinnirello

**Le proclamazioni dei suddetti laureandi si svolgeranno al termine degli esami di laurea del gruppo 2**



CONSIGLIO INTERCLASSE DEI CORSI DI STUDIO  
IN INGEGNERIA ELETTRONICA ED ELECTRONICS ENGINEERING

**Gruppo 3**

**Commissione di Esami di Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica (D.M. 270/04):**

Presidente: Prof. Busacca

Commissari: Proff. Cataliotti, D'Ippolito, Macaluso, Mangione, Sferlazza, Stivala, Tinnirello, Vitale

Supplenti: Proff. Giaconia, Livreri

**Convocazione: 30 marzo 2021 alle ore 15:00 - Aula Savagnone**

	Cognome e nome	Matricola	Titolo tesi	Relatore/i
1.	PALIA Nicola	0690590	Modellizzazione elettrica lineare di strutture probe-head + MLO + PCB per simulazioni pre-layout di power integrity con realizzazione di interfaccia grafica dedicata	Prof. Macaluso Ing. Meani
2.	VAZ FERREIRA CARVALHO Salomé Priscila	0680440	Quadratic boost converter control strategy	Prof. D'Ippolito Prof. Sferlazza

**Gruppo 4**

**Commissione di Esami di Laurea Magistrale in Ingegneria delle Telecomunicazioni (D.M. 509/99):**

Presidente: Prof. Busacca

Commissari: Proff. Cataliotti, D'Ippolito, Gallo, Garbo, Macaluso, Mangione, Sferlazza, Stivala, Tinnirello, Vitale

Supplenti: Proff. Croce, Giaconia, Livreri

**Convocazione: 30 marzo 2021 alle ore 15:00 - Aula Savagnone**

	Cognome e nome	Matricola	Titolo tesi	Relatore/i
1.	MAGGIORE Riccardo	0535223	Powerline Communications con modulazione OFDM: funzionamento e principali implementazioni	Prof. Cataliotti
2.	MURATORE Angelo	0557895	Monitoraggio Asset Strategici con LoRa	Prof. Mangione

**Le proclamazioni dei laureandi dei gruppi 3 e 4 si svolgeranno al termine degli esami di laurea del gruppo 4**