

Corso di Laurea Magistrale in INGEGNERIA ELETTRONICA
Curriculum: Elettronica per l'ICT e la Biomedica

INSEGNAMENTO / Modulo didattico	Sem.	S.S.D.	TAF	CFU	Ore	Docente
1° anno (Coorte 2022)						
Campi Elettromagnetici LM	I	ING-INF/02	B	9	72	Leone Giovanni
Progettazione Avanzata di Sistemi a Microonde	II	ING-INF/02	B	6	48	Solimene Raffaele
Signal Processing and Data Fusion	I	ING-INF/03	C	6	48	Palmieri Francesco A.N.
Progetto di Circuiti Integrati e Dispositivi Logici Programmabili	II	ING-INF/01	B	9	72	Minardo Aldo
Strumentazione e Sistemi Automatici di Misura	I	ING-INF/07	B	9	72	Landi Carmine
Teoria dei Circuiti	I	ING-IND/31	C	6	48	Vitelli Massimo
Progetto di Sistemi Elettronici	II	ING-INF/01	B	9	72	Lo Schiavo Alessandro
2° anno (Coorte 2021)						
Biosensori fotonici e biochip a semiconduttori organici	II	ING-INF/01	B	6	48	Cennamo Nunzio
Communication Systems and software defined radio	I	ING-INF/03	C	9	72	Romano Gianmarco
Wireless links for 5g and IoT	I	ING-INF/02	B	9	72	
Wireless links for 5g and IoT	I	ING-INF/02	B	6	48	Leone Giovanni
Wireless links for 5g and IoT	I	ING-INF/02	B	3	24	Maisto Maria Antonia
Effetti biologici delle radiazioni non ionizzanti	II	BIO/11	D	6	48	
Compatibilità Elettromagnetica	I	ING-IND/31	D	6	48	Formisano Alessandro
Produzione di Energia Elettrica da Fonti Rinnovabili e Convenzionali	II	ING-IND/33	D	6	48	Langella Roberto
Gestione Risorse Energetiche	I	ING-IND/10	D	6	48	Morrone Biagio
Conversione statica dell'energia elettrica	II	ING-IND/32	D	6	48	Rubino Luigi
Medical and Radar Imaging	II	ING-INF/02	D	6	48	Maisto Maria Antonia
Plasmi e Fusione Controllata	II	ING-IND/31	D	6	48	Chiariello Andrea Gaetano
Fotonica per le Telecomunicazioni, l'Ambiente e la Salute	I	ING-INF/01	B	9	72	Zeni Luigi
Fisica dello Stato Solido	II	FIS/03	D	6	48	Rotoli Giacomo
Strumentazione Virtuale per l'automazione industriale	II	ING-INF/07	D	6	48	Luiso Mario

Corso di Laurea Magistrale in INGEGNERIA ELETTRONICA
Curriculum: Smart Energy and Power Electronics

INSEGNAMENTO / Modulo didattico	Sem.	S.S.D.	TAF	CFU	Ore	Docente
1° anno (Coorte 2022)						
Campi Elettromagnetici LM	I	ING-INF/02	B	9	72	Leone Giovanni
Azionamenti ed Elettronica Industriale	II	ING-IND/32	C	9	72	Rubino Luigi
Signal Processing and Data Fusion	I	ING-INF/03	C	6	48	Palmieri Francesco A.N.
Progetto di Circuiti Integrati e Dispositivi Logici Programmabili	II	ING-INF/01	B	9	72	Minardo Aldo
Strumentazione e Sistemi Automatici di Misura	I	ING-INF/07	B	9	72	Landi Carmine
Teoria dei Circuiti	I	ING-IND/31	C	6	48	Vitelli Massimo
Progetto di Sistemi Elettronici	II	ING-INF/01	B	9	72	Lo Schiavo Alessandro
2° anno (Coorte 2021)						
Sistemi embedded per lo smart metering	II	ING-INF/07	B	6	48	
Sistemi embedded per lo smart metering	II	ING-INF/07	B	3	24	Landi Carmine
Sistemi embedded per lo smart metering	II	ING-INF/07	B	3	24	Delle Femine Antonio
Sistemi Elettrici per l'Energia - Affidabilità dei Sistemi Integrati	I-II	ING-IND/33	C	12	96	Langella Roberto
Circuiti Elettronici di Potenza	II	ING-IND/31	C	6	48	
Circuiti Elettronici di Potenza	II	ING-IND/31	C	3	24	Vitelli Massimo
Circuiti Elettronici di Potenza	II	ING-IND/31	C	3	24	Costanzo Luigi
Compatibilità Elettromagnetica	I	ING-IND/31	D	6	48	Formisano Alessandro
Produzione di Energia Elettrica da Fonti Rinnovabili e Convenzionali	II	ING-IND/33	D	6	48	Langella Roberto
Gestione Risorse Energetiche	I	ING-IND/10	D	6	48	Morrone Biagio
Conversione statica dell'energia elettrica	II	ING-IND/32	D	6	48	Rubino Luigi
Medical and Radar Imaging	I	ING-INF/02	D	6	48	Maisto Maria Antonia
Misure per e-mobility e smart energy systems	I	ING-INF/07	B	6	48	Landi Carmine
Plasmi e Fusione Controllata	II	ING-IND/31	D	6	48	Chiariello Andrea Gaetano
Fisica dello Stato Solido	II	FIS/03	D	6	48	Rotoli Giacomo
Effetti biologici delle radiazioni non ionizzanti	II	BIO/11	D	6	48	
Strumentazione Virtuale per l'automazione industriale	II	ING-INF/07	D	6	48	Luiso Mario