

OFFERTA FORMATIVA 2017-2018 (programmata)

CORSO DI LAUREA Ingegneria Elettronica Classe LM-29 curr. Eln Moderna - Dipartimento DEIM Scuola Politecnica

Organizzazione Didattica			INSEGNAMENTI						COPERTURE PROPOSTE dal CONSIGLIO di CdS				
ANNO	SEM	MOD	SSD insegn.	NOME INSEGNAMENTO	CFU	ORE	T.A.F.	Lingua	DOCENTE (Cognome e Nome)	SSD docente	Ruolo	DIPART. Docente	Eventuale mutazione (indicare il CdS)
I	1	1,2	ING-INF/01	Elettronica applicata e laboratorio	9	81	B (Caratt.)	IT	Lullo Giuseppe	ING-INF/01	PA	DEIM	
I	1	1,2		Gruppo attività opzionali caratterizzanti	9	81	B (Caratt.)	IT					
I	1	1,2		Gruppo attività opzionali affini	12	108	C (Affine)	IT					
I	2	3,4	ING-INF/07	Strumentazione e misure elettroniche per l'automazione e le telecomunicazioni	9	81	B (Caratt.)	IT	Cataliotti Antonio Cosentino Valentina	ING-INF/07	PA RTDB	DEIM	
I	2	3,4	ING-INF/01	Sistemi elettronici programmabili	9	81	B (Caratt.)	IT	Giaconia Giuseppe Costantino	ING-INF/01	PA	DEIM	
I	2	3,4		Gruppo attività opzionali curriculari affini	9	81	C (Affine)	IT					
I				Tirocini e/o altre attività formative	6								
Totale CFU I anno					63								
II	1	1,2	ING-INF/01	Optoelettronica per le telecomunicazioni e l'automazione	9	81	B (Caratt.)	IT	Busacca Alessandro	ING-INF/01	PA	DEIM	
II				Gruppo attività opzionali curriculari caratterizzanti	15	135	B (Caratt.)	IT		ING-INF/01	PA	DEIM	
II				Materie a scelta	9								
				Prova finale	24								
Totale CFU II anno					57								
TOT CFU					120								
ATTIVITA' FORMATIVE OPZIONALI: Gruppo attività opzionali caratterizzanti													
I	1	1,2	ING-INF/01	Microtecnologie	9	81	B (Caratt.)	IT	Calì Claudio	ING-INF/01	PO	DEIM	
I	1	1,2	ING-INF/02	Microonde	9	81	B (Caratt.)	IT	Stivala Salvatore	ING-INF/02	RTDA	DEIM	
I	1	1,2	ING-INF/01	Elettronica industriale	9	81	B (Caratt.)	IT					
ATTIVITA' FORMATIVE OPZIONALI: Gruppo attività opzionali affini													
I	1	1,2	FIS/03+ CHIM/07	C.I. Fisica dei Materiali e Chimica per la microingegneria	12 (6+6)	108	C (Affine)	IT	Persano Adorno Dominique Garcia Lopez Elisa	FIS/03 CHIM/07	RU PA	DiFC DEIM	Ingegneria dei Materiali (LM-53) per 6 CFU
I	1	1,2	ING-INF/03	C.I. Elaborazione numerica dei segnali	12 (6+6)	108	C (Affine)	IT	Garbo Giovanni Mangione Stefano	ING-INF/03	PO RU	DEIM	
I	1	1,2	ING-IND/32	C.I. Macchine ed azionamenti elettrici	12 (6+6)	108	C (Affine)	IT	Di Tommaso Oscar Ricco Galluzzo Giuseppe	ING-IND/32	RU PO	DEIM	Ingegneria Elettrica (LM-28)
ATTIVITA' FORMATIVE OPZIONALI: Gruppo attività opzionali curriculari affini													
I	2	3,4	ING-INF/01	Dispositivi ad eterostruttura	9	81	C (Affine)	IT	Cusumano Pasquale	ING-INF/01	RU	DEIM	
I	2	3,4	ING-INF/01	Progettazione automatica dei circuiti elettronici	9	81	C (Affine)	IT	Calandra Enrico	ING-INF/01	PA	DEIM	
I	2	3,4	ING-INF/04	Robotica industriale	9	81	C (Affine)	IT	D'Ippolito Filippo	ING-INF/04	RU	DEIM	
ATTIVITA' FORMATIVE OPZIONALI: Gruppo attività opzionali curriculari caratterizzanti													
II	1	1,2	ING-INF/01	Nanoelettronica	9	81	B (Caratt.)	IT	Macaluso Roberto	ING-INF/01	RU	DEIM	
II	1	1,2	ING-INF/01	Elettronica delle microonde	9	81	B (Caratt.)	IT	Calandra Enrico	ING-INF/01	PA	DEIM	
II	1	1,2	ING-INF/02	Compatibilità elettromagnetica per l'Elettronica	9	81	B (Caratt.)	IT					
II	2	3,4	ING-INF/01	Dispositivi fotovoltaici	6	54	B (Caratt.)	IT	Crupi Isodiana	ING-INF/01	PA	DEIM	
II	2	3,4	ING-INF/01	Strumentazione e misure a microonde	6	54	B (Caratt.)	IT	Livrieri Patrizia	ING-INF/01	RU	DEIM	
MATERIE A SCELTA consigliate													
II	1	1,2	ING-INF/01	Dispositivi optoelettronici	9	81	B (Caratt.)	IT	Mosca Mauro	ING-INF/01	RU	DEIM	
II	1	1,2	ING-INF/02	Antenne e sistemi wireless	9	81	B (Caratt.)	IT	Cino Alfonso Stivala Salvatore	ING-INF/02	RU RTDA	DEIM	
II	2	3,4	ING-INF/01	Dispositivi ad eterostruttura	9	81	C (Affine)	IT	Cusumano Pasquale	ING-INF/01	RU	DEIM	
II	1	1,2	ING-INF/01	Elettronica industriale	9	81	B (Caratt.)	IT					
II	1	1,2	ING-IND/33	Componenti e sistemi elettronici di potenza	9	81	C (Affine)	IT	Luigi Dusonchet	ING-IND/33	PO	DEIM	Ingegneria Elettrica (LM-28)
II	1	1,2	ING-IND/33	Sistemi elettrici per l'energia	9	81	C (Affine)	IT	Ippolito Mariano Giuseppe	ING-IND/33	PO	DEIM	Ingegneria Elettrica (LM-28)

CORSO DI LAUREA Ingegneria Elettronica Classe LM-29 curr. TLC - Dipartimento DEIM Scuola Politecnica

Organizzazione Didattica			INSEGNAMENTI						COPERTURE PROPOSTE dal CONSIGLIO di CdS				
ANNO	SEM	MOD	SSD insegn.	NOME INSEGNAMENTO	CFU	ORE	T.A.F.	Lingua	DOCENTE (Cognome e Nome)	SSD docente	Ruolo	DIPART. Docente	Eventuale mutuaione (indicare il CdS)
I	1	1,2	ING-INF/01	Elettronica applicata e laboratorio	9	81	B (Caratt.)	IT	Lullo Giuseppe	ING-INF/01	PA	DEIM	
I	1	1,2	ING-INF/03	C.I. Elaborazione numerica dei segnali	12	108	C (Affine)	IT	Garbo Giovanni Mangione Stefano	ING-INF/03	PO RU	DEIM	Ingegneria Informatica (LM-32) per 6 CFU
I	1	1,2		Gruppo attività opzionali	9	81	B (Caratt.)	IT					
I	2	3,4	ING-INF/07	Strumentazione e misure elettroniche per l'automazione e le telecomunicazioni	9	81	B (Caratt.)	IT	Cataliotti Antonio Cosentino Valentina	ING-INF/07	PA RTDB	DEIM	
I	2	3,4	ING-INF/01	Sistemi elettronici programmabili	9	81	B (Caratt.)	IT	Giaconia Giuseppe Costantino	ING-INF/01	PA	DEIM	
I	2	3,4	ING-INF/03	Teoria dell'informazione e codici	9	81	C (Affine)	IT	Garbo Giovanni	ING-INF/03	PO	DEIM	
I				Tirocini e/o altre attività formative	6								
					Totale CFU I anno	63							
II	1	1,2	ING-INF/01	Optoelettronica per le telecomunicazioni e l'automazione	9	81	B (Caratt.)	IT	Busacca Alessandro	ING-INF/01	PA	DEIM	
II	1	1,2	ING-INF/03	Reti radiomobili	9	81	C (Affine)	IT	Tinnirello Ilenia	ING-INF/03	PA	DEIM	
II	2	3,4	ING-INF/03	Cybersecurity	6	54	C (Affine)	IT	Gallo Pierluigi	ING-INF/03	RU	DEIM	
II				Materie a scelta	9								
					Prova finale	24							
					Totale CFU II anno	57							
					TOT CFU	120							
ATTIVITA' FORMATIVE OPZIONALI: Gruppo attività opzionali													
I	1	1,2	ING-INF/02	Campi elettromagnetici	9	81	B (Caratt.)	IT	Cino Alfonso	ING-INF/02	RU	DEIM	Ingegneria Elettronica (L-8)
I	1	1,2	ING-INF/02	Antenne e sistemi wireless	9	81	B (Caratt.)	IT	Cino Alfonso Stivala Salvatore	ING-INF/02	RU RTDA	DEIM	