



CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA ELETTRONICA

PERCORSO FORMATIVO COORTE 2015/16

Le schede dei singoli insegnamenti sono raggiungibili dal seguente [link](#)

1° anno – 1° semestre

Insegnamento	SSD	Tipologia	Crediti	Ore
Corso integrato: Circuiti integrati - Modulo: Circuiti integrati analogici - Modulo: Circuiti integrati digitali	ING-INF/01 ING-INF/01	B B	5 5	50 50
Corso integrato: Optoelettronica ed Affidabilità dei dispositivi - Modulo: Optoelettronica - Modulo: Affidabilità dei dispositivi	ING-INF/01 ING-INF/01	B B	5 5	50 50
Totale crediti 1° anno – 1° semestre			20	

1° anno – 2° semestre

Insegnamento	SSD	Tipologia	Crediti	Ore
Automi e reti di Petri	ING-INF/04	C	5	50
Comunicazioni elettriche	ING-INF/03	C	6	60
Sistemi automatici di misura	ING-INF/07	B	6	60
<i>Un corso a scelta tra:</i> Controllo di sistemi multiagente Sicurezza informatica	ING-INF/04 ING-INF/05	C C	6 6	60 60
Totale crediti 1° anno – 2° semestre			23	

2° anno – 1° semestre

Insegnamento	SSD	Tipologia	Crediti	Ore
Corso integrato: Sistemi operativi e Intelligenza artificiale - Modulo: Sistemi operativi - Modulo: Intelligenza artificiale	ING-INF/05 ING-INF/05	C C	7 5	70 50
Sistemi di controllo avanzati	ING-INF/04	C	7	70
<i>Un corso a scelta tra:</i> Telerilevamento e diagnostica elettromagnetica Tecnologie e Dispositivi elettronici avanzati	ING-INF/02 ING-INF/01	B B	7 7	70 70
Totale crediti 2° anno – 1° semestre			26	



2° anno – 2° semestre

Insegnamento	SSD	Tipologia	Crediti	Ore
Corso integrato: Architetture di Processori e Sistemi integrati - Modulo: Architetture di Processori - Modulo: Sistemi embedded	ING-INF/01	B	5	50
	ING-INF/01	B	5	50
Progetto di Circuiti a Microonde	ING-INF/02	B	10	100
Prova Finale		E	15	
Totale crediti 2° anno – 2° semestre			35	

Ulteriori crediti da acquisire	Tipologia	Crediti
Scelta libera ¹	D	8
Altre attività	F	8

8 CFU a scelta tra:

Insegnamento	SSD	Tipologia	Crediti
Laboratorio di Diagnostica	ING-INF/01	F	2
Laboratorio di Labview	ING-INF/07	F	2
Laboratorio di progettazione microelettronica	ING-INF/01	F	2
Comunicazioni mobili	ING-INF/03	F	4
Project management	SECS-P/08	F	4
Totale crediti da acquisire			8

Totale complessivo dei crediti 120

- (1) La scelta dei relativi crediti formativi deve essere coerente con il percorso formativo dello studente e deve avere l'approvazione vincolante del Consiglio di Corso di Studio.