CORSO DI LAUREA IN "INGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA" CLASSE L-8
DIDATTICA PROGRAMMATA PER LA COORTE 2025/2026

Insegnamenti 1° anno di corso (A.A. 2025/2026)

Esame	Insegnamento		SSD	TAF*	CFU	Ore	Tipologia ore	SEM
1	Geometria e algebra /Geometry and Algebra		**MATH-02/A** MAT/02	A	6	48	24 lezione 24 esercitazione	I
1	Analisi matematica 1 /Mathematical Analysis 1		**MATH-03/A** MAT/05	A	9	72	36 lezione 36 esercitazione	I
1	Fisica 1 /Physics 1		**PHYS-03/A** FIS/01	A	9	72	36 lezione 36 esercitazione	I
1	Fondamenti di informatica /Fundamentals of Computer Science	Mod. A	**IINF-05/A** ING-INF/05	A	12	48	24 lezione 24 esercitazione	I
		Mod. B				48	24 lezione 24 esercitazione	II
	Lingua inglese			E	3	18		I
1	Analisi matematica 2 / Mathematical Analysis 2		**MATH-03/A** MAT/05	A	6	48	24 lezione 24 esercitazione	II
1	Fisica 2 / Physics 2		**PHYS-03/A** FIS/01	A	9	72	36 lezione 36 esercitazione	II
	Attività a scelta dello studente			D	6			
6			**TOT CFU 1° anno**		**60**			

(*) A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative – S: Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali

CORSO DI LAUREA IN "INGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA" CLASSE L-8
DIDATTICA PROGRAMMATA PER LA COORTE 2025/2026

Insegnamenti 2° anno di corso (A.A. 2026/2027)

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	Tipologia ore	SEM
1	Metodi Matematici per l'ingegneria / Mathematical Methods For Engineering	**MATH-03/A** MAT/05	A	6	48	24 lezione 24 esercitazione	I
1	Elettrotecnica /Circuit theory	**IIET-01/A** ING-IND/31	C	9	72	36 lezione 36 esercitazione	I
1	Teoria ed elaborazione dei segnali / Signal Theory And Signal Processing	**IINF-03/A** ING-INF/03	B	9	72	36 lezione 36 esercitazione	I
1	Calcolatori / Computer Architecture	**IINF-05/A** ING-INF/05	B	12	48	24 lezione 24 esercitazione	I
					48	24 lezione 24 esercitazione	II
1	Elettronica Digitale /Digital Electronics	**IINF-01/A** ING-INF/01	B	9	72	36 lezione 36 esercitazione	II
1	Controlli automatici / Automatic Controls	**IINF-04/A** ING-INF/04	B	9	72	36 lezione 36 esercitazione	II
1	Attività a scelta dello studente		D	9			
7		**TOT CFU 2° anno**		**63**			

(*) A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative – S: Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali

CORSO DI LAUREA IN “INGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA” CLASSE L-8
DIDATTICA PROGRAMMATA PER LA COORTE 2025/2026

Insegnamenti 3° anno di corso (A.A. 2027/2028)

Curriculum Elettronica

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	Tipologia ore	SEM
1	Elettronica analogica / Analog Electronics	**IINF-01/A** ING-INF/01	B	9	72	36 lezione 36 esercitazione	I
	Laboratorio Di Elettronica / Electronics Laboratory	**IINF-01/A** ING-INF/01	B	6	48	24 lezione 24 esercitazione	I
1	Chimica per l’elettronica /Chemistry for electronic	**CHEM-06/A** CHIM/07	C	9	72	36 lezione 36 esercitazione	I
1	Campi elettromagnetici / Electromagnetic Fields	**IINF-02/A** ING-INF/02	B	6	48	24 lezione 24 esercitazione	I
1	Elettronica di potenza / Power Electronics	**IIND-08/A** ING-IND/32	B	6	48	24 lezione 24 esercitazione	II
1	Sensori e sistemi di misura / Sensors And Measurement Systems	**IMIS-01/B** ING-INF/07	B	6	48	24 lezione 24 esercitazione	II
	Tirocini formativi e di orientamento		F	9			
	Prova finale: preparazione elaborato/ Final exam: thesis preparation		E	5			II
	Prova finale: esame di laurea / Final exam: thesis preparation			1			
6		**TOT CFU 3° anno**		**57**			

(*) A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative – S: Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali

CORSO DI LAUREA IN "INGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA" CLASSE L-8
DIDATTICA PROGRAMMATA PER LA COORTE 2025/2026

Insegnamenti 3° anno di corso (A.A. 2027/2028)

Curriculum Informatica

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	Tipologia ore	SEM
1	Reti di Calcolatori / Computer Networks	**IINF-05/A** ING-INF/05	B	6	48	24 lezione 24 esercitazione	I
1	Sistemi Operativi / Operating Systems	**IINF-05/A** ING-INF/05	B	6	48	24 lezione 24 esercitazione	I
1	Comunicazioni Wireless / Wireless Communication	**IINF-03/A** ING-INF/03	C	9	72	36 lezione 36 esercitazione	I
1	Ingegneria del software (ex Programmazione a Oggetti) / Software Engineering	**IINF-05/A** ING-INF/05	B	9	72	36 lezione 36 esercitazione	I
1	Ingegneria dei sistemi informatici (ex Basi di Dati) / Computer Systems Engineering	**IINF-05/A** ING-INF/05	B	6	48	24 lezione 24 esercitazione	II
1	Sensori e sistemi di misura / Sensors And Measurement Systems	**IMIS-01/B** ING-INF/07	B	6	48	24 lezione 24 esercitazione	II
	Tirocini formativi e di orientamento		F	9			
	Prova finale: preparazione elaborato Final exam: thesis preparation		E	5			II
	Prova finale: esame di laurea / Final exam: thesis preparation			1			
6		**TOT CFU 3° anno**		**57**			

(*) A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative – S: Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali