

MANIFESTO DEGLI STUDI A.A. 2025-2026

LEGENDA

Tipologia di Attività Formativa (TAF):

A= Base

B= Caratterizzanti

C= Affini o integrativi

D= Attività a scelta

E= Prova finale e conoscenze linguistiche

F= Ulteriori attività formative

I Anno									
Insegnamento o attività formativa	Sem	SSD	Modulo	CFU	ORE	Tipologia attività	TAF	Ambito disciplinare	Obbligatorio o/ a scelta
Analisi matematica I	1	MATH-03/A MAT/05	Unico	9	72	Lezione frontale	A	Matematica Informatica e statistica	Obbligatorio
Geometria ed Algebra	1	MATH-02/B MAT/03	Unico	6	48	Lezione frontale	A	Matematica Informatica e statistica	Obbligatorio
Fondamenti di Informatica	1	IINF-05/A ING-INF/05	Fondamenti di Informatica	6	48	Lezione frontale	A	Matematica Informatica e statistica	Obbligatorio
Fondamenti di Informatica	1	IINF-05/A ING-INF/05	Laboratorio di Informatica	6	48	Lezione frontale	B	Ingegneria Informatica	Obbligatorio
Lingua inglese	1			3			E	Ulteriori attività formative	Obbligatorio
Analisi matematica II	2	MATH-03/A MAT/05	Unico	9	72	Lezione frontale	A	Matematica Informatica e statistica	Obbligatorio
Fisica generale I	2	FIS/01	Unico	6	48	Lezione frontale	A	Fisica e Chimica	Obbligatorio
Architettura dei Calcolatori	2	IINF-05/A ING-INF/05	Unico	6	48	Lezione frontale	B	Ingegneria Informatica	Obbligatorio
AUC	2		Unico	3	24	Laboratorio	F	Ulteriori attività formative	Obbligatorio
II Anno									
Fisica generale II	1	FIS/01	Unico	6	48	Lezione frontale	A	Fisica e Chimica	Obbligatorio
Fondamenti di Circuiti	1	IIET-01/A ING-IND/31	Unico	9	72	Lezione frontale	C	Attività formative affini o integrative	Obbligatorio
Teoria dei segnali	1	IINF-03/A ING-INF/03	Unico	9	72	Lezione frontale	C	Attività formative affini o integrative	Obbligatorio
Fondamenti di sistemi dinamici	2	IINF-04/A ING-INF/04	Unico	9	72	Lezione frontale	B	Ingegneria dell'Automazione	Obbligatorio
Elettronica I	2	IINF-01/A ING-INF/01	Unico	9	72	Lezione frontale	B	Ingegneria Elettronica	Obbligatorio
Campi Elettromagnetici e Circuiti	2	IINF-02/A ING-INF/02	Unico	12	96	Lezione frontale	B	Ingegneria Elettronica	Obbligatorio
III Anno									
Fondamenti di misure elettroniche	1	IMIS-01/B ING-INF/078	Unico	9	72	Lezione frontale	B	Ingegneria Elettronica	Obbligatorio
Elettronica II	1	IINF-01/A ING-INF/01	Unico	9	72	Lezione frontale	B	Ingegneria Elettronica	Obbligatorio
Elettronica per IoT	1	IINF-01/A ING-INF/01	Unico	9	72	Lezione frontale	B	Ingegneria Elettronica	Obbligatorio
Elettronica delle Telecomunicazioni	1	IINF-01/A ING-INF/01	Unico	6	48	Lezione frontale	B	Ingegneria Elettronica	Obbligatorio

Sistemi Elettronici Programmabili	2	IINF-01/A ING-INF/01	Unico	9	72	Lezione frontale	B	Ingegneria Elettronica	Obbligatorio
A scelta autonoma dello studente	1/2			18		Lezione frontale	D	Attività a scelta	A scelta
Insegnamento Curriculare da Tabella A	2			9		Lezione frontale	B	Ingegneria Elettronica	Obbligatorio
Prova finale				3			E		Obbligatorio

TabellaA: Attività formative Ambito Ingegneria Elettronica

Insegnamento o attività formativa	SSD	CFU	Ore	Tipologia attività	TAF	Ambito disciplinare	Obbligatorio/ a scelta
Optoelettronica	IINF-01/A ING-INF/01	9	72	Lezione frontale	B	Ingegneria Elettronica	A scelta
Microonde e Laboratorio di microonde	IINF-02/A ING-INF/02	9	72	Lezione frontale	B	Ingegneria Elettronica	A scelta
Strumentazione elettronica di misura	IMIS-01/B ING-INF/07	9	72	Lezione frontale	B	Ingegneria Elettronica	A scelta

TabellaB: Attività formative disponibili per la scelta autonoma dello studente (Si ricorda che, per la scelta autonoma, lo studente ha libertà di scelta tra tutti gli insegnamenti attivati presso l'Ateneo, purché coerenti con il progetto formativo. La tabella B indica scelte suggerite di automatica approvazione)

Insegnamento o Attività formativa	Sem.	SSD	CFU	Ore	Tipologia attività	TAF	Ambito disciplinare	CdS di Riferimento
Optoelettronica	2	IINF-01/A ING-INF/01	9	72	Lezione frontale	D	Attività a scelta	L Ing. Elettronica
Microonde e laboratorio di microonde	2	IINF-02/A ING-INF/02	9	72	Lezione frontale	D	Attività a scelta	L Ing. Elettronica
Strumentazione elettronica di misure	2	IMIS-01/B ING-INF/07	9	72	Lezione frontale	D	Attività a scelta	L Ing. Elettronica
Telerilevamento e diagnostica elettromagnetica	2	IINF-02/A ING-INF/02	9	72	Lezione frontale	D	Attività a scelta	L Ingegneria Telecomunicazioni
Programmazione Object-Oriented	2	INFO-01/A INF/01	9	72	Lezione frontale	D	Attività a scelta	L Informatica
Sistemi Operativi	2	IINF-05/A ING-INF/05	9	72	Lezione frontale	D	Attività a scelta	L Ing. Informatica
Ingegneria del Software	2	IINF-05/A ING-INF/05	9	72	Lezione frontale	D	Attività a scelta	L Ing. Informatica
Fisica dello Stato Solido	1	FIS/03	9	72	Lezione frontale	D	Attività a scelta	LM Ing. Elettronica
Trasmissione del Calore	1	IIND-07/A ING-IND/10	9	72	Lezione frontale	D	Attività a scelta	LM Ing. Elettronica

Elenco delle propedeuticità

Insegnamento	Propedeuticità
Analisi matematica I	Nessuna
Fisica generale I	Nessuna
Fondamenti di Informatica	Nessuna
Lingua inglese	Nessuna
Analisi matematica II	Analisi matematica I
Fisica generale II	Fisica generale I
Geometria ed Algebra	Nessuna
Architettura dei Calcolatori	Nessuna
Fondamenti di Circuiti	Analisi matematica I
Teoria dei segnali	Analisi matematica I
Fondamenti di sistemi dinamici	Analisi matematica II, Geometria ed Algebra
Elettronica I	Fisica Generale I, Analisi II
Campi Elettromagnetici e Circuiti	Fisica Generale I, Analisi II
Fondamenti di misure elettroniche	Fondamenti di Circuiti, Fisica Generale II
Elettronica II	Fondamenti di Circuiti, Fisica Generale II
Elettronica per IoT	Fondamenti di Circuiti
Elettronica delle Telecomunicazioni	Fondamenti di Circuiti
Sistemi elettronici programmabili	Elettronica I

Optoelettronica	Elettronica I
Microondee Laboratori di microonde	Campi elettromagneticie circuiti
Strumentazione elettronica di misura	<i>Nessuna</i>