

CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA INFORMATICA L8 - Ord. 2025

COORTE 2026/2027

CURRICULUM GENERALE

ANNO DI CORSO	SEMESTRE	OBBLIGATORIETA'	INSEGNAMENTO	CANALIZZAZIONE	LABORATORI	LINGUA DI EROGAZIONE INGLESE	SSD	SSD nuovi	CFU	ORE EROGATE CORSO	ORE TOTALI	BASE		CARATTERIZZANTI				AFF	ALTRE ATTIVITA'							
												Matematica, Informatica e Statistica	Fisica e Chimica	Ingegneria dell'Automazione	Ingegneria Informatica	Ingegneria delle Telecomunicazioni	Affini e Integrative	a scelta dello studente	prova finale e lingua straniera	ulteriori conoscenze linguistiche	abilità informatiche	tirocini formativi e di orientamento	altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro			
I	1	SI	Analisi matematica 1	6 canali			MAT/05	MATH/03/A	12	96	300	12														
I	1	SI	Fondamenti di informatica	2 canali solo IF	72 ore DF (9 CFU) + 24 ore (3 CFU) LAB		ING-INF/05 (8CFU)-INF/01 (1CFU), ALTRO(3CFU)	IINF-05/A (8CFU)-INFO-01/A (1CFU), ALTRO(3CFU)	12	96	300	9									3					
I	A	SI	Lingua inglese B2 (abilità ricettive)						3	0	75								3							
I	2	SI	Algebra lineare e geometria	6 canali			MAT/03(6CFU), MAT/02(6CFU)	MATH-02/B(6CFU), MATH-02/A(6CFU)	12	96	300	12														
I	2	SI	Fisica generale 1	6 canali	88 ore DF (11 CFU) + 3 turni 8 ore LAB (1 CFU)		FIS/01(6CFU), FIS/03(6CFU)	PHYS-1/A(6CFU)-PHYS-3/A(6CFU)	12	96	300		12													
I	2	SI	Architettura degli elaboratori	3 canali			ING-INF/05 (8CFU)-INF/01(1CFU)	IINF-05/A (8CFU)-INFO-01/A(1CFU)	9	72	225	9														
II	1	SI	Dati e algoritmi	2 canali			ING-INF/05(6CFU)-INF/01(3CFU)	IINF-05/A(6CFU)-INFO-01/A(3CFU)	9	72	225	9														
II	1	SI	Fondamenti di analisi matematica 2	2 canali			MAT/05	MATH/03/A	6	48	150	6														
II	1	SI	Ingegneria del software e laboratorio di programmazione	2 canali			ING-INF/05(9CFU)-INF/01(3CFU)	IINF-05/A (9CFU)-INFO-01/A(3CFU)	12	96	300				9		3									
II	2	SI	Elementi di fisica 2	2 canali	42 ore DF + 2 turni 6 ore LAB		FIS/01(3CFU), FIS/03(3CFU)	PHYS-1/A(3CFU)-PHYS-3/A(3CFU)	6	48	150		6													
II	2	SI	Fondamenti di controlli automatici	2 canali			ING-INF/04	IINF-04/A	9	72	225			9												
II	2	SI	Sistemi operativi e reti di calcolatori	2 canali			ING-INF/05	IINF-05/A	12	96	300				12											
II	2	SI	Probability and computing	2 canali			ING-INF/05(3 CFU), MAT/06 (3CFU)	IINF-05/A (3 CFU), MATH-03/B (3CFU)	6	48	150	3			3											
III	1	SI	Basi di dati e tecnologie Web	2 canali			ING-INF/05	IINF-05/A	9	72	225				9											
III	1	SI	Teoria dei circuiti	2 canali			ING-IND/31	IJET-01/A	6	48	150						6									
III	1	SI	Fondamenti di segnali e telecomunicazioni	2 canali			ING-INF/03	IINF-03/A	9	72	225					9										
III	2	SI	Algoritmi per l'ingegneria	2 canali			ING-INF/05(3CFU),INF/01(3CFU)	IINF-05/A (3CFU)-INFO-01/A(3CFU)	6	48	150				3		3									
III	2	SI	Fondamenti di elettronica	2 canali			ING-INF/01	IINF-01/A	9	96	225						9									
III	2	SI	Artificial Intelligence and Machine Learning	2 canali			ING-INF/05	IINF-05/A	6	48	150				6											
I		SI	Prova finale						3	0	75								3							
III			a scelta (da coprire con più insegnamenti)															12								
			OFFERTI PER LA SCELTA (12 CFU)																							
III	1		Modelli e software per l'ottimizzazione discreta				MAT/09	MATH-06/A	6	48							sei									
III	1		Project Management				ING-IND/35	IEGE-01/A	6	48							sei									
III	1		Concurrent and Real Time Programming			X	ING-INF/05	IINF-05/A	6	48					sei											
III	2		Applicazioni Web				ING-INF/05	IINF-05/A	6	48					sei											
III	2		Saperi di genere ed etica nell'Intelligenza Artificiale				ING-INF/05	IINF-05/A	6	48					sei											
III	2		Introduction to Robotics			X	ING-INF/05	IINF-05/A	6	48					sei											
III	2		Elementi di Bioinformatica				ING-INF/05 (3CFU), INF/01 (3CFU)	IINF-05/A (3CFU), INFO-01/A (3CFU)	6	48					tre		tre									
III	2		Economia e organizzazione aziendale				ING-IND/35	IEGE-01/A	6	48							sei									
180												60	18	9	42	9	21	12	6	0	3	0	0			

RAD
2025

45	9	6	33	6	18	12	3	3			
72	18	18	51	18	27	18	3	0-3	0-3	0-9	0-3

CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA INFORMATICA L8 - Ord. 2025

COORTE 2026/2027

CURRICULUM APPLICATIVO

ANNO DI CORSO	SEMESTRE	OBBLIGATORIETA'	INSEGNAMENTO	CANALIZZAZIONE	LABORATORI	LINGUA DI EROGAZIONE INGLESE	SSD	SSD nuovi	CFU	ORE EROGATE CORSO	ORE TOTALI	BASE	CARATTERIZZANTI	AFF	ALTRE ATTIVITA'								
												Matematica, Informatica e Statistica	Fisica e Chimica	Ingegneria dell'Automazione	Ingegneria Informatica	Ingegneria delle Telecomunicazioni	Affini e Integrative	a scelta dello studente	prova finale e lingua straniera	ulteriori conoscenze linguistiche	abilità informatiche	tirocini formativi e di orientamento	altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro
I	1	SI	Analisi matematica 1	6 canali			MAT/05	MATH/03/A	12	96	300	12											
I	1	SI	Fondamenti di informatica	2 canali solo IF	72 ore DF (9 CFU) + 24 ore (3 CFU) LAB		ING-INF/05 (8CFU)-INF/01 (1CFU), ALTRO(3CFU)	IINF-05/A (8CFU)-INFO-01/A (1CFU), ALTRO(3CFU)	12	96	300	9									3		
I	A	SI	Lingua inglese B2 (abilità ricettive)						3	0	75								3				
I	2	SI	Algebra lineare e geometria	6 canali			MAT/03(6CFU), MAT/02(6CFU)	MATH-02/B(6CFU), MATH-02/A(6CFU)	12	96	300	12											
I	2	SI	Fisica generale 1	6 canali	88 ore DF (11 CFU) + 3 turni 8 ore LAB (1 CFU)		FIS/01(6CFU), FIS/03(6CFU)	PHYS-1/A(6CFU)-PHYS-3/A(6CFU)	12	96	300		12										
I	2	SI	Architettura degli elaboratori	3 canali			ING-INF/05 (8CFU)-INF/01(1CFU)	IINF-05/A (8CFU)-INFO-01/A(1CFU)	9	72	225	9											
II	1	SI	Dati e algoritmi	2 canali			ING-INF/05(6CFU)-INF/01(3CFU)	IINF-05/A(6CFU)-INFO-01/A(3CFU)	9	72	225	9											
II	1	SI	Fondamenti di analisi matematica 2	2 canali			MAT/05	MATH/03/A	6	48	150	6											
II	1	SI	Ingegneria del software e laboratorio di programmazione	2 canali			ING-INF/05(9CFU)-INF/01(3CFU)	IINF-05/A (9CFU)-INFO-01/A(3CFU)	12	96	300				9		3						
II	2	SI	Elementi di fisica 2	2 canali	42 ore DF + 2 turni 6 ore LAB		FIS/01(3CFU), FIS/03(3CFU)	PHYS-1/A(3CFU)-PHYS-3/A(3CFU)	6	48	150		6										
II	2	SI	Fondamenti di controlli automatici	2 canali			ING-INF/04	IINF-04/A	9	72	225			9									
II	2	SI	Sistemi operativi e reti di calcolatori	2 canali			ING-INF/05	IINF-05/A	12	96	300				12								
II	2	SI	Probability and computing	2 canali			ING-INF/05(3 CFU), MAT/06 (3CFU)	IINF-05/A (3 CFU), MATH-03/B (3CFU)	6	48	150	3			3								

III	1	SI	Basi di dati e tecnologie Web	2 canali			ING-INF/05	IINF-05/A	9	72	225				9								
III	1	SI	Teoria dei circuiti	2 canali			ING-IND/31	IET-01/A	6	48	150						6						
III	1	SI	Fondamenti di segnali e telecomunicazioni	2 canali			ING-INF/03	IINF-03/A	9	72	225					9							
III	2	SI	Fondamenti di elettronica	2 canali			ING-INF/01	IINF-01/A	9	96	225						9						
III	2	SI	Artificial Intelligence and Machine Learning	2 canali			ING-INF/05	IINF-05/A	6	48	150				6								
I		SI	Prova finale						3	0	75								3				
III	A	SI	TIROCINIO						6	0	225										6		
III			a scelta (da coprire con piu' insegnamenti)														12						
			OFFERTI PER LA SCELTA (12 CFU)																				
III	1		Modelli e software per l'ottimizzazione discreta				MAT/09	MATH-06/A	6	48							sei						
III	1		Project Management				ING-IND/35	IEGE-01/A	6	48							sei						
III	2	SI	Algoritmi per l'ingegneria	2 canali			ING-INF/05(3CFU),INF/01(3CFU)	IINF-05/A (3CFU)-INFO-01/A(3CFU)	6	48	150				tre		tre						
III	1		Concurrent and Real Time Programming			X	ING-INF/05	IINF-05/A	6	48					sei								
III	2		Applicazioni Web				ING-INF/05	IINF-05/A	6	48					sei								
III	2		Saperi di genere ed etica nell'Intelligenza Artificiale				ING-INF/05	IINF-05/A	6	48					sei								
III	2		Introduction to Robotics			X	ING-INF/05	IINF-05/A	6	48					sei								
III	2		Elementi di Bioinformatica				ING-INF/05 (3CFU), INF/01 (3CFU)	IINF-05/A (3CFU), INFO-01/A (3CFU)	6	48					tre		tre						
III	2		Economia e organizzazione aziendale				ING-IND/35	IEGE-01/A	6	48							sei						
180												60	18	9	39	9	18	12	6	0	3	6	0

RAD
2025

45	9	6	33	6	18	12	3	3			
72	18	18	51	18	27	18	3	0-3	0-3	0-9	0-3