

**PIANO STUDIO CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA INFORMATICA (CL L/8)
A.Aa. 2021/2022 per immatricolati aa 21-22**

I ANNO DI CORSO						codice corso
n. esami	sem.	Insegnamento	SSD	docente	CFU	
1	I	Analisi matematica I	MAT/05	Luca Brandolini	9	21055
2a	I	Fisica generale (modulo di Fisica generale I)	FIS/01	Remo Garattini	6	21011
3	I	Chimica	CHIM/07	Isabella Natali Sora	6	21010
4a	I	Informatica (modulo di Programmazione)	ING-INF/05	Giuseppe Psaila	6	21012
	I	TOTALE I sem			27	
5	II	Geometria e algebra lineare	MAT/03	Marco Pedroni	6	21054
2b	II	Fisica generale (modulo di Fisica generale II)	FIS/01	Remo Garattini	6	21011
4b	II	Informatica (modulo di Calcolatori elettronici)	ING-INF/05	Giuseppe Coldani	6	21012
6	II	Programmazione a oggetti	ING-INF/05	Patrizia Scandurra	6	218517
7	II	Economia ed organizzazione aziendale	ING-IND/35	Paolo Malighetti	9	218516
	II	TOTALE II sem			33	
		TOTALE			60	

La conoscenza di una lingua straniera costituisce prerequisito.

GLI INSEGNAMENTI DEL 2 ANNO SARANNO ATTIVATI NELL'AA 22-23

II ANNO DI CORSO						codice corso
n. esami	sem.	Insegnamento	SSD	docente	CFU	
8	I	Analisi matematica II	MAT/05		6	21015
9	I	Elettrotecnica	ING-IND/31		6	21017
10	I	Statistica	SECS-S/02		9	21060
11	I	Fondamenti di automatica	ING-INF/04		9	21018
		TOTALE I sem			30	
12a	II	Sistemi operativi	ING-INF/05		6	21061
12b	II	Basi di dati	ING-INF/05		5	
13	II	Fondamenti di elettronica	ING-INF/01		9	21020
14	II	Fondamenti di reti e telecomunicazione	ING-INF/03		9	21024
		TOTALE II sem			29	
		altre attività formative				
	II	Abilità informatiche e telematiche (laboratorio data base)			1	21064
		TOTALE			60	
		TOTALE				

PROPEDEUTICITA'

A) per sostenere l'esame di Analisi Matematica II:

è necessario aver già sostenuto gli esami Analisi matematica I e di Geometria e algebra lineare.

B) Per sostenere l'esame di Statistica è consigliato avere sostenuto gli esami di Analisi matematica I e di Geometria e algebra lineare.

III ANNO DI CORSO						codice corso	
n. esami	sem.	Insegnamento	SSD			SIR	IND
15	I	Ingegneria del software	ING-INF/05		21034	9	9
16 a	I	Embedded and real time systems	ING-INF/05		21063	6	6
16 b	II	Programmazione Web	ING-INF/05		21063	6	6
17 a	I	CI Data bases 2	ING-INF/05		21053-E1	6	
17 b	II	CI Multimedia internet	ING-INF/03		21053-E2	6	
18	I	Sistemi di controllo di gestione	ING-IND/35		21037	6	
19	II	Algebra e logica	MAT/02		21028	6	
17a	I	CI automazione industriale	ING-INF/04		21052		6
17b	I	CI elettronica industriale	ING-INF/01		21052		6
18	II	Gestione della produzione industriale	ING-IND/17		21033		6
19	II	Progettazione dei sistemi elettronici	ING-INF/01		21036		6
	II	Ingegneria dei sistemi di controllo	ING-INF/04		21051		
20		A scelta				12	12
		TESI				3	3
		TOTALE III anno				60	60

Tabella corsi a scelta

Semestr e	Titolo	SSD	docente	codice corso	CFU
I	Elettronica industriale	ING-INF/01		21052-2	6
I	Automazione industriale	ING-INF/04		21052-1	6
I	Data bases 2	ING-INF/05		21053-E1	6
I	Embedded and real time systems	ING-INF/05		21038-ENG	6
I	Sistemi di controllo di gestione	ING-IND/35		21037	6
I	Economia del cambiamento tecnologico	ING-IND/35		22023	6
II	Tecnologie cloud e mobile	ING-INF/05		21059	6
II	Progettazione dei sistemi elettronici	ING-INF/01		21036	6
II	Ingegneria dei sistemi di controllo	ING-INF/04		21051	6
I	Fisica tecnica	ING-IND/10		21050	6
II	Gestione della produzione industriale	ING-IND/17		21033	6
II	Information Management	ING-IND/35		22026-ENG	6

Semestr e	Titolo	SSD	docente	codice corso	CFU
II	Algebra e logica	MAT/02		21028	6
II	Multimedia internet	ING-INF/03		21053-E2	6
II	Sistemi di gestione per la qualità	ING-IND/16		95014	6
II	Disegno tecnico industriale	ING-IND/15		22009	6