



PIANO DEGLI STUDI DEL CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA – SCIENZA E TECNOLOGIA (L-31) A.A. 2024/2025

Curriculum Segnali, Simulazione e Quantum Computing

Primo anno	SSD	CFU	SEMESTRE
Programmazione Procedurale	INF/01	9	I
Reti Logiche	ING-INF/05	6	I
Logica, Algebra e Geometria	MAT/02	9	I
Algoritmi e Strutture Dati	ING-INF/05	9	II
Architettura degli Elaboratori	ING-INF/05	6	II
Analisi Matematica 1	MAT/05	9	II
Lingua Inglese	L-LIN/12	3	II
Secondo anno			
Sistemi Operativi	ING-INF/05	12	I-II
Programmazione e Modellazione a Oggetti	ING-INF/05	9	I
Analisi Matematica 2	MAT/05	6	I
Probabilità e Statistica Matematica	MAT/06	6	I
Ingegneria e Architettura del Software	INF/01	6	II
Fisica Generale	FIS/01	6	II
<i>Elaborazione Numerica dei Segnali</i>	ING-INF/01	6	II
Terzo anno			
Basi di Dati	INF/01	12	I-II
Linguaggi di Programmazione e Verifica del Software	INF/01	9	I
Reti di Calcolatori	ING-INF/03	9	I-II
Programmazione Logica e Funzionale	INF/01	6	II
<i>Fisica e Quantum Computing</i>	FIS/01	6	I
<i>Simulazione Numerica</i>	FIS/01	6	II
Altre attività			
Insegnamenti a Scelta		12	
Seminari, Tirocini e Stage		12	
Prova Finale		6	
Insegnamenti opzionali			
Pensiero Computazionale in Classe	ING-INF/05	6	I
Umano Digitale	ING-INF/05	6	II



PIANO DEGLI STUDI DEL CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA – SCIENZA E TECNOLOGIA (L-31) A.A. 2024/2025

Curriculum Piattaforme Digitali per il Monitoraggio del Territorio

Primo anno	SSD	CFU	SEMESTRE
Programmazione Procedurale	INF/01	9	I
Reti Logiche	ING-INF/05	6	I
Logica, Algebra e Geometria	MAT/02	9	I
Algoritmi e Strutture Dati	ING-INF/05	9	II
Architettura degli Elaboratori	ING-INF/05	6	II
Analisi Matematica 1	MAT/05	9	II
Lingua Inglese	L-LIN/12	3	II
Secondo anno			
Sistemi Operativi	ING-INF/05	12	I-II
Programmazione e Modellazione a Oggetti	ING-INF/05	9	I
Analisi Matematica 2	MAT/05	6	I
Probabilità e Statistica Matematica	MAT/06	6	I
Ingegneria e Architettura del Software	INF/01	6	II
Fisica Generale	FIS/01	6	II
<i>Tecnologie Web per la Gestione del Territorio</i>	ING-INF/05	6	II
Terzo anno			
Basi di Dati	INF/01	12	I-II
Linguaggi di Programmazione e Verifica del Software	INF/01	9	I
Reti di Calcolatori	ING-INF/03	9	I-II
Programmazione Logica e Funzionale	INF/01	6	II
<i>Sistemi per l'Internet of Things</i>	ING-INF/01	6	I
<i>Geomatica</i>	GEO/02	6	II
Altre attività			
Insegnamenti a Scelta		12	
Seminari, Tirocini e Stage		12	
Prova Finale		6	
Insegnamenti opzionali			
Pensiero Computazionale in Classe	ING-INF/05	6	I
Umano Digitale	ING-INF/05	6	II



PIANO DEGLI STUDI DEL CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA – SCIENZA E TECNOLOGIA (L-31) A.A. 2024/2025

Curriculum Economia e Diritto dell'Informatica

Primo anno	SSD	CFU	SEMESTRE
Programmazione Procedurale	INF/01	9	I
Reti Logiche	ING-INF/05	6	I
Logica, Algebra e Geometria	MAT/02	9	I
Algoritmi e Strutture Dati	ING-INF/05	9	II
Architettura degli Elaboratori	ING-INF/05	6	II
Analisi Matematica 1	MAT/05	9	II
Lingua Inglese	L-LIN/12	3	II
Secondo anno			
Sistemi Operativi	ING-INF/05	12	I-II
Programmazione e Modellazione a Oggetti	ING-INF/05	9	I
Analisi Matematica 2	MAT/05	6	I
Probabilità e Statistica Matematica	MAT/06	6	I
Ingegneria e Architettura del Software	INF/01	6	II
Fisica Generale	FIS/01	6	II
<i>Informatica Giuridica</i>	IUS/20	6	II
Terzo anno			
Basi di Dati	INF/01	12	I-II
Linguaggi di Programmazione e Verifica del Software	INF/01	9	I
Reti di Calcolatori	ING-INF/03	9	I-II
Programmazione Logica e Funzionale	INF/01	6	II
<i>Economia Aziendale</i>	SECS-P/07	6	I
<i>Economia e Gestione delle Imprese</i>	SECS-P/08	6	II
Altre attività			
Insegnamenti a Scelta		12	
Seminari, Tirocini e Stage		12	
Prova Finale		6	
Insegnamenti opzionali			
Pensiero Computazionale in Classe	ING-INF/05	6	I
Umano Digitale	ING-INF/05	6	II



PIANO DEGLI STUDI DEL CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA – SCIENZA E TECNOLOGIA (L-31) A.A. 2024/2025

Curriculum Comunicazione e Media Digitali

Primo anno	SSD	CFU	SEMESTRE
Programmazione Procedurale	INF/01	9	I
Reti Logiche	ING-INF/05	6	I
Logica, Algebra e Geometria	MAT/02	9	I
Algoritmi e Strutture Dati	ING-INF/05	9	II
Architettura degli Elaboratori	ING-INF/05	6	II
Analisi Matematica 1	MAT/05	9	II
Lingua Inglese	L-LIN/12	3	II
Secondo anno			
Sistemi Operativi	ING-INF/05	12	I-II
Programmazione e Modellazione a Oggetti	ING-INF/05	9	I
Analisi Matematica 2	MAT/05	6	I
Probabilità e Statistica Matematica	MAT/06	6	I
Ingegneria e Architettura del Software	INF/01	6	II
Fisica Generale	FIS/01	6	II
<i>Sociologia della Comunicazione e dei Media Digitali</i>	SPS/08	6	II
Terzo anno			
Basi di Dati	INF/01	12	I-II
Linguaggi di Programmazione e Verifica del Software	INF/01	9	I
Reti di Calcolatori	ING-INF/03	9	I-II
Programmazione Logica e Funzionale	INF/01	6	II
<i>Internet Studies</i>	SPS/08	6	I
<i>Analisi delle Reti Sociali</i>	SPS/07	6	II
Altre attività			
Insegnamenti a Scelta		12	
Seminari, Tirocini e Stage		12	
Prova Finale		6	
Insegnamenti opzionali			
Pensiero Computazionale in Classe	ING-INF/05	6	I
Umano Digitale	ING-INF/05	6	II