

## Manifesto degli Studi del Corso di Laurea in Informatica

### Classe delle lauree in Scienze e Tecnologie Informatiche – Classe L-31

A.A. 2025-2026

Insegnamento o attività formativa	Modulo	Semestre	CFU	SSD	Tipologia (*)	Propedeuticità
<b>I anno</b>						
Analisi matematica I		1	9	MAT/05	A	
Architettura degli elaboratori		1	9	INF/01	A	
Programmazione		1	12	INF/01	B	
Inglese			3		E	
Programmazione Object-Oriented		2	9	INF/01	A	
Algebra		2	6	MAT/02	A	
Basi di Dati		2	9	INF/01	B	
<b>II anno</b>						
Analisi e Progettazione di Strutture Dati		1	9	INF/01	B	Programmazione
Fisica Generale I		1	6	FIS/01	C	
Geometria		1	6	MAT/03	A	
Elementi di informatica teorica		1	6	INF/01	B	
Analisi e Progettazione di Algoritmi		2	6	INF/01	B	Analisi Matematica I Programmazione
Linguaggi di Programmazione		2	6	INF/01	B	Programmazione Programmazione Object-Oriented
Metodi Statistici per l'informazione		2	6	ING-INF/03	C	Analisi matematica I
Sistemi Operativi		2	9	INF/01	B	Architettura degli elaboratori
Esame a scelta da Tab. A		2	6		D	
<b>III anno</b>						
Reti e Programmazione Distribuita		1	9	INF/01	B	Algebra
Ingegneria del Software		1	9	INF/01	B	Programmazione Object-Oriented Algebra
Esame a scelta da Tab. A		1/2	6		D	
Tecniche di Programmazione Avanzata		1	6	INF/01	B	Programmazione Object-oriented, Linguaggi di programmazione, Algebra
Tecnologie Web		2	9	INF/01	B	Programmazione Object-oriented, Linguaggi di programmazione, Algebra
AI Technologies		2	6	INF/01	C	Algebra
Tirocinio finale		2	13		F	
Altre attività di orientamento		2	1		F	
Prova finale		2	4		E	

**Esami a libera scelta coerenti con gli obiettivi formativi del Corso di Studi (i cui CFU sono pienamente riconosciuti senza  
previa delibera della Commissione di Coordinamento Didattico)**

<b>Materie a scelta Tabella A</b>	<b>SSD</b>	<b>CFU</b>	<b>Semestre</b>	<b>Propedeuticità</b>
Algorithm design	INF/01	6		Analisi e Progettazione di Strutture Dati Analisi e Progettazione di Algoritmi
Istituzioni di matematica 2	MAT/05	6		Analisi matematica I
Calcolo numerico	MAT/08	6		
Computer forensics	INF/01	6		
Diritto dell'informatica	IUS/20	6		
Economia e organizzazione aziendale	ING-IND/31	6		
Logic for computer science	M-FIL/02	6		
Multimedia information systems	INF/01	6		
Operating systems for mobile, cloud and IoT	INF/01	6		Sistemi Operativi
Operation research	MAT/09	6		Analisi e Progettazione di Strutture Dati
Parallel and distributed computing	INF/01	6		
Scientific computing	MAT/08	6		
AI Technologies	INF/01	6		Algebra

**(\*) Legenda delle tipologie delle attività formative ai sensi del DM 270/04**

<b>Attività formative</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
<b>rif. DM270/04</b>	Art. 10 comma 1, a)	Art. 10 comma 1, b)	Art. 10 comma 5, a)	Art. 10 comma 5, b)	Art. 10 comma 5, c)	Art. 10 comma 5, d)	Art. 10 comma 5, e)

