



## CORSO DI LAUREA IN “INFORMATICA” CLASSE L-31 DIDATTICA EROGATA PER LA COORTE 2024/2025

Insegnamenti 1° anno di corso (A.A. 2024/2025)  
Percorso di Tecnologie Informatiche

Esame	Insegnamento	Moduli	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM	Docente	Mutuato da
1	Calcolo 1		MAT/07	A	LEZ+ESE (4+2) 6	48	I	SPECIALE Maria, Paola	
1	Calcolo 2		MAT/07	A	LEZ+ESE (4+2) 6	48	II		
1	Fisica 1		FIS/01	A	LEZ+ESE (4+2) 6	48	I	CONTI NIBALI Valeria	
1	Fisica 2		FIS/01	A	LEZ+ESE (4+2) 6	48	II	MANDANICI Andrea	
1	Matematica Discreta		MAT/02	A	LEZ+ESE (4+2) 6	48	I	CRUPI Marilena	
1	Programmazione		INF/01	A	LEZ+ESE (6+3) 9	72	I	PA	
Idoneità	Lingua Inglese			E	LEZ+ESE (4+2) 6	48	I-II		
1	Calcolo Numerico		MAT/08	C	LEZ+LAB (4+2) 6	60	II	PA	
1	Algoritmi e Strutture Dati		INF/01	A Inf	LEZ+ESE (6+3) 9	72	II		
<b>9</b>					<b>60</b>				

(\*) A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori



## CORSO DI LAUREA IN “INFORMATICA” CLASSE L-31 DIDATTICA EROGATA PER LA COORTE 2024/2025

### Insegnamenti 1° anno di corso (A.A. 2024/2025) Percorso di Data Analysis

Esame	Insegnamento	Moduli	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM	Docente	Mutuato da
1	Calculus 1		MAT/07	A	LEZ+ESE (4+2) 6	48	I	BARBERA Elvira	
1	Calculus 2		MAT/07	A	LEZ+ESE (4+2) 6	48	II	CONSOLO Giancarlo	
1	Discrete Mathematics		MAT/02	A	LEZ+ESE (4+2) 6	48	I	RINALDO Giancarlo	
1	Physics 1		FIS/03	A	LEZ+ESE (4+2) 6	48	I	COSTA Dino	
1	Physics 2		FIS/01	A	LEZ+ESE (4+2) 6	48	II	CUTRONEO Maria	
1	Programming		INF/01	A	LEZ+ESE (6+3) 9	72	I		
1	Algorithms and Data Structures		INF/01	A	LEZ+ESE (6+3) 9	72	II	FIUMARA Giacomo	
1	Mathematics for Data Analysis		MAT/07	A	LEZ+ESE (4+2) 6	48	II	GORGONE Matteo	
<b>Tot: 8</b>					<b>Tot: 54</b>				

(\*) A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori



## CORSO DI LAUREA IN “INFORMATICA” CLASSE L-31 DIDATTICA EROGATA PER LA COORTE 2024/2025

Insegnamenti 2° anno di corso (A.A. 2024/2025)

Percorso di Tecnologie Informatiche

Esame	Insegnamento	Moduli	SSD	TAF*	CFU	Or e	SEM	Docente	Mutuato da
1	Basi di Dati	Basi di Dati	INF/01	B	LEZ+ESE (4+2) 6	48	I		
		Basi di Dati NoSQL		B	LEZ+ESE (4+2) 6	48	II		
1	Logica per Informatica		MAT/02	C	LEZ+ESE (4+2) 6	48	I		
1	Reti di Calcolatori e sistemi distribuiti	Reti di calcolatori	ING- INF/05	B	LEZ+ESE (4+2) 6	48	I		
		Laboratorio di Reti e Sistemi Distribuiti	INF/01	B	LEZ+LAB (4+2) 6	60	II		
1	Sistemi Operativi	Sistemi Operativi	ING- INF/05	B	LEZ+ESE (4+2) 6	48	I		
		Sistemi di virtualizzazione	INF/01		LEZ+ESE (4+2) 6	48	II	DISTEFANO Salvatore	
1	Architettura degli Elaboratori		ING- INF/05	B	LEZ+ESE (4+2) 6	48	II		
1	Programmazione a oggetti		INF/01	B	LEZ+ESE (6+3) 9	72	II	GALLETTA Antonino	
<b>Tot: 6</b>					<b>Tot: 57</b>				

(\*) A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori



## CORSO DI LAUREA IN “INFORMATICA” CLASSE L-31 DIDATTICA EROGATA PER LA COORTE 2024/2025

Insegnamenti 2° anno di corso (A.A. 2024/2025)

Percorso di Data Analysis

Esame	Insegnamento	Moduli	SSD	TAF*	CFU	Or e	SEM	Docente	Mutuato da
1	Computer Networks		INF/01	B	LEZ+ESE (4+2) 6	48	I		
1	Database	Database	INF/01	B	LEZ+ESE (4+2) 6	48	I	CELESTI Antonio	
		NoSQL Database			LEZ+ESE (4+2) 6	48	II		
1	Operating Systems	Operating Systems	INF/01	B	LEZ+ESE (4+2) 6	48	I		
		Virtualization Systems			LEZ+ESE (4+2) 6	48	II		
1	Devices for Artificial Intelligence	Devices and Circuits for Artificial Intelligence	ING-IND/31	C	LEZ+ESE (4+2) 6	48	I	FINOCCHIO Giovanni	
		Device Physics	FIS/01	C	LEZ+ESE (4+2) 6	48	II	CORSARO Carmelo	
1	Statistical Methods and Models		SECS-S/06	C	LEZ+ESE (4+2) 6	48	I	BARILLA David	
1	Object Oriented Programming		ING-INF/05	B	LEZ+ESE (6+3) 9	72	II		
<b>Tot: 7</b>					<b>Tot: 57</b>				

(\*) A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori



## CORSO DI LAUREA IN “INFORMATICA” CLASSE L-31 DIDATTICA EROGATA PER LA COORTE 2024/2025

Insegnamenti 3° anno di corso (A.A. 2024/2025)  
Percorso di Tecnologie Informatiche

Esame	Insegnamento	Moduli	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM	Docente	Mutuato da
1	Programmazione Web e Mobile		INF/01	B	LEZ+LAB (6+3) 9	72	I		
1	Sicurezza dei Sistemi		INF/01	B	LEZ+ESE (4+2) 6	48	I		
1	Laboratorio di Amministrazione dei Sistemi		INF/01	B	LEZ+LAB (2+4) 6	60	II		
1	Laboratorio di Reti e Sistemi distribuiti		INF/01	B	LEZ+LAB (2+4) 6	60	II		
1	Laboratorio di Intelligenza Artificiale		INF/01	B	LEZ+LAB (2+4) 6	60	I		
	Attività a scelta dello studente			D	18		I-II		
	Ulteriori abilità	Tirocinio		F	3				
		Altre abilità		F	3				
	Prova finale			E	6				
<b>4</b>					<b>63</b>				

(\*) A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori



## CORSO DI LAUREA IN “INFORMATICA” CLASSE L-31 DIDATTICA EROGATA PER LA COORTE 2024/2025

**Insegnamenti 3° anno di corso (A.A. 2024/2025)**

**Percorso di Data Analysis**

Esame	Insegnamento	Moduli	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM	Docente	Mutuato da
1	Data mining and analytics		INF/01	B	LEZ+ESE (4+2) 6	48	I		
1	Machine Learning		ING-INF/05	B	LEZ+ESE (4+2) 6	48	I		
1	System security		INF/01	B	LEZ+ESE (4+2) 6	48	II	VILLARI Massimo	
1	Web Programming		INF/01	B	LEZ+ESE (6+3) 9	72	II	RUGGERI Armando	
1	Software Engineering		ING-INF/05	B	LEZ+ESE (4+2) 6	48	II		
	Attività a scelta dello studente			D	18		I-II		
	Ulteriori abilità	Tirocinio		F	3		I-II		
		Altre abilità			3				
	Prova finale			E	6				

(\*) A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori