L-8 Ingegneria Informatica e Intelligenza Artificiale

PIANO DI STUDI STATUTARIO

Anno	INSEGNAMENTI	SSD	CFU
1	Analisi matematica I e Geometria	MAT/05 - MAT/03	12
1	Fondamenti di Informatica	ING-INF/05	9
1	Fisica	FIS/01	9
1	Analisi Matematica II	MAT/05	9
1	Metodi numerici per l'Ingegneria	MAT/08	6
1	Basi di dati	ING-INF/05	9
2	Statistica e data analysis	MAT/06	9
2	Algoritmi e strutture dati	ING-INF/05	6
2	Reti di calcolatori	ING-INF/03	9
2	Fondamenti di elettronica	ING-INF/01	6
2	IoT e sistemi connessi	ING-INF/04	6
2	Data Science	ING-INF/05	6
2	Sistemi Operativi e Cybersecurity	ING-INF/05	9
2	Machine Learning e Artificial Intelligence	ING-INF/05	9
3	Robotica Intelligente e Sistemi Autonomi	ING-INF/05	9
3	Ingegneria del Web	ING-INF/05	6
3	Economia e organizzazione aziendale	ING-IND/35	6

3	Deep Learning per Applicazioni Avanzate	ING-INF/05	9
3	Insegnamento a scelta		6
3	Insegnamento a scelta		6
3	Inglese	L-LIN/12	3
3	Tirocinio formativo		12
3	Prova Finale		3
		TOTALE	180

1.

INSEGNAMENTI A SCELTA	SSD	CFU
Normativa, diritto ed etica digitale	IUS/01	6
Innovazione digitale e sostenibilità	ING-INING- IND/35	6
Chimica generale	CHIM/03	6
Sistemi di Gestione per la Qualit‡ e l'Innovazione	SECS-P/13	6
Teorie dell'apprendimento e interazioni uomomacchina	M-PSI/01	6