



## CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INFORMATICA

Le schede dei singoli insegnamenti sono raggiungibili dal seguente [link](#)

L'attività didattica di ogni anno è suddivisa in due semestri: per l'A.A. 2022/2023 il primo semestre avrà inizio il 26 settembre 2022 e il secondo semestre il 1° marzo 2023.

L'offerta didattica per la coorte 2022 è riportata di seguito:

### 1° ANNO 2022/2023

SEM	INSEGNAMENTO	SSD	TAF	CFU	ORE
1	Elaborazione ed analisi di immagini	INF/01	CA	9	72
1	Geometric Algorithms and spatial data structures	INF/01	CA	9	72
1	Advanced data management	INF/01	CA	6	48
1	Cybersecurity	INF/01	CA	6	48
1	Abilità linguistiche (Livello B2)	NN	AA	3	-
2	3 esami a scelta dalle Tabelle 1 e 2	-	AF/CA	18	-

**Tabella 1 – AFFINI E INTEGRATIVI**

SEM	INSEGNAMENTO	SSD	TAF	CFU	ORE
2	Decision Science	MAT/09	AF	6	48
2	Computational Mathematics	MAT/08	AF	6	60

**Tabella 2 – CARATTERIZZANTI**

SEM	INSEGNAMENTO	SSD	TAF	CFU	ORE
2	Data Mining	INF/01	CA	6	48
2	Progetto e Sviluppo di Applicazioni Blockchain	INF/01	CA	6	48
2	Computer Vision	INF/01	CA	6	48
2	User Interface Technologies	INF/01	CA	6	48
2	Embedded Systems for the Internet of Things	INF/01	CA	6	48
2	Artificial Intelligence: Natural Language Processing and Understanding	INF/01	CA	6	48



## 2° ANNO 2023/2024

SEM	INSEGNAMENTO	SSD	TAF	CFU	ORE
1	4 esami a scelta dalle Tabelle 3 e 4	-	AF/CA	24	-
1/2	Attività formative a scelta	NN	ST	12	-
2	Attività seminariale	NN	AA	3	-
2	Prova finale	NN	FI	30	-

**Tabella 3 – AFFINI E INTEGRATIVI**

SEM	INSEGNAMENTO	SSD	TAF	CFU	ORE
1	Network Flows Optimization 	MAT/09	AF	6	48
1	Logica matematica	MAT/01	AF	6	48

**Tabella 4 – CARATTERIZZANTI**

SEM	INSEGNAMENTO	SSD	TAF	CFU	ORE
1	Formal Methods 	INF/01	CA	6	48
1	Digital Transformation	INF/01	CA	6	48
1	Big Data 	INF/01	CA	6	48
1	Deep Learning and Applications 	INF/01	CA	6	48

Un ulteriore vincolo prevede che il numero di crediti da conseguire tra gli insegnamenti AFFINI E INTEGRATIVI (Tabelle 1 e 3) sia 12, mentre il numero di crediti da conseguire tra gli insegnamenti CARATTERIZZANTI (Tabelle 2 e 4) sia 30.

I 12 CFU per le Attività formative a scelta possono essere maturati, oltre che con gli insegnamenti *AFFINI E INTEGRATIVI* (Tabelle 1 e 3) e *CARATTERIZZANTI* (Tabelle 2 e 4), anche frequentando i **Reading Course**.

L'elenco dei Reading Course è riportato sul sito internet del CdLM, nella sezione "[Attività a scelta dello studente](#)".

Per ulteriori dettagli relativi all'organizzazione del CdLM si rimanda al [Regolamento didattico](#).