

Insegnamenti CdL in Matematica a.a. 2021-2022- Curriculum Informatico

CdL in Matematica didattica erogata a.a. 2021-2022- Curriculum Informatico				
INSEGNAMENTO	SSD	Periodo	CFU	Docente
Primo anno (Coorte 2020-2021)				
Analisi Matematica 1	MAT/05	annuale	12	Benedetta Pellacci
Geometria 1	MAT/03	annuale	12	Olga Polverino
Algebra 1	MAT/02	annuale	12	Alessio Russo Antonio Tortora
Fondamenti di Informatica	ING-INF/05	1° sem.	8	Stefano Marrone
Lingua Inglese		1° sem.	3	<i>Da definire</i>
Ulteriori conoscenze linguistiche		2° sem.	2	<i>Da definire</i>
Totale		49		
Secondo anno (Coorte 2020-2021)				
Analisi Matematica 2	MAT/05	1° sem.	12	Emma D'Aniello
Geometria 2	MAT/03	annuale	12	Eva Ferrara Dentice
Logica Matematica	MAT/01	2° sem.	8	Paola D'Aquino
Fisica Generale 1	FIS/01	2° sem.	9	Paolo Silvestrini Raffaele Buompane
Meccanica Razionale	MAT/07	1° sem. 2° sem.	12	Francesca Crispo Paolo Maremonti
Calcolo Numerico 1	MAT/08	1° sem.	12	Valentina De Simone

				Rosanna Campagna
Totale			65	65
Terzo anno (Coorte 2019-2020)				
Analisi Matematica 3	MAT/05	2° sem.	8	<i>da definire</i>
Basi di Dati e Sistemi Informativi	ING-INF/05	1° sem.	8	Stefano Marrone
Calcolo Numerico 2	MAT/08	2° sem.	8	Valentina De Simone
Fisica Generale 2	FIS/01	1° sem.	10	Antonio Castrillo
Probabilità e Statistica	MAT/06	2° Sem.	8	Elvira Romano
Insegnamento opzionale di TAF C *			8	
*Un insegnamento della Tabella 1				
Prova Finale			4	
Totale			54	
Attività autonomamente scelte dallo studente			12	
**Si veda Tabella AS				
<i>Le attività autonomamente scelte dallo studente possono essere distribuite sui tre anni di corso</i>				
Totale			180	

Tabella 1- Insegnamenti opzionali Curriculum Generale (TAF C)				
3° anno Coorte 2019/2020				
Insegnamento	SSD	Periodo	CFU	Docente
Chimica Generale e Inorganica <i>(Mutuato dal CdL in Fisica)</i>	CHIM/03	2°Sem.	8	Andreina Ricci
Metodi Matematici della Fisica <i>(Mutuato dal CdL in Fisica)</i>	FIS/02	1°Sem.	8	Eugenio Lippiello
Programmazione ad oggetti	ING-INF/05	2° Sem.	8	Emanuele Bellini

Tabella AS Attività a Scelta Autonoma dello Studente (TAF D)

Lo studente propone liberamente tali attività, corrispondenti a 12 CFU, purché coerenti con il progetto formativo (cfr. Art. 8 del Regolamento Didattico).

Tali CFU possono essere acquisiti **anche:**

-sostenendo un ulteriore esame tra gli insegnamenti opzionali (TAF C) o obbligatori (TAF B) di uno dei due curricula del CdL in Matematica non già inseriti nel piano di studi statutario dello studente;

-sostenendo un esame di un insegnamento di TAF D attivo nel CdL In Matematica;

-sostenendo un esame di un insegnamento attivo presso un altro corso di laurea dell'Ateneo, presentando richiesta al CCSA che ne valuterà la coerenza con il percorso formativo.

Tutti gli esami sostenuti come tipologia D prevedono una verifica con voto finale e saranno regolarmente inseriti in carriera

Insegnamenti di TAF D attivi nel CdL

Insegnamento	SSD	CFU	Anno/Periodo	Docente
<u>Botanica</u> (Mutuato dal CdL in Scienze Biologiche)	BIO/01	8	II-III/1°Sem.	<u>Claudia Ciniglia</u>
<u>Citologia e Istologia</u> (Mutuato dal CdL in Scienze Biologiche)	BIO/06	8	II-III/1°Sem.	<u>Maria Maddalena Di Fiore</u>
Cicli di seminari tematici attivi nel CdL per acquisizione di crediti di TAF-D				
Intelligenza Artificiale e Reti Neurali	INF/01	3	II-III-1°Sem.	<u>Anna Esposito</u>
Python Programming Basics	ING-INF/05	4	II-III <i>Lezioni videoregistrate</i>	<u>Fiammetta Marulli</u>
Assiomi della Meccanica Quantistica e introduzione alla Computazione Quantistica	FIS/01	3	II-III-2°Sem.	<u>Paolo Silvestrini</u>
Come si muovono i vortici?	MAT/07	3	III- 1°Sem.	<u>Giorgio Riccardi</u>
Metodi di integrazione numerica	MAT/07	3	III. 1°Sem.	<u>Giorgio Riccardi</u>