

Lo studente può indicare come attività formative autonomamente scelte, insegnamenti attivati nei corsi di laurea dell'Ateneo, purché coerenti con il percorso formativo e a condizione che afferiscano allo stesso livello di corso di studio.

Lo studente dovrà compilare e consegnare alla Segreteria Studenti il [modulo](#) disponibile sul sito della Segreteria. Il modulo di scelta compilato verrà inviato al Consiglio di Classe che si pronuncerà in merito alla coerenza delle attività scelte con il percorso formativo dello studente.

Al fine di semplificare il procedimento amministrativo e favorire l'orientamento nella scelta da parte degli studenti, il Consiglio di Classe, fermo restando la libertà dello studente, all'inizio di ciascun anno accademico approva l'elenco di insegnamenti valutati coerenti con il percorso formativo della laurea in Matematica.

Di seguito si riporta l'elenco degli insegnamenti approvati dal Consiglio di Classe per i quali non è richiesto un ulteriore parere da parte del consiglio.

Esame	CdL/Facoltà	CFU	CFU Riconosciuti
Chimica	qualunque	6	6
Matematica Finanziaria	Economia	6	6
Econometria	Economia	9	6
Microeconomia	Economia	12	6
Fondamenti di fisica computazionale	Fisica	5	5
Fondamenti di astronomia e astrofisica	Fisica	9	9
Fondamenti di fisica teorica	Fisica	12	12
Laboratorio di Fisica I	Fisica	12	12
Laboratorio di Fisica II	Fisica	12	12
Metodi Matematici della Fisica	Fisica	12	12
Automi e linguaggi formali	Informatica	6	6
Fondamenti di programmazione web	Informatica	6	6
Interazione uomo macchina	Informatica	6	6
Video game design	Informatica	6	6
Reti di calcolatori	Informatica	9	9
Base di dati 1	Informatica	9	9
Algoritmi e strutture dati 1	Informatica	6	6

Linguaggi di programmazione	Informatica	9	9
Architettura degli elaboratori**	Informatica	6	6
Programmazione 1**	Informatica	12	6
Programmazione 2	Informatica	9	9
Sistemi operativi 1	Informatica	12	12
Metodi decisionali per l'economia	Ingegneria Civile	5	5
Topografia e cartografia	Ingegneria Ambiente e territorio	6	6
Paleontologia*	Scienze geologiche	9	9
Paleontologia*	Scienze Naturali	8	8
Botanica generale*	Scienze Naturali	6	6
Anatomia comparata*	Scienze Naturali	6	6

* Esami indicati per gli studenti che intendono accedere all'insegnamento nelle scuole secondarie di primo livello.