

# Corso di Laurea Matematica

Livello I Classe L35 – durata 3 anni

## Obiettivi formativi specifici del Corso di Studio

La Matematica è la “regina delle scienze”: ogni approccio scientifico/tecnologico alla realtà è fondato su idee, concetti e strutture matematiche. La Laurea in Matematica (3 anni) si pone come obiettivo l’insegnamento dei concetti e delle tecniche di base della Matematica moderna. Fornisce le competenze base nelle principali aree della materia: Algebra, Analisi, Analisi Numerica, Fisica Matematica, Geometria, Probabilità. E’ previsto un accordo con l’Università di York (Canada) per il rilascio del doppio titolo (indirizzo statistico/finanziario).

Sono previste borse di studio da parte dell’Università dell’Aquila ([www.disim.univaq.it](http://www.disim.univaq.it)) e dell’Istituto Nazionale di Alta Matematica: ([www.altamatematica.it/it/bandi](http://www.altamatematica.it/it/bandi)).

## Requisiti di ammissione e sbocchi lavorativi

Il laureato in questo settore avrà la possibilità di accedere a professioni tecniche in organizzazioni governative o settori privati (banking, compagnie di assicurazioni, servizi) a livelli decisionali intermedi. Il corso prepara alle professioni di: tecnici statistici, tecnici della gestione finanziaria, agenti assicurativi, periti, insegnanti nella formazione professionale. Dopo aver conseguito la Laurea in Matematica, lo studente potrà accedere alla Laurea Magistrale in Matematica (altri 2 anni), per conseguire una preparazione più approfondita o accedere al mondo della ricerca di base, della produzione e dell’insegnamento.

Presidente del Corso di Laurea:  
Prof. Paolo Freguglia  
e-mail: [paolo.freguglia@univaq.it](mailto:paolo.freguglia@univaq.it)



## Dipartimento DISIM

Ingegneria e scienze dell’informazione e matematica