



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA

# Laboratorio Mathematical Modelling

**Keywords:** modelli numerici, calcolo numerico, simulazioni numeriche, crittografia, crittoanalisi

**Responsabile Scientifico**

Prof. Raffaele D'Ambrosio

# Laboratorio Mathematical Modelling

## Attività del laboratorio

Sviluppo modelli numerici, calcolo numerico, simulazioni numeriche, implementazione e studio di primitive crittografiche e crittoanalisi

## Strumentazione del laboratorio

- 8 postazioni diskless con collegamento a Caliban
- Stazione per proiezione con schermo



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA

**Referenti:** Prof. Raffaele D'Ambrosio



[raffaele.dambrosio@univaq.it](mailto:raffaele.dambrosio@univaq.it)



Coppito 1 piano terra, stanza 2-041-003

**Docenti:** Prof. Norberto Gavioli, dott.  
Riccardo Aragona



**Tecnici:** Donato Pera e Piergiacomo De  
Ascaniis

**Dottorandi e Assegnisti:** Jessica Alessandri,  
Lorenzo Campioni, Stefano Di Giovacchino,  
Roberto Civino, Carmela Scalone