



Università  
degli Studi  
di Ferrara

Dipartimento  
di Matematica  
e Informatica

CDS IN MATEMATICA



**CORSO AVANZATO A.A. 2021/22**

**in streaming | aprile – maggio 2022**

Formatore: **Andrea Stenico**  
Docente tutor: **Prof. Damiano Foschi**

- **22 aprile (14.30-16.15):**  
*Macro in LaTeX (I)*
- **26 aprile (17.00-18.45):**  
*macro in LaTeX (II)*
- **29 aprile (14.30-16.15):**  
*Tikz/PGF: sistemi di coordinate*
- **3 maggio (17.00-18.45):**  
*Tikz/PGF: specificare i path*
- **6 maggio (14.30-16.15):**  
*Tikz/PGF: esercitazione pratica*
- **10 maggio (17.00-18.45):**  
*Tikz/PGF: nodi e grafi*
- **13 maggio (14.30-16.15):**  
*Tikz/PGF: grafici di funzioni*
- **17 maggio (17.00-18.45):**  
*Tikz/PGF: esercitazione pratica*
- **20 maggio (14.30-16.15):**  
*Beamer & Tikz/PGF: elementi grafici nelle presentazioni*
- **PROVA FINALE:** *consiste in nello svolgimento di un progetto da elaborare a casa e consegnare su Classroom.*

Saranno suggeriti testi e fornite dispense.

**Numero massimo di partecipanti: 25, iscritti al CdS in Matematica** che conoscano le basi del linguaggio LaTeX. **Iscrizioni entro il 21 aprile 2022 tramite il [form](#).**

Per la partecipazione al corso sono attribuiti agli studenti **2 CFU di tipo F** (ulteriori abilità informatiche) per complessive 50 ore equivalenti.

Gli studenti della LT che frequenteranno entrambi i moduli (base e avanzato) si vedranno riconosciuti, a scelta dello studente, 3 CFU oppure solo 2 CFU e altri 2 CFU nel successivo percorso LM.

**È richiesta frequenza obbligatoria con foglio presenze. Per la validazione dei crediti è necessario frequentare il 75% delle ore di lezione e superare l'esame.**