



FACOLTÀ DI ECONOMIA

OFA di MATEMATICA

▪ **CORSI DI STUDIO:**

- Economia e Gestione d'Azienda (sede di Roma)

▪ **DOCENTE:**

- Michele Longo

▪ **CALENDARIO CORSO:**

Le lezioni verranno erogate in **streaming** secondo il seguente calendario:

Data	Orario	Modalità di erogazione
Venerdì 25 settembre 2026	14.00-17.00	Erogazione in streaming
Venerdì 2 ottobre 2026	14.00-17.00	Erogazione in streaming
Venerdì 9 ottobre 2026	14.00-17.00	Erogazione in streaming
Venerdì 16 ottobre 2026	14.00-17.00	Erogazione in streaming

▪ **MODALITA' DI ACCESSO AL CORSO OFA:**

Potrai seguire il corso OFA **da remoto**, accedendo alla tua pagina iCatt:

- seleziona la voce "Corsi Blackboard",
- clicca sul link del corso OFA,
- segui le istruzioni che trovi nella pagina degli avvisi.

Attenzione: **Piscrizione al corso "OFA in Blackboard" avverrà in automatico** da parte del sistema e, per tale ragione, non sei tenuto ad effettuare autonomamente l'iscrizione che ti sarà preclusa. Si evidenzia che il sistema effettuerà le iscrizioni per tutti coloro che risulteranno in debito dell'OFA fino al giorno precedente l'inizio del corso OFA. Lo studente che al TIEC riceve l'OFA e che non vede il corso OFA in *Blackboard*, perché non iscritto, deve segnalare immediatamente questa anomalia alla segreteria studenti e per conoscenza al docente. Gli studenti che non riescono a frequentare il corso o che non maturano la frequenza potranno farlo nell'edizione successiva del corso OFA prevista nel mese di gennaio 2027 alla quale verranno iscritti sempre automaticamente dal sistema.

▪ **FREQUENZA CORSO OFA:**

La frequenza s'intende maturata se si sarà seguito almeno il 70% delle lezioni (almeno 3 lezioni su 4) di una edizione del corso OFA. Gli studenti che non maturano la frequenza nella prima edizione (settembre/ottobre 2026) potranno farlo nell'edizione successiva del corso OFA prevista nel mese di gennaio 2027.



▪ **VERIFICA FINALE ASSOLVIMENTO OFA:**

La verifica finale verrà effettuata, **in presenza**, nelle seguenti date:

- Venerdì **23 ottobre 2026**, ore 14.00 (Test n. 1),
- Venerdì **11 dicembre 2026**, ore 14.00 (Test n. 2),
- Lunedì **18 gennaio 2027**, ore 14.00 (Test n. 3),
- Lunedì **1° febbraio 2027**, ore 14.00 (Test n. 4),
- Lunedì **12 aprile 2027**, ore 14.00 (Test n. 5),
- Venerdì **4 giugno 2027**, ore 14.00 (Test n. 6).

Potrai accedere alla verifica finale **solo** se avrai maturato la frequenza. Se la frequenza viene maturata nel secondo corso OFA di gennaio 2027, saranno fruibili solo le sessioni d'esame del 2027.

Dovrai iscriverti autonomamente alla Verifica finale tramite la consueta funzionalità di iscrizione agli appelli d'esame presente in *iCatt* nel lasso temporale di due settimane antecedenti alla data della Verifica finale e fino a quattro giorni dalla medesima.

Sarà possibile iscriversi solo se in regola con la frequenza.

▪ **PROGRAMMA DEL CORSO:**

Nozioni elementari di teoria degli insiemi. Insiemi numerici e loro rappresentazione: numeri naturali, razionali, reali, disuguaglianze. Percentuali.

Potenze e loro proprietà. Esponenziali e logaritmi e loro proprietà. Ordinamento di numeri reali.

Calcolo letterale: monomi, polinomi. Operazioni tra monomi e polinomi: somma algebrica, prodotto. Prodotti notevoli. Scomposizioni in fattori primi. MCD e mcm di monomi e polinomi.

Frazioni algebriche. Equazioni di primo grado e secondo grado intere e fratte. Disequazioni di primo e secondo grado intere e fratte. Sistemi di equazioni e disequazioni di primo e secondo grado. Equazioni e disequazioni esponenziali e logaritmiche di base.

Geometria analitica: coordinate cartesiane, distanza tra due punti, punto medio di un segmento, equazioni di retta, circonferenza e parabola, rette parallele e perpendicolari, appartenenza di un punto ad una curva. Cenni di trigonometria.

Bibliografia consigliata:

- A. Ballerio – F. Braggion – M. Dettoni – P. Gazzaniga – G. Messineo – G. Ubiali – S. Vassallo.

“Note di Matematica: Argomenti di base”, Giappichelli 2025.

- Appunti del docente distribuiti su Blackboard.

Per tutto quanto non è contenuto in questo avviso fai riferimento agli avvisi sul corso OFA in Blackboard.