



## PRECORSI DI MATEMATICA, CONTABILITA' E BILANCIO ED AZIENDA, VALORE SOSTENIBILE E BILANCIO

La Facoltà di Economia e Giurisprudenza invita le matricole del primo anno 2024/25 ai precorsi di MATEMATICA per:

1. integrare ed approfondire le conoscenze di base che i docenti daranno per acquisite
2. colmare eventuali lacune e rivedere quegli argomenti che saranno propedeutici allo svolgimento dei corsi stessi.

Il precorso è lo strumento principale che l'Università fornisce per il recupero delle nozioni di base, necessarie sia per sostenere il test preliminare sia per seguire efficacemente le lezioni del corso e poter affrontare le prove scritte d'esame.

Per questo, **la frequenza al precorso è fortemente consigliata** a tutte le matricole.

### ▪ CALENDARIO DEI PRECORSI

Le lezioni avranno inizio a partire da **mercoledì 4 settembre 2024** in aula **C** con il seguente diario:

Data	Giorno	Orario	Insegnamento
04 settembre 2024	Mercoledì	10.30-12.30	CONTABILITA' E BILANCIO - AZIENDA, VALORE SOSTENIBILE E BILANCIO
06 settembre 2024	Venerdì	10.30-13.30	MATEMATICA
		14.30-16.30	CONTABILITA' E BILANCIO - AZIENDA, VALORE SOSTENIBILE E BILANCIO
09 settembre 2024	Lunedì	08.30-10.30	CONTABILITA' E BILANCIO - AZIENDA, VALORE SOSTENIBILE E BILANCIO
		10.30-13.30	MATEMATICA
10 settembre 2024	Martedì	10.30-13.30	MATEMATICA
		14.30-16.30	CONTABILITA' E BILANCIO - AZIENDA, VALORE SOSTENIBILE E BILANCIO
11 settembre 2024	Mercoledì	10.30-13.30	MATEMATICA
		14.30-16.30	CONTABILITA' E BILANCIO - AZIENDA, VALORE SOSTENIBILE E BILANCIO



## ■ **PRECORSO DI MATEMATICA**

### **DOCENTE**

Dott. Fernando Bignami

### **OBIETTIVI**

Il precorso ha per scopo l'esposizione succinta e critica degli argomenti di matematica basilare che lo studente, indipendentemente dalla scuola di provenienza, **deve conoscere per seguire utilmente il corso**. Gli argomenti svolti durante il precorso costituiscono **parte integrante del programma del modulo di Matematica Generale**.

### **PROGRAMMA**

Numeri naturali, interi, razionali e reali. Potenze ad esponente reale, esponenziali e logaritmi: definizioni e proprietà. Equazioni e disequazioni razionali, irrazionali, esponenziali e logaritmiche. Geometria analitica del piano.

### **BIBLIOGRAFIA**

Sono disponibili vari testi utili per un ripasso di base, ma lo studente potrà efficacemente avvalersi dei testi di matematica in adozione nella scuola superiore di provenienza, in alternativa a quelli indicati in bibliografia.

- 1) Materiale specifico reso disponibile a cura del docente.
- 2) M. Bianchi, L. Scaglianti, M. Scovenna, *Guida al precorso di Matematica* CEDAM 1998.
- 3) R. D'Ercole, *Matematica per i precorsi* PEARSON EDUCATION 2007.

Inoltre il docente pubblicherà sul sito dell'Università del materiale utile al presente lavoro.



▪ **PRECORSO DI CONTABILITA' E BILANCIO ED AZIENDA, VALORE SOSTENIBILE E BILANCIO**

**DOCENTE**

Prof.ssa Monica Veneziani

**OBIETTIVI**

Il corso ha per oggetto, tramite l'ausilio di casi ed esercitazioni in aula, la logica e la metodologia delle scritture contabili, sia per quanto attiene la contabilità generale sia con riferimento al processo di formazione del bilancio di esercizio.

**PROGRAMMA**

La classificazione dei valori e la natura delle variazioni a essi collegate. Le tecniche di rilevazione contabile. Le regole operative di registrazione contabile.
Le rilevazioni contabili relative alla costituzione d'azienda.
Le spese di costituzione. Il sistema delle ritenute alla fonte.
L'imposta sul valore aggiunto (IVA).
Le operazioni di acquisto e di vendita.
Le rilevazioni contabili relative al regolamento degli scambi.
Le operazioni di finanziamento.
Le operazioni di fine periodo e il processo tecnico-contabile di formazione del bilancio di esercizio. I risconti attivi e passivi; i ratei attivi e passivi.
La formazione del bilancio di esercizio.

**BIBLIOGRAFIA**

Materiale d'aula disponibile in Blackboard.