

Matematica per Economia Finanza e Management

Precorso – Prof.ssa Mariano

Il Precorso è rivolto agli studenti che avvertono delle difficoltà sugli argomenti matematici di base, descritti nel calendario delle lezioni seguente.

La partecipazione non è obbligatoria, ma raccomandata, in quanto i contenuti saranno considerati acquisiti durante le lezioni.

GIORNO	ORE	ARGOMENTI
25/09	17:00-19:30	Insiemi, operazioni tra insiemi, insiemi numerici, intervalli. Equazioni e disequazioni di primo grado
27/09	17:00-19:30	Equazioni e disequazioni di secondo grado, equazioni frazionarie e di grado superiore al secondo
04/10	17:00-19:30	Il piano cartesiano, la retta, la parabola, iperbole, circonferenza
05/10	9:00-13:00	Il concetto di funzione. Grafico delle funzioni lineari, quadratiche, potenza, esponenziale, logaritmica. Concetto di logaritmo. Esercizi sul dominio di funzioni
18/10	17:00-19:30	Equazioni e disequazioni esponenziali e logaritmiche.
23/10	17:00-20:00	Trasformazioni geometriche
25/10	17:00-20:00	Esercizi riassuntivi con funzioni (segno, dominio, lettura del grafico di una funzione)