

Corso di Allineamento in Matematica

Il corso di *Allineamento in Matematica* è un servizio che viene offerto agli studenti del primo anno del Triennio e può essere frequentato da chiunque lo desideri. Il corso non dà crediti e non prevede esami.

Scopo del corso è presentare i concetti e gli strumenti matematici più ampiamente utilizzati nelle discipline psicologiche, in particolare quelle dei settori SECS (Statistica) e MPSI/03 (Psicometria).

Il corso si divide in cinque sezioni, a loro volta articolate in moduli:

1. Sistemi numerici
2. Strutture
3. Calcolo combinatorio e probabilità
4. Ripasso (nozioni varie di scuola secondaria superiore)
5. La matematica in psicologia.

Molte nozioni insegnate nel corso, e in particolare quelle della sezione 4, riprendono argomenti trattati nella scuola secondaria superiore. Gli argomenti trattati a lezione saranno raccolti in una Dispensa, che farà parte integrante dei testi d'esame degli insegnamenti di Statistica, Psicometria, Analisi dei dati, Metodologia, sia nel Triennio sia in alcune Lauree Magistrali.

La frequenza al corso di *Allineamento in Matematica* non è obbligatoria, ma è fortemente consigliata sulla base dell'esperienza passata. Gli studenti sono invitati a controllare il proprio livello di conoscenze matematiche compilando il "Test di autovalutazione" disponibile sul sito del Dipartimento.