



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Mathematical Methods for Physics

2526-1-I0301D037-I0301D001M

Obiettivi

Lo studente deve conoscere le nozioni di base di Matematica necessarie allo svolgimento della sua professione.

Contenuti sintetici

Al termine del corso lo studente deve avere acquisito le nozioni di base di Metodi matematici per la Fisica

Programma esteso

Richiami di algebra. Potenze, esponenziali e logaritmi. Funzioni esponenziali e logaritmiche. Numeri complessi. Calcolo combinatorio.

Prerequisiti

Modalità didattica

Tutte le lezioni sono svolte in presenza (8 lezioni da 2 ore) in modalità erogativa e interattiva

Materiale didattico

Diapositive e materiale didattico fornito dal docente

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Primo semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

4 esercizi numerici e 8 domande a risposte chiuse per il controllo della preparazione sul programma di esame

Orario di ricevimento

Su appuntamento richiesto via mail

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE
