



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Mathematics for Physics

2425-1-I0302D050-I0302D001M

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

8 lezioni da 2 ore in presenza 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 risposta multipla per il controllo della preparazione sul programma di esame

Orario di ricevimento

Su appuntamento richiesto via mail

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE
