



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

SYLLABUS DEL CORSO

Didattica e metodologie didattiche e laboratoriali di Geologia

2324-A50-FIA50005

Titolo

Didattica e metodologie laboratoriali per l'insegnamento della geologia

Docente(i)

Tullia Bonomi
tullia.bonomi@unimib.it

Lingua

Italiano

Breve descrizione

Il corso intende:

- trattare gli argomenti chiave della Geologia, identificando le nozioni essenziali e le modalità di ragionamento per affrontare i nodi concettuali in modo da effettuare le connessioni logiche tra gli argomenti;
- fornire strumenti didattici di conoscenze, linguaggio scientifico ed esempi di metodologie didattiche e laboratoriali per l'insegnamento della Geologia;
- stimolare le connessioni con altre discipline

PROGRAMMA

Il corso tratterà gli argomenti principali della Geologia, ponendo l'attenzione sulle modalità didattiche per il trasferimento delle conoscenze nei seguenti ambiti:

- La teoria della tettonica delle placche
- Rocce e minerali
- Tempo geologico
- Agenti esogeni: acqua e modellamento della superficie terrestre
- Acqua ad uso umano ed attività antropiche
- Rischio geologico

MODALITÀ DI VALUTAZIONE

È necessaria una percentuale minima di presenza pari al 70 per cento per essere ammesso alla prova finale del percorso A50

BIBLIOGRAFIA D'ESAME "Materiali di approfondimento saranno messi a disposizione sulla piattaforma e-learning del corso", Una bibliografia apposita, per chi desiderasse approfondire le tematiche toccate, verrà messa a disposizione degli studenti interessati.).

CFU / Ore

4 CFU/24 ore

Periodo di erogazione

Luglio-settembre 2024

Sustainable Development Goals

ISTRUZIONE DI QUALITÀ
