UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

SYLLABUS DEL CORSO

Didattica e metodologie laboratoriali per l'insegnamento della geologia

2526-A28-FIA28008

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 e stimolare le connessioni con altre discipline.
Il corso tratterà alcuni argomenti cardine della Geologia ponendo l'attenzione sulle modalità didattiche per il

trasferimento delle conoscenze funzionali all'apprendimento per studenti della scuola secondaria di primo grado. Gli esempi proposti rientrano nell'ambito del sistema Terra, in particolare saranno relativi all'idrosfera (importana dell'acqua e relazione tra acqua e attività umane) e alla litosfera (minerali e rocce, organizzazione del sapere geologico).

MODALITÀ DI VALUTAZIONE: È necessaria una percentuale minima di presenza pari al 70 per cento per essere ammesso alla prova finale del percorso A28.

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

2 CFU/12 ore

Periodo di erogazione

aprile e maggio 2026

Sustainable Development Goals

ISTRUZIONE DI QUALITÁ