



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE
ALDO MORO

Liceo Scientifico

Liceo Linguistico

Istituto Tecnico

Via Gallo Pecca n. 4/6 - 10086 Rivarolo Canavese
Tel 0124 454511 - Cod. Fiscale 85502120018
E-mail: TOIS00400V@istruzione.it Url: www.istitutomoro.it

Scienze integrate (Scienze della Terra)

Obiettivi minimi

Classe 1AMT

A.S. 2022-2023

COMPETENZE

- C1: conoscere i contenuti fondamentali delle Scienze Naturali
- C2: utilizzare un linguaggio specifico appropriato
- C3: osservare la realtà individuando le connessioni con le conoscenze acquisite
- C4: applicare le conoscenze acquisite per dare una spiegazione razionale di fenomeni, fatti o eventi che avvengono intorno a noi
- C5: coniugare la conoscenza dei problemi ambientali con comportamenti adeguati

CONOSCENZE

- 1- Universo e corpi celesti (Le stelle)
- 2- Il sistema solare (pianeti e corpi minori)
- 3-La Terra: forma; sistemi di riferimento; moti terrestri e conseguenze.
- 4-La Luna: caratteristiche e fasi lunari.
- 5- Atmosfera: composizione e struttura; fenomeni atmosferici; saper discriminare tra concetto di tempo atmosferico e clima; concetto di bioma.
- 6- Le acque continentali: conoscere le forze che alimentano il ciclo dell'acqua; acque superficiali (corsi d'acqua, laghi e ghiacciai); acque sotterranee (differenza tra falde artesiane e freatiche; concetti di porosità e permeabilità).

Prof.ssa Donatella Parisi