

PROGRAMMA IDA

Settore tecnologico

Classi prime

- Modulo A - La Terra nello spazio; la Terra come pianeta; l'evoluzione del pianeta Terra.
Modulo B - Atmosfera.
Modulo C - Idrosfera.
Modulo D - Litosfera; fenomeni vulcanici; fenomeni sismici; struttura interna della Terra e dinamica endogena.
Modulo E - Contenuto trasversale: l'uomo e le risorse.

- Si stabiliscono i contenuti minimi (che saranno scelti dai singoli docenti che opereranno secondo la predisposizione e l'interesse della classe): ogni modulo verrà presentato nella sua struttura completa ma sarà approfondito *un argomento* rispettivamente *del modulo A, del B, del C, e due del D.*
- Ulteriori dettagli sulla scansione temporale e sugli argomenti selezionati saranno descritti nelle programmazioni individuali.
- Sono previsti approfondimenti, per alunni che manifesteranno interesse e abilità necessarie, sui seguenti argomenti: astronomia; la Luna; l'orientamento e la misura del tempo; cartografia; geomorfologia.

Classi seconde

- Modulo A - Le basi della vita
Modulo B - Biodiversità ed evoluzione
Modulo C - La biologia dell'uomo

Ogni modulo verrà presentato nella sua struttura completa ma saranno approfonditi *due argomenti* rispettivamente *del modulo A e del B, tre argomenti del C.*

Sono ovviamente previsti approfondimenti, per alunni che manifesteranno interesse e abilità necessarie

Ulteriori dettagli sulla scansione temporale e sugli argomenti selezionati saranno descritti nelle programmazioni individuali.