

## PROGRAMMA SVOLTO e INDICAZIONI PER IL RECUPERO

Docente DELIA MORLINO  
Disciplina SCIENZE INTEGRATE

A.S. 2023-2024  
Classe I HIS

### MODIFICHE ALLA PROGRAMMAZIONI INIZIALE

(riportare dalla relazione finale disciplina)

1) UNITÀ' DI APPRENDIMENTO PROGRAMMATE A INIZIO ANNO MA NON AFFRONTATE, CON LE RELATIVE MOTIVAZIONI

Nessuna.

2) MODIFICHE ALLE UNITÀ' DI APPRENDIMENTO AFFRONTATE E RELATIVE MOTIVAZIONI

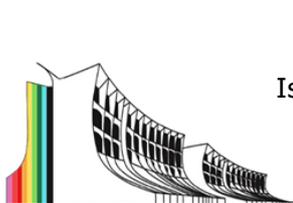
Nessuna

### CONOSCENZE / CONTENUTI SVILUPPATI

(indicare gli argomenti trattati, suddivisi per periodo. Questa parte del modulo è utilizzabile per gli studenti con insufficienza nella disciplina ed è duplicabile per gli studenti sufficienti, qualora si intenda assegnare anche a questi ultimi attività estive specifiche)

#### PRIMO PERIODO

Argomento / UdA	Pagine del libro / appunti per la teoria	Pagine del libro / altro per gli esercizi
La Terra è un sistema integrato	X-XI	
10 Passi prima di cominciare	XVIII-XXI	
L'atmosfera e i fenomeni meteorologici	Pag.84 a 91 + slides classroom Lettura pag. 92-93 Pag. 96 a 98 Pag. 100 a 103 Slides caricate su classroom	Pag.86 riproduzione immagine effetto serra Pag. 114 es.n. 1 a 8; 12 a 16 Pag 115 es.n.24-26
Il Clima e le sue variazioni	Pag. 120 a 123 Pag.128 a 131 Slides caricate su classroom	
Idrosfera marina	Pag.140-141 Pag. 142 a 145 Lettura pag.146-147 Pag. 148 a 151 Pag 154-155 Studia con le mappe+ slides classroom	Riproduzione del ciclo dell'acqua Pag. 160 es. n. 1 a 9 Pag. 160 es.n. 13-14 Ricerca inquinamento acque marine



Istituto Statale Istruzione Superiore  
**C. Facchinetti di Castellanza**



**Istruzione Tecnica** - MECCANICA E MECCATRONICA - ENERGIA - INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI - SISTEMA MODA  
CHIMICA DEI MATERIALI - BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI - COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO - AUTOMAZIONE

**Istruzione Professionale** - MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

**Istruzione e Formazione Professionale (IeFP)** - OPERATORE ALLA RIPARAZIONE DI VEICOLI A MOTORE

--	--	--

SECONDO PERIODO

Argomento / UdA	Pagine del libro / appunti per la teoria	Pagine del libro / altro per gli esercizi
Idrosfera continentale	Pag. 164 a 175 + slides classroom	Pag. 173 studiare grafico Pag. 184 es. n. 1-2-3 Pag. 184 es. 14 a 20
I materiali della Terra solida	Pag.188 a 195 Pag. 196 a 203 + slides classroom	Riprodurre immagine pag. 196-197 Pag. 218 es.n. 1 a 8 Pag. 218 es. n. 13 a 15
I fenomeni vulcanici	Pag. 224 a 235 Pag. 236-237 + slides classroom	Pag. 229 schematizzare le eruzioni Pag. 237 es.n. 1-2-3
I fenomeni sismici	Pag. 246 a 253 Pag. 256-257 + slides classroom	Pag. 248 riproduzione immagine Pag. 249 analisi sismogramma
La Tettonica delle placche	Pag. 266 a 280 + slides classroom + video esplicativi caricati su classrom	Riproduzione immagine pag. 266 Pag. 274-276-278 schematizzare tipologia margini

Castellanza, 25/06/2024

Firma del docente