



LICEO STATALE "FILIPPO BUONARROTI"

Liceo Scientifico – Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate –
Liceo Linguistico EsaBac

L.go Concetto Marchesi - PISA - tel. 050970093-050570339
e mail: pips04000g@istruzione.it - pec: pips04000g@pec.istruzione.it
www.liceofilippobuonarroti.edu.it – CF 80007050505



Programma Svolto

Anno Scolastico

2023/24

Prof./ssa

Lucia Ceccherini Nelli

Classe

3

Sezione

CS

Indirizzo

Liceo Scientifico

Disciplina

Materia Alternativa

Programma Svolto

Materia Alternativa

Introduzione al programma. Obiettivi generali, modalità di svolgimento delle lezioni, verifiche.
OBIETTIVI IN TERMINI DI CONOSCENZE, ABILITÀ E COMPETENZE

Sviluppare una riflessione attiva sulla dignità dell'uomo e sulla solidarietà quali valori essenziali del vivere civile nell'ambiente; a) acquisire consapevolezza di sé in relazione al gruppo dei pari; b) riconoscere il valore dell'Altro come diverso da sé; c) saper ascoltare e collaborare in una dinamica di gruppo.

CONTENUTI/TITOLI UNITÀ DIDATTICHE Individuare le problematiche a livello ambientale ed i possibili rimedi per preservare l'ambiente Il rapporto dell'uomo con l'ambiente. La necessità della tutela ambientale. Un caso esemplare: il riscaldamento globale. La causa umana: l'effetto serra. Le prospettive catastrofiche del surriscaldamento. Il concetto di "sviluppo sostenibile". Dai "diritti della terra" al protocollo di Kyoto. I limiti del protocollo di Kyoto. L'Agenda 2030. La conferenza sul clima di Parigi. La limitazione del riscaldamento globale. La salvaguardia degli oceani. L'uso sostenibile dell'ecosistema terrestre. La protezione ambientale in Italia. Le nuove normative italiane in materia ambientale. Visione e discussione dei film/documentari

CONTENUTI/TITOLI UNITÀ DIDATTICHE

Ambiente e volontariato: - elaborare e analizzare i molteplici punti di vista inerenti alle varie e diversificate attività umane, comprendendone le ragioni e i principi e rispettandone i significati.

Riconoscere gli elementi principali del patrimonio naturale

METODOLOGIE DIDATTICHE Visione di film, documentari ed interventi di esperti, Lezione frontale, dibattito, attività di gruppo o individuale, fotocopie, documenti dal web, scritto-grafiche (svolti in classe e a casa)

Data

10/06/2024

