

## Liceo Scientifico Statale "Enrico Fermi" Massa

Via Fermi 2, 54100 Massa (MS) C.F. 80001820457

Peo: msp01000b@liceofermimassa.edu.it

Pec: msp01000b@pec.istruzione.it

Sito web: www.liceofermimassa.edu.it

Codice univoco: UFTKY7

Tel: 058541106



### Programma svolto di EDUCAZIONE CIVICA

CLASSE 4B

ANNO SCOLASTICO 2023-24

Il programma è determinato dal nodo tematico individuato per la classe **Quarta** a cui sono collegati gli obiettivi dell'Agenda 2030 e i riferimenti tratti dal testo costituzionale, dalla legislazione italiana e/o internazionale.

<b>PROSPERITÀ</b> Nuovi modelli economici Sostenibilità ambientale	<b>Obiettivo 6.</b> Garantire a tutti la disponibilità e la gestione sostenibile dell'acqua e delle strutture igienico-sanitarie <b>Obiettivo 9.</b> Costruire un'infrastruttura resiliente e promuovere l'innovazione ed una industrializzazione equa, responsabile e sostenibile <b>Obiettivo 11.</b> Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, duraturi e sostenibili <b>Obiettivo 12.</b> Garantire modelli sostenibili di produzione e di consumo	Art. 9 Cost.: la tutela del paesaggio e del patrimonio artistico culturale. Art.32 Cost.: Il diritto alla salute nella sua accezione di diritto a un ambiente salubre. Il Protocollo di Kyoto del 1997 e l'Accordo di Parigi del 2015 sul clima, finalizzati alla riduzione delle emissioni di anidride carbonica e del riscaldamento totale.
--	--	---

**Totale ore svolte: 55**

#### CONTENUTI:

DISCIPLINA	PERIODO	MODULO
ITALIANO	trimestre	Didattica orientativa: attività di laboratorio l'economia circolare
INGLESE	trimestre	Obiettivo 12 Agenda 2030 (anziché 6 come programmato all'inizio): consumo e produzione consapevole, products and thrift; buy less buy better; difference sustainability/recycling; sprechi, consumi sostenibili, le discariche.
SCIENZE MOTORIE	trimestre	Attività sportive agonistiche e non agonistiche in ambiente naturale. Sport ed ecosostenibilità, riferimenti anche ad Agenda 2030.
MATEMATICA	trimestre	Educazione finanziaria
FILOSOFIA	trimestre	Educazione digitale: mappe con Mindomo;  Riflessione sui concetti/istituzioni della famiglia e del matrimonio; scuola, università, mondo del lavoro in Italia e negli USA: l'esperienza di un ex-studente
FILOSOFIA	pentamestre	Famiglia, matrimonio, natalità e società, immigrazione, curva demografica.

SCIENZE	pentamestre	Il termine ambiente; terremoti e vulcani; le bioplastiche; microplastiche, plastiche degradabili e compostabili; la chimica verde.
FISICA	pentamestre	Educazione ambientale: l'alternatore e il suo funzionamento, con parole semplici; centrali elettriche di vari tipi; pannelli solari e pannelli fotovoltaici; energie rinnovabili
DISEGNO E STORIA DELL'ARTE	pentamestre	Il Collezionismo e la nascita dei Musei, introduzione al concetto di tutela dei Beni Ambientali /Artistici--Agenda 2030, obiettivo 11.
TIC (Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione)	pentamestre	Elaborazione di un prodotto multimediale in coerenza con la progettazione dei Consigli di classe

#### ALTRE ATTIVITA'

Elezioni Organi Collegiali	26.10.2023
Meeting Diritti Umani	19.12.2023
Attività dedicate al tema della Giornata della Memoria	29.01.2024

Il docente coordinatore  
di Educazione civica

prof.ssa Carla Ambri