

PROGETTAZIONE TRASVERSALE DI EDUCAZIONE CIVICA

A.S. 2024-2025

CLASSE 5[^]BT

DOCENTE COORDINATORE DI EDUCAZIONE CIVICA: prof.Alessandro Bacaloni

TEMA: Cittadinanza digitale e Sostenibilità in un mondo interconnesso

Obiettivi (Allegato C – LINEE Guida 23/06/2020 Decreto Miur 22.06.2020, DM 183/2024)

1. Costituzione, Diritto (nazionale e internazionale) e Legalità

- Sviluppare la conoscenza dei diritti e dei doveri digitali, inclusi i diritti alla privacy e alla sicurezza delle informazioni.
- Comprendere il quadro normativo italiano ed europeo in materia di protezione dei dati e cybersecurity (GDPR).
- Promuovere una conoscenza consapevole del cyberbullismo e delle sue conseguenze legali e sociali.

2. Sviluppo Sostenibile, Educazione Ambientale e Diritto alla Salute e al Benessere

- Sensibilizzare gli studenti sui temi del consumo energetico e dell'impatto ambientale delle tecnologie (es. il problema dell'e-waste).
- Introdurre principi di economia circolare applicabili alle tecnologie informatiche e promuovere pratiche di riciclo responsabile.
- Approfondire il legame tra uso della tecnologia e salute psicofisica, con particolare attenzione alla dipendenza digitale e al bilanciamento vita-lavoro.

3. Cittadinanza Digitale

- Sviluppare competenze di pensiero critico per riconoscere e combattere la disinformazione e le fake news.
- Promuovere il rispetto e la tolleranza nelle interazioni online, anche tramite la comprensione dell'etica della comunicazione digitale.
- Educare all'uso consapevole dei social media e all'importanza della reputazione digitale, aiutando gli studenti a costruire una presenza online positiva e sicura.

ASSE TEMATICO	ATTIVITÀ	DOCENTE/I	ORE
Cittadinanza digitale	La sfida della responsabilità in rete: l'etica e le (nuove) scienze. Riflessioni a partire da passi scelti di <i>Frankenstein</i> su consapevolezza e risvolti etici delle proprie "creazioni".	Tiziano Lavorini	5 (pentamestre)
Sviluppo Sostenibile	L'acqua è la risorsa naturale fondamentale della nostra vita: il suo utilizzo sostenibile definirà il futuro del nostro ecosistema naturale, economico e sociale. Applicazione web per il monitoraggio sul territorio dell'acqua pubblica.	Ilaria Vitali	4 (pentamestre)
Costituzione, Diritto e Legalità	Referendum istituzionale e redazione della Carta costituzionale: percorso tra l'architettura della Repubblica italiana e i diritti delle donne	Alessandro Bacaloni	6 (pentamestre)
	Torneo di Pallavolo di Istituto: senso di appartenenza, rispetto delle regole, confronto con l'altro, valore del fair play	Marco Arrighi	6 ore (trimestre e pentamestre)
	Questioni di bioetica	Carmela Novellini	6 ore pentamestre

Cittadinanza digitale	Propaganda, censura e fake news: itinerario tra false notizie nel XX secolo	Alessandro Bacaloni	6 (pentamestre)
Cittadinanza digitale	I Big data e gli Open data: consapevolezza e comprensione dei dati	Elisabetta Giannaccini Daniela Matteuzzi	4 (Pentamestre)
Sviluppo Sostenibile, Educazione Ambientale e Diritto alla Salute e al Benessere	Il codice della strada e il tasso alcolemico nel sangue: uno studio con una funzione esponenziale. Diritti e doveri di un cittadino responsabile.	Elena Iannazzone	4 ore (Pentamestre)
METODOLOGIE	• dialogo formativo • attività laboratoriali • ricerche guidate • problem solving • brainstorming • cooperative learning • lezione frontale • debate • lavoro domestico		
STRUMENTI DI VERIFICA	• comprensione del testo • esercitazione • relazione • colloquio • elaborazione di testi di varia tipologia, anche multimediali		
STRUMENTI DI VALUTAZIONE	Rubrica di valutazione		

VIAREGGIO, /11/2024

Docente Coordinatore di Educazione Civica
Prof. **ALESSANDRO BACALONI**

