LICEO SCIENTIFICO STATALE *"E.FERMI"*

Via Mazzini 172/2 – 40139 Bologna (BO

Telefono: 051-4298511 - Codice Fiscale: 80074870371 – C.U.U. UFEC0B

PEO: **bops02000d@istruzione.it** PEC: **bops02000d@pec.istruzione.it**

Web-Site: **www.liceofermibo.edu.it**

PROGRAMMA DI EDUCAZIONE CIVICA SVOLTO
CLASSE 5 Sez. P
a.s. 2022/2023

Docente Coordinatore: Gianluca Veronesi

Libri di testo: /// .

Tematiche e argomenti trattati (tra parentesi i docenti coinvolti in ciascuna tematica)	***Ore dedicate**
Diritto – Prof. Calò C. - Incontro per illustrare il sistema e le modalità di voto del 25 settembre 2022; - Discussione in cui si affronta l'esame del metodo democratico e delle vicende che hanno condotto alla Costituzione, soffermandosi in particolare sulla Resistenza, sulle ragioni della sua adesione da parte soprattutto dei giovani, e della Resistenza in città a Bologna; - I precedenti della Costituzione della Repubblica italiana: in particolare la Costituzione della Repubblica Romana redatta da Giuseppe Mazzini; - Cenni alla questione del regime di carcere duro ("art. 41-bis") e al "caso Cospito"; - Repubblica presidenziale e Repubblica parlamentare.	7
Inglese - Prof.ssa Visco M.R. - Mary Wollstonecraft, Video comprehension. The Vindication of Rights of Woman. Passage from chapter 2, reading, translation, analysis; - The Suffragettes: reading comprehension and interpretation after watching at home the film "Suffragette", 2015, directed by Sarah Gavron.	4

Scienze Motorie – Prof.ssa Casadio S. - Rianimazione Cardio Polmonare , esercitazione pratica sul manichino; -Progetto: "La salute tiene banco ", incontro on-line con esperti della Fondazione Gimbe; - Benessere a scuola; - Difesa personale; - Incontro nell'ambito del progetto di Educazione alla salute, con il Comandante della caserma dei Carabinieri di via Oretti, Maresciallo Stefano Melis, sulle conseguenze dell'uso di sostanze stupefacenti per l'organismo.	**12**
Disegno e Storia dell'Arte – Prof. Ceccarelli R. - Incontro con ADDIOPIZZO.	**2**
Italiano e Latino– Prof.ssa Conserva B. - Incontro di orientamento post-diploma con una ex studentessa del Liceo; - L'anno che cambiò l'Italia: 1992" - attività tenuta dal prof. Ferrara dell'Istituto Parri; - Riflessioni e confronto sull'esperienza del viaggio di istruzione in Sicilia - Scrittura e impegno civile; il romanzo-inchiesta. La mafia e il racconto poliziesco. *Il giorno della civetta*, lettura integrale estiva e ripresa in classe dei brani antologizzati: l'inizio del romanzo; "Uomini e quaquaraquà".	**8**

Filosofia e Storia – Prof.ssa Vita Finzi A. - Introduzione al voto elettorale, prof. Calò e presentazione dei programmi politici; - Legislazione italiana e identità sessuale; - I processi cognitivi; - Potere politico e disastri nucleari; - Lezione del prof. Ferrara: Italia e mafia. **Cittadinanza:** stranieri, apolidi, popolo. La cittadinanza italiana: come si diventa cittadini italiani. Ius soli, ius sanguinis, ius culturae. Diritti: civili, politici e sociali. Cittadinanza e Unione europea. Cittadinanza globale. **Costituzione:** definizione, storia delle costituzioni in Europa. Stato di diritto e stato costituzionale. La struttura costituzionale. Le forme di governo: monarchia e repubblica e varianti. **La costituzione italiana:** dallo statuto albertino alla costituzione repubblicana. La costituzione della Repubblica e l'avvento della costituzione. La composizione della costituzione. I primi dodici articoli. I principi fondamentali. **L'organizzazione dello Stato:** Il Parlamento. Il governo, i ministri e le loro funzioni. La Magistratura. L'Unione europea e i suoi organi istituzionali. Onu e Nato	**14**
Matematica e Fisica – Prof. Grandi F. - Discussione su argomenti di attualità: elezioni politiche, rappresentatività e legge elettorale, distanza tra giovani e politica; - Confronto su tematiche di attualità: il gruppo classe e il rapporto con i docenti; vaccino anti covid, differenza tra eventi avversi e reazioni avverse; - Letture da Gianni Rodari, Andre Agassi e Bruce Springsteen: ricerca della perfezione, raggiungimento degli obiettivi, felicità; - Produzione e distribuzione di energia elettrica: alcuni spunti e approfondimenti.	**4**

Scienze Naturali – Prof. Veronesi G. - Stereoisomeria e azione farmacologia, il caso del Talidomide; - Ciclo del carbonio e alterazioni di origine antropica; - Formazione, raffinazione e prodotti del petrolio; - Combustibili fossili come fonte di energia (petrolio, carbone e gas naturale) e inquinamento correlato; - Calcolo stechiometrico della CO_2 liberata durante la combustione degli idrocarburi e correlazione con effetto serra e aumento dell'effetto serra; - Fonti energetiche rinnovabili e non rinnovabili; - Centrali nucleari a fissione e prototipi di centrali nucleari a fusione a confronto. - Alogenuri e inquinamento ambientale: DDT e CFC e correlazione alla deplezione dello strato di ozono.	**6**

*** comprensive delle ore di esercitazione, laboratorio e verifiche.**

Bologna, li 03/06/2023 .

FIRMA DEL DOCENTE

.....

FIRMA DEI RAPPRESENTANTI

Davide Dalludame

Penelope Longo