



## LICEO SCIENTIFICO STATALE "E. FERMI"

SEDE: VIA MAZZINI, 172/2° - 40139 BOLOGNA  
Telefono: 051/4298511 - Fax: 051/392318 - Codice fiscale: 80074870371  
Sede Associata: Via Nazionale Toscana, 1 - 40068 San Lazzaro di Savena  
Telefono: 051/470141 - Fax: 051/478966

E-MAIL: [bops02000d@istruzione.it](mailto:bops02000d@istruzione.it)

WEB-SITE: [www.liceofermibo.edu.it](http://www.liceofermibo.edu.it)

### PROGRAMMA DI EDUCAZIONE CIVICA - CLASSE 3 F

a. s. 2021/2022

(comprehensive delle ore di esercitazione, laboratorio e verifiche)

COORDINATORE DELL'EDUCAZIONE CIVICA: FABIO GRANDI

PROGRAMMA SVOLTO DI EDUCAZIONE CIVICA

Anno scolastico: 2021/2022

CLASSE: 3F

COORDINATORE EDUCAZIONE CIVICA: Fabio Grandi

TEMATICHE E ARGOMENTI TRATTATI (tra parentesi i docenti coinvolti)	Ore dedicate
INGLESE (Claudia Rambelli)  Goal 8 Agenda 2030; Ted Talk: "Why some of us don't have a true calling?"; video about decent work; 21st century skills to be successful in future career.	2
ITALIANO (Oscar Testoni)  – La questione della ricerca del "volgare italiano illustre" strettamente correlata alla cultura e alla politica: il "volgare illustre" come mediatore di un ideale politico di unità ( <i>De vulgari eloquentia</i> ). – L'indipendenza del potere politico da quello religioso nel <i>De monarchia</i> – Il tema politico tra Dante e Petrarca - Il concetto di Italia - Il passato glorioso dell'Italia come <i>topos</i> del riscatto nazionale - Confini naturali e autodeterminazione dei popoli - La differenza tra il nazionalismo romantico di primo Ottocento e quello competitivo industriale imperialistico di secondo Ottocento.	3
LATINO (Oscar Testoni)  – <i>IUS FETIALE</i> et <i>IUSTUM BELLUM</i> nell'età arcaica - l'aggiunta della <i>iusta causa</i> in Cicerone e del giusto modo - l'estensione della <i>iusta causa</i> in Cesare (la pericolosità e la guerra preventiva) e l'aggiunta della civilizzazione – Il punto di vista del nemico e sua finalizzazione: gli scopi sottilmente propagandistici del <i>De bello Gallico</i> – Uso della letteratura e modalità di presentazione dei fatti narrati per finalità politiche ( <i>Commentarii de bello Gallico</i> e <i>Commentarii de bello civili</i> ): il risalto delle proprie ragioni, la costruzione della propria immagine come <i>leader</i> politico capace, clemente e moderato e la satira del nemico – le omissioni: le falsificazioni senza mentire – Discussione in classe su come "difendere la <i>Res publica</i> " da un uomo forte senza conferire il potere ad altri uomini forti per farlo.	7
Camminata Piazza Maggiore-Villa Ghigi Socializzazione dopo due anni di pandemia – Il cammino come metafora della vita	3

SCIENZE MOTORIE (Alessandra Bruno): Stile di vita. Gaming disorder	4
FISICA. (Fabio Grandi) Educazione stradale (Meccanica). Attrito e aderenza delle gomme sulle superfici; forza centripeta e tenuta di strada in curva Sistemi passivi di sicurezza; crash test; trasferimento di energia e quantità di moto negli incidenti stradali. Principi della termodinamica: conservazione dell'energia, qualità dell'energia, limiti della conversione di calore in lavoro.	3  1
SCIENZE (Paola Beghelli) EDUCAZIONE ALLA SALUTE. Prevenzione delle malattie cardiovascolari. Pressione sanguigna: misura e controllo. Lettura degli esami del sangue (1 ora). Danni da fumo di sigaretta (1 ora). Embolia gassosa (1 ora). Prevenzione delle malattie virali. HIV (1 ora). Virus e vaccini, uso degli anticorpi monoclonali (1 ora). Neurotrasmettitori: effetti di alcool e droghe (1 ora).	6
FILOSOFIA (Giovanni Cristani). Osservazioni e considerazioni sul rapporto fra cittadino e comunità politica a partire dal pensiero dei Sofisti e di Socrate. (6 ore) Trimestre. Platone e lo Stato ideale. (6 ore) Pentamestre. Temi etici e politici in Aristotele e nella filosofia stoica. (7 ore) Pentamestre.	17
Diritti inviolabili e provvedimenti anti-Covid (Corrado Calò)	1
Confronto e discussione su temi di attualità (Giovanni Cristani – Fabio Grandi)	4
ORE COMPLESSIVE	51

**Bologna, 3 giugno 2022**

**FIRMA DEL COORDINATORE DI EDUCAZIONE CIVICA**

**Fabio Grandi**