

PROGRAMMA DI EDUCAZIONE CIVICA

CLASSE 5[^] SCIENTIFICO

ANNO SCOLASTICO 2023 – 2024

a cura Prof. Gianluca Segre

1. LA COSTITUZIONE ITALIANA Ore lezione 4 prof. G. Segre

- Costituzioni flessibili e rigide
- Le tradizioni politico – culturali in essa presenti: liberalismo, socialismo, cattolicesimo.
- La struttura della Costituzione: Principi fondamentali, Diritti e doveri dei cittadini, Ordinamento della Repubblica.

2. L'UNIONE EUROPEA Ore lezione 3 prof. G. Segre

- I Padri fondatori e le origini della costruzione europea
- Le Comunità economiche europee negli anni '50 e '60.
- L'Unione europea: il trattato di Maastricht del 1993
- Le principali istituzioni dell'UE

3. Nell'ambito del programma di Inglese ore lezione 4 prof.ssa R. Barbero

- I diritti della donna (Th. Hardy e N. Hawthorne).
- Colonialismo e condanna della schiavitù (J. Conrad).

4. Nell'ambito del programma di Filosofia e Storia ore lezione 7 prof. G. Segre

- Kant: il liberalismo e l'opera Per la Pace perpetua.
- Fichte: I discorsi alla nazione tedesca -interpretazioni: patriottismo o nazionalismo.
- Hegel: la giustificazione della guerra e lo Stato etico.
- Il primato della persona in Kierkegaard, Rosmini e in Leone XIII – Enciclica Rerum Novarum.
- Freud: Il disagio della civiltà – lo Stato e le libertà individuali
- Popper: il liberalismo e l'importanza del pluralismo ne La società aperta e i suoi nemici
- Giornata della Memoria – Giornata del ricordo.

5. Nell'ambito del programma di Fisica ore lezione 9 prof. P. Pezzini

- L'intelligenza artificiale. Visione di tre filmati su You Tube: "Creatività umana e intelligenza artificiale"; "Il potere degli algoritmi". "A.I. e sue applicazioni in ambito informatico". Commento e dibattito in classe.
- La scienza e la guerra
- Il problema energetico

6. Nell'ambito del programma di Scienze ore lezione 9 prof.ssa F. Cuniberti

- **Le tecnologie:** limiti e potenzialità a salvaguardia dell'ambiente e per lo sviluppo sostenibile
- **Impatto** cambiamenti climatici
- **Investimenti** nel nostro pianeta; conoscere, riciclare, ridurre e conservare
- **Futuro verde**
- **Vulnerabilità del territorio**

7. Nell'ambito del programma di Arte ore lezione 3 prof.ssa S. Scanniello

- **I siti del patrimonio mondiale dall'UNESCO.** Progetto grafico e presentazione personale di un'opera selezionata, riconoscendo il suo valore in quanto patrimonio dell'umanità.

8. Nell'ambito del programma di religione ore lezione 2 prof. Francesco Decio

- I documenti della Chiesa **sull'algoretica**

Torino, 8/05/2024

I rappresentanti di classe

Il docente (a cura di)