



VIA ARETINA, 78A – 50065 PONTASSIEVE (FI)

Tel. 055 8316806 Fax 055 8316809

EMAIL: FIIS00800G@ISTRUZIONE.IT - PEC: FIIS00800G@PEC.ISTRUZIONE.IT

www.istitutobalducci.edu.it

CODICE FISCALE: 94052770487 | CODICE UNIVOCO: UF7R2C



### PROGRAMMA Anno Scolastico 2022/2023

classe 3° sezione A ITT

Proff. Giocondo Andreaggi, Rossella Calonaci, Rosanna Maria Luisa De Luca, Paolo Franconeri, Alfonso Frandina, Carmine laiunese, Vincenzo Ingarao, Francesco Raspanti, Francesco Sartini

## **EDUCAZIONE CIVICA**

## STORIA DELLA BANDIERA E DELL'INNO NAZIONALE

Storia della bandiera italiana e inglese L'Inno di Mameli

# AGENDA 2030 PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE LE FONTI DI ENERGIA RINNOVABILE. LA GEOTERMIA IN TOSCANA.

L'energia nella storia umana.

Uso e generazione di energia.

Differenza tra potenza ed energia. Esempi di energia generata e consumata. Utilizzo della Geotermia in Toscana. Classificazione e tecnologie per lo sfruttamento. Il gradiente geotermico. L'impianto geotermico di Larderello. Fonti di energia rinnovabile. La produzione di energia elettrica in Italia e nel Mondo. La sostenibilità ambientale.

Fonti energetiche rinnovabili e non rinnovabili. La geotermia in Toscana. Le centrali elettriche e la rete elettrica,

# **EDUCAZIONE ALLA SALUTE E AL BENESSERE**

Incontro con la Croce Rossa Italiana
La probabilità applicata ai casi di Covid
Combinazioni e Disposizioni
Combinazioni semplici e con ripetizione

CITTADINANZA DIGITALE AFFIDABILITÀ DELLE FONTI

### PARTECIPAZIONE A TEMI DI PUBBLICO INTERESSE

- Il concetto di "cortesia" e le sue diramazioni. La presunzione di un livello superiore di umanità e civiltà. L'innalzamento rispetto alla natura e la consacrazione di sé ad un modello percepito come ideale. Discussione sui modelli attuali di "cortesia" nel mondo giovanile. L'inadeguatezza della natura e la necessità di conformarsi ad un modello che garantisce accettazione. Forme moderne di "cortesia" e "villania" nel modo di vivere, pensare e rappresentarsi degli adolescenti.
- Lettura ed analisi di un brano di Recalcati sul tema dello specchio e del narcisismo contemporanee: "Narciso in trappola nello specchio della tecnologia". Le implicazioni della fascinazione morbosa dello specchio, i social, la chiusura in steccati identitari. Discussione sul tema dei social media in relazione al narcisismo.
- Petrarca, La gola, il sonno...: parafrasi e commento. La modernità piegata alla ricchezza e alla pigrizia. Il morire della passione per la cultura. La natura individuale sopraffatta dalla forza del conformismo. La solitudine dell'uomo di lettere, giudicato dalla massa volta al guadagno. La letteratura come impresa magnanima e necessaria. Veloce dibattito su questo tema nell'attualità. La letteratura, il mondo moderno, la forza dell'abitudine sociale.

#### NORME COMPORTAMENTALI

Autostima, empatia, bullismo e cyberbullismo

#### PERICOLI DEGLI AMBIENTI DIGITALI

Visione del filmato "drogati di smartphone", test su kahoot sulla cybersecurity

### SENZATOMICA - PER UN MONDO LIBERO DAGLI ORDIGNI NUCLEARI

Commemorazione Giorno della Memoria

Il docente referente Barbara Casodi Firma degli studenti (minimo due)