


ISTITUTO STATALE di ISTRUZIONE SUPERIORE
“ERNESTO BALDUCCI”

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
**ISTITUTO ERNESTO
STATALE
SUPERIORE BALDUCCI**

PROGRAMMA SVOLTO a.s. 2022/23

Classe: 3B TECNICO TECNOLOGICO Biennio ISTITUTO TECNICO (IT01)

Materia: EDUCAZIONE CIVICA

Docente Referente Baldecchi Maria

COSTITUZIONE	Materie/ Argomenti
Nozioni di diritto del lavoro	BarbinTecnologia - La sicurezza sui luoghi di lavoro
SVILUPPO SOSTENIBILE	
Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile	Frantina Sistemi L'energia nella storia umana. Uso e generazione di energia. Differenza tra potenza ed energia. Esempi di energia generata e consumata. Il costo dell'energia. Esempi di consumo energetico quotidiano. Fabbisogno energetico nazionale ed energia elettrica richiesta e prodotta in Italia. Confronto tra fonti di energia rinnovabile e non rinnovabile. L'efficienza energetica. Il concetto di sostenibilità. Funzionamento della rete elettrica nazionale. L'energia eolica, geotermica, solare. La Geotermia in Toscana. Progetto preliminare (tecnico-economico) di un impianto eolico. Il VAN. Auto elettriche-ibride (vantaggi e svantaggi). Utilizzo della Geotermia in Toscana. Classificazione e tecnologie per lo sfruttamento. Il gradiente geotermico. L'impianto geotermico di Larderello.
Tutela del patrimonio ambientale	Sacco Inglese: Let's save the planet: Sustainable Economies; Reducing and recycling; Energy for future; The world's Greenest city; Zero Energy buildings
Educazione alla salute e al benessere	Franconeri Sc. Motorie Incontro con la Croce Rossa Italiana

	<p>-----</p> <p>Lazzerini Elettronica Il benessere in relazione al binomio essere/avere</p> <p>-----</p> <p>Xhuveli - Raspanti - Matematica e Complementi La probabilità legata al Covid</p>
Educazione finanziaria	Lazzerini Elettronica Scopi e limiti della finanza
CITTADINANZA DIGITALE	
Forme di comunicazione digitale	Baldecchi Italiano - Storia Dalle novelle del Boccaccio e il tema della beffa, alla differenza tra uno scherzo e la derisione, tra il ridere di qualcuno e il ridere con qualcuno, fino ad arrivare ad analizzare gli atteggiamenti tipici del bullismo/cyberbullismo. Approfondimento storico: Intolleranza, dagli haters alle denunce, all'Inquisizione.
Norme comportamentali	Baldecchi Italiano - Storia Sensibilità, consapevolezza e responsabilità nel dire le cose online e offline. Approfondimento storico: Maldicenza, dal cyberbullismo alla caccia alle streghe
	<p>-----</p> <p>Franconeri Sc. Motorie Autostima, empatia, bullismo, cyber bullismo</p>