



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "MICHELANGELO BUONARROTI"

Via Velio Spano, 7 – 09036 Guspini (SU)

PROGRAMMA SVOLTO

Classe: 5G Costruzioni, Ambiente e Territorio

Anno scolastico: 2021/2022

Materia: EDUCAZIONE CIVICA

Docenti	Discipline coinvolte
Prof. Farci Alessandro	Matematica
Prof. Garau Ignazio	Gestione cantieri; Progettazione costruzione impianti
Prof.ssa Vagnozzi Alice	Inglese
Prof.ssa Corda Maria Carla	Italiano e Storia
Prof.ssa Soddu Maria Ausilia	Religione
Prof. Pirisi Luigi	Educazione Fisica
Prof.ssa Loi Maria Lucia	Geopedologia economia estimo
Prof.ssa Santoni Gemma	Laboratorio di Geopedologia
Prof. Congiu Andrea	Laboratorio topografia; Laboratorio progettazione
Prof.ssa Puggioni Sara	Topografia
Prof. Pisano Renato	Sostegno

Argomenti:

- L'ordinamento della Repubblica sancito dalla Costituzione italiana e le Organizzazioni internazionali quali l'Unione Europea e le Nazioni Unite.
- Concetti di legalità, solidarietà, il contrasto alla criminalità organizzata e alle mafie e il rispetto delle regole comuni in tutti gli ambienti comuni di convivenza, salvaguardando l'ambiente e i diritti fondamentali delle persone (incluso il benessere psicofisico).
- Il cammino verso i diritti umani: per una cittadinanza attiva e consapevole. "La Dichiarazione Universale dei Diritti Umani"
- 25 Novembre 2021: "Giornata mondiale contro la violenza sulle donne".
- Art. 27 della Costituzione italiana
- Visita alla Comunità "La Collina" di Serdiana.
- Criminalità organizzata, confine tra finzione e realtà, analisi del fenomeno criminale e della sua rappresentazione cinematografica e social.
- Edifici sostenibili resilienti e pianificazione territoriale (materiale da costruzione, risparmio energetico, processi di pianificazione).

- Ciclo di rifiuti (Tetti verdi, raccolta dell'acqua piovana, recupero dei vecchi letti dei fiumi, drenaggio urbano sostenibile).
- La sostenibilità ambientale.
- Fasi di progettazione sostenibile.
- Il ciclo di vita di un prodotto nel settore edilizio, progettazione a basso impatto ambientale.
- Sostenibilità delle infrastrutture di trasporto.
- La nostra impronta sull'ambiente.
- Le città sostenibili.
- Definizioni e concetti del Codice dei beni culturali e del paesaggio.
- Definizione di Patrimonio naturale e immateriale.
- La funzione dell'UNESCO. La valorizzazione dei beni immateriali UNESCO.
- La funzione del FAI.
- Le emergenze del territorio italiano.
- Il primo soccorso.
- Il servizio sanitario nazionale.
- Il doping sportivo.
- La dipendenza da alcool e droga.

I docenti:

Farci Alessandro _____	Garau Ignazio _____
Vagnozzi Alice _____	Corda Maria Carla _____
Soddu Maria _____	Pirisi Luigi _____
Loi Maria Lucia _____	Santoni Gemma _____
Congiu Andrea _____	Puggioni Sara _____
Pisano Renato _____	

Gli alunni:
