

ISTITUTO COMPRENSIVO “SU PLANU” SELARGIUS

Scuola dell’Infanzia, Primaria e Secondaria di 1° grado

Via Ariosto s.n. - Tel. 070/5489165 – Fax 070/5488108

CF: 92145530926

E-mail: caic86200x@istruzione.it

PEC: caic86200x@pec.istruzione.it

Sito Web: www.istitutocomprensivosuplanu.gov.it

PROGRAMMA SVOLTO

Docente ROBERTA CALLEDDA

A.S. 2025/2026

TECNOLOGIA

classe I A

UNITÀ DI APPRENDIMENTO		ARGOMENTI
INTRODUZIONE TECNOLOGIA	ALLA	● Concetto di tecnologia e oggetto tecnologico; ● Relazione tra forma, materia e funzione; ● Analisi tecnica di oggetti di uso comune; ● Beni e bisogni.
TECNOLOGIA MATERIALI	DEI	● I settori produttivi ● Il concetto di materia prima e materia seconda; ● Le proprietà dei materiali; ● Il legno; ● La carta; ● Le fibre tessili; ● Il vetro; ● I materiali ceramici; ● Le materie plastiche; ● I metalli; ● Laboratori. ● Il riciclo dei materiali

SVILUPPO SOSTENIBILE E SALUTE PROMUOVERE LA CULTURA DELLA SICUREZZA, DELLA PREVENZIONE E DELLA RESPONSABILITÀ INDIVIDUALE E COLLETTIVA. EDUCAZIONE AMBIENTALE E TUTELA DELLE RISORSE DEL PIANETA. (EDUCAZIONE CIVICA)	• Il piano di emergenza di Istituto • Laboratorio di moda: -moda sostenibile e rispetto dell'ambiente
CODING	• Introduzione alla programmazione visuale a blocchi; • Introduzione all'ambiente di programmazione Scratch; • Digital storytelling
DISEGNO	• Conoscenza e uso degli strumenti da disegno; • Esercizi sul tratto: inviluppi di rette; • La squadratura del foglio; • Esercizi con l'uso del compasso; • Rette parallele e perpendicolari; • Costruzione di figure geometriche elementari; • Elaborazione di disegni complessi a partire da figure semplici.

Selargius, 10 giugno 2026

IL DOCENTE

Prof.ssa Roberta Calleda

