

Istituto Comprensivo “Luigi Capuana” – Mineo
Anno Scolastico 2020 - 2021

CURRICOLO DI : TECNOLOGIA

SCUOLA: PRIMARIA

CLASSI: SECONDE A - C

INDICATORI	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO	CONOSCENZE (saper)	ABILITA'/COMPETENZE (saper fare/saper essere)
A) VEDERE E OSSERVARE	1. Classificare materiali in base alle loro caratteristiche.	<ul style="list-style-type: none"> • Proprietà di alcuni materiali caratteristici degli oggetti (legno, vetro, plastica, metalli,...) 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Scoprire le caratteristiche di alcuni materiali attraverso l'osservazione e la manipolazione.
		<ul style="list-style-type: none"> • Le principali caratteristiche dei materiali. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Scoprire di cosa sono fatti gli oggetti, attraverso l'osservazione e la manipolazione
B) PREVEDERE E IMMAGINARE	1 Individuare le funzioni degli strumenti classificandoli in base al compito che svolgono.	<ul style="list-style-type: none"> • -La costruzione di modelli. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Effettuare schematizzazioni semplici ed essenziali, realizzare modelli di manufatti di uso comune, identificando i materiali più idonei alla loro realizzazione.

			<ul style="list-style-type: none"> ✓ Classificare i materiali in base ad alcune caratteristiche (Es. pesantezza/leggerezza, resistenza, fragilità, durezza, elasticità, plasticità) ✓ Individuare le funzioni di alcuni strumenti di uso comune.
C) INTERVENIRE E TRASFORMARE	3 - Adoperare semplici programmi di grafica	<ul style="list-style-type: none"> • Alimentare la creatività e la fantasia • Avvicinare il bambino all'uso critico della tecnologia 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Rappresentazione digitale delle immagini ✓ Allenamento al pensiero computazionale