

Curricolo essenziale verticale di Tecnologia/Informatica

Scuola dell'infanzia Obiettivi previsti alla fine del percorso		Scuola Primaria Competenze in uscita
Indicatore 1	Saper riconoscere caratteristiche e/o funzioni di materiali e oggetti	
<p>Descrive e disegna oggetti. Guarda film e ascolta musica.</p>	<p>Riconosce le caratteristiche di alcuni materiali di uso comune Compone e scompone oggetti Riconosce e descrive le caratteristiche e le funzioni degli oggetti seguendo uno schema dato Distingue tra funzione e funzionalità di un oggetto Usa oggetti coerentemente con le loro funzioni e/o in modo creativo</p>	
Indicatore 2	Saper documentare le fasi di lavoro per realizzare un prodotto	
<p>Descrive le fasi per la realizzazione di un prodotto. Le rappresenta graficamente.</p>	<p>Documenta semplici percorsi utilizzando linguaggi il linguaggio tecnologico e/o creativo-espressivo Descrive le operazioni compiute nel costruire artefatti</p>	
Indicatore 3	Saper progettare e realizzare un prodotto	
<p>Sperimenta e manipola materiali diversi. Visita luoghi di produzione di alimenti e/o manufatti Realizza il prodotto progettato. Porta a termine l'attività iniziata.</p>	<p>Idea, progetta, realizza oggetti secondo una definita metodologia progettuale Ipotizza le procedure di costruzione e di funzionamento di oggetti e/o macchine Segue procedure e processi finalizzati(algoritmo) Realizza semplici manufatti manipolando materiale di vario tipo</p>	
Indicatore 4	Saper cogliere le trasformazioni di ambienti e oggetti e collegarle alla vita dell'uomo	
<p>Esplora l'ambiente. Sviluppa sentimenti di rispetto per l'ambiente.</p>	<p>Esamina oggetti rispetto all'impatto con l'ambiente Esamina le trasformazioni degli oggetti e li inquadra nelle tappe evolutive della storia dell'uomo</p>	

Curricolo essenziale verticale di Tecnologia/Informatica

Indicatore 5	Saper ricercare informazioni in Internet e comunicare in forma guidata
	<ul style="list-style-type: none">-Conosce le caratteristiche di Internet e intuirne il suo funzionamento-Apre il programma per navigare in internet-Raggiunge un sito prestabilito-Naviga all'interno di siti selezionati dal docente in forma guidata