



ISTITUTO COMPRENSIVO CLAUDIO PUDDU  
V. Montalese, 245/a – Tel 0574 653124 - Fax 0574 721602 59100 Prato  
[www.puddu.prato.it](http://www.puddu.prato.it)  
e-mail [istitutocomprensivopuddu@scuole.prato.it](mailto:istitutocomprensivopuddu@scuole.prato.it)

### SCUOLA PRIMARIA: CURRICOLO DI TECNOLOGIA

#### **Al termine della classe V Scuola Primaria**

NUCLEI FONDANTI DISCIPLINARI	CONTENUTI	LIVELLO ELEMENTARE	LIVELLO MATURO	LIVELLO ESPERTO
<ul style="list-style-type: none"><li>• ESPLORAZIONE</li><li>• <i>INTERPRETAZIONE</i></li><li>• <i>ORGANIZZAZIONE</i></li><li>• <i>PRODUZIONE</i></li><li>• <i>CONTESTUALIZZAZIONE</i></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- OGGETTI, STRUMENTI, MACCHINE</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Individuare le funzioni di un artefatto e di una semplice macchina, rilevarne le caratteristiche e la funzione</li><li>- Ideare e realizzare oggetti seguendo semplici procedure</li><li>- Scrivere brani utilizzando la videoscrittura e un correttore ortografico e grammaticale</li><li>- Accedere a Internet per cercare informazioni</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Individuare le funzioni di un artefatto e di una semplice macchina, rilevarne le caratteristiche e distinguere la funzione dal funzionamento</li><li>- Ideare, progettare e realizzare oggetti seguendo procedure</li><li>- Inserire nei testi immagini e disegni</li><li>- Accedere a Internet per cercare e selezionare informazioni</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Individuare, classificare e rappresentare con schizzi e modelli artefatti e macchine</li><li>- Elaborare semplici progetti, realizzarli e argomentare</li><li>- Inserisce e manipola immagini e disegni all'interno di un testo usando semplici programmi di grafica</li><li>- Accedere a Internet per cercare, selezionare e sintetizzare informazioni utili al proprio lavoro</li></ul>
<b>COMPETENZE</b>		<ul style="list-style-type: none"><li>- Usa oggetti e strumenti coerentemente con le loro funzioni</li><li>- Utilizza strumenti informatici e di comunicazione in situazioni significative di gioco e di relazione con gli altri</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Realizza oggetti seguendo una definita metodologia progettuale</li><li>- Usa le nuove tecnologie per sviluppare il proprio lavoro in più discipline</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Progetta e costruisce artefatti rilevando le trasformazioni e inquadrandoli nelle tappe dell'evoluzione umana</li><li>- Usa le nuove tecnologie per sviluppare il proprio lavoro in più discipline per presentarne i risultati e anche per potenziare le proprie capacità comunicative</li></ul>