

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

CURRICOLO DI : TECNOLOGIA

SCUOLA: SECONDARIA DI PRIMO GRADO

CLASSI: SECONDE (A-B-C)

INDICATORI	OBIETTIVI DI APPRENDIMENTO	CONOSCENZE	ABILITA’/COMPETENZE
<p><i>A) VEDERE E OSSERVARE E SPERIMENTARE</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> - ESEGUIRE MISURAZIONI E RILIEVI GRAFICI SULL'AMBIENTE SCOLASTICO O SULLA PROPRIA ABITAZIONE - OSSERVAZIONE E ANALISI DELLA REALTA'; ESECUZIONE DI RAPPRESENTAZIONI GRAFICHE APPLICANDO LE REGOLE DELLE PROIEZIONI ORTOGONALI - RICONOSCERE I PROCESSI TECNOLOGICI NEL SETTORE AGRICOLO E ALIMENTARE 	<ul style="list-style-type: none"> - OSSERVAZIONE DI OGGETTI DA RIPRODURRE MEDIANTE DISEGNO GEOMETRICO - CONOSCENZA E UTILIZZO DEGLI STRUMENTI PER IL DISEGNO GEOMETRICO - LA TECNOLOGIA NEL SETTORE AGRICOLO E ALIMENTARE 	<ul style="list-style-type: none"> - CONOSCERE E UTILIZZARE IN MODO CORRETTO GLI STRUMENTI PER IL DISEGNO TECNICO - RICONOSCERE DATI E PROCESSI PRESENTI NEL SETTORE AGRICOLO, ZOOTECNICO E NEL SETTORE DELL'INDUSTRIA ALIMENTARE MEDIANTE L'USO DI UN LINGUAGGIO SPECIFICO - RICONOSCERE LE INDICAZIONI OBBLIGATORIE RIPORTATE NELLE ETICHETTE ALIMENTARI

<p>B) <i>PREVEDERE, IMMAGINARE E PROGETTARE</i></p>	<p>- VALUTARE LE CONSEGUENZE DI SCELTE E DECISIONI RELATIVE A SITUAZIONI PROBLEMATICHE INERENTI L' AGRICOLTURA E L'ALIMENTAZIONE</p>	<p>- CONOSCENZA DELLE REGOLE DELLO SVILUPPO E DELLE PROIEZIONI ORTOGONALI</p> <p>- RAPPRESENTAZIONE GRAFICA IDONEA DI PEZZI MECCANICI E DI OGGETTI, APPLICANDO ANCHE LE REGOLE DELLA SCALA DI PROPORZIONE E DELLA QUOTATURA</p>	<p>- CAPIRE LE COSTRUZIONI GEOMETRICHE FONDAMENTALI SEGUENDO LE REGOLE DELLE PROIEZIONI ORTOGONALI PER LA PROGETTAZIONE DI OGGETTI SEMPLICI</p>
<p>C) <i>INTERVENIRE, TRASFORMARE E PRODURRE</i></p>	<p>- UTILIZZARE SEMPLICI PROCEDURE PER ESEGUIRE PROVE SPERIMENTALI NEI VARI SETTORI DELLA TECNOLOGIA AGRARIA E ALIMENTARE</p> <p>- RILEVARE E DISEGNARE LA PROPRIA ABITAZIONE O ANCHE ALTRI LUOGHI ANCHE AVVALENDOSI DI SOFTWARE SPECIFICI</p>	<p>- TRASFORMAZIONE E CONSERVAZIONE DEGLI ALIMENTI</p> <p>- UTILIZZO DEL COMPUTER E DI SOFTWARE SPECIFICI PER APPROFONDIRE O RECUPERARE ASPETTI DISCIPLINARI</p>	<p>- RICONOSCERE LE PRINCIPALI CARATTERISTICHE DEI TERRENI, ED APPLICARE LE CORRETTE TECNICHE DI LAVORAZIONI, E TECNICHE DI SISTEMAZIONE E DI IRRIGAZIONE</p> <p>- RICONOSCERE E SAPER APPLICARE I PRINCIPI DELL'AGRICOLTURA BIOLOGICA</p> <p>-CONOSCERE I PRINCIPI ALIMENTARI E SAPER CONDURRE UNA SANA UNA CORRETTA DIETA ALIMENTARE</p> <p>-SAPER EFFETTUARE UNA CORRETTA CONSERVAZIONE DEGLI ALIMENTI</p>

