

**PROGRAMMA SVOLTO**  
**E**  
**PIANO DI INTEGRAZIONE DEGLI APPRENDIMENTI**  
**A.S. 2019/2020**

<b>DOCENTE:</b>	Mansueto Tassi
<b>DISCIPLINA:</b>	Tecnologie e Tec. Rappr. Grafiche
<b>CLASSE:</b>	1 B MEC

**Sono state sviluppate integralmente le seguenti competenze**

- CS1: Analizzare e comprendere la realtà del mondo tecnologico;
- CS2: Comprendere e rappresentare la realtà spaziale mediante strumenti e linguaggi specifici;
- CS5: Classificare le proprietà dei materiali metallici
- CS7: Saper utilizzare gli strumenti di misura lineare

**Per ogni Modulo svolto vengono indicati i relativi contenuti affrontati.**

<b>MODULO</b>	<b>CONTENUTI</b>
Norme, metodi, strumenti e tecniche tradizionali- <u>figure piane-</u>	Usare i vari metodi e strumenti nella rappresentazione grafica di figure geometriche quali : poligoni (anche con metodi generali), ovali, tangenti, parabola.
Teorie e metodi per il rilevamento manuale e strumentale	Metodologia di base per utilizzo Calibro e micrometro
Materiali	Classificazione delle proprietà dei materiali metallici
Norme, metodi, strumenti e tecniche tradizionali- <u>solidi -</u>	Usare il linguaggio grafico, nella rappresentazione grafica spaziale di oggetti (piramidi e prismi) anche affiancati .

**Il programma svolto è stato visionato ed approvato dai rappresentanti degli studenti della classe.**

**Tutte le competenze dichiarate nella programmazione iniziale sono state sviluppate.**

**Data: 8 giugno 2020**

**Prof. Mansueto Tassi**