

I.P.S.I.A. "Primo Levi" A.S. 2023/24					Classe: 2^C MAT		
PROGRAMMAZIONE ANNUALE							
Insegnante: Ollio Antonino- Scozzaro Giuseppe					Materia: Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		
Macroargomenti da svolgere con scansione temporale	Altre discipline coinvolte	Attività integrative o extrascolastiche	Obiettivi fissati	Obiettivi minimi	Tipologia delle prove di verifica per valutazione	Numero di prove	Sostegno
<i>proprietà meccaniche e tecnologiche dei materiali Produzione della ghisa e dell'acciaio</i>			<i>Conoscere le caratteristiche tecnologiche dei materiali e le tipologie di materiali utilizzati in ambito meccanico Conoscere le modalità di produzione della ghisa e delle varie tipologie di acciaio Nomenclatura degli acciai</i>	<i>Tipologie di proprietà e prove meccaniche; conoscere le leghe ferrose Conoscenza delle varie tipologie di acciaio</i>	<i>scritta/ orale</i>	<i>>1</i>	
<i>Nomenclatura e costruzioni geometriche</i>			<i>Conoscere gli strumenti da disegno tecnico;</i>	<i>Conoscere gli strumenti da disegno tecnico;</i>	<i>Grafiche e/o</i>	<i>>1</i>	
<i>Tecniche di rappresentazioni grafiche;Sezioni ; CAD 2D (laboratorio)</i>			<i>Rappresentare oggetti con l'ausilio di strumenti da disegno;conoscere il disegno con la rappresentazione in sezione Eeguire sezioni di pezzi meccanici; utilizzare software cad 2d</i>	<i>saper rappresentare i pezzi meccanici con l'utilizzo delle sezioni, sia su carta che su software cad</i>	<i>Grafiche e/o Orali</i>	<i>>1</i>	
<i>Normative del disegno tecnico,rugosità</i>			<i>Definizioni di rugosità</i>		<i>Grafiche e/o Orali</i>	<i>>1</i>	

Il docente:

Prof. Ollio Antonino

Prof. Doronzio Salvatore