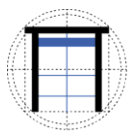


I.P.S.I.A. "Primo Levi" A.S. 2022/23					Classe: 3 <sup>^</sup> C MAT		
PROGRAMMAZIONE ANNUALE SVOLTA							
Insegnanti: Olio Antonino – Cirlincione William					Materia: Tecnologie e tecniche di installazione e manutenzioni		
Macroargomenti da svolgere con scansione temporale	Altre discipline coinvolte	Attività integrative o extrascolastiche	Obiettivi fissati	Obiettivi minimi	Tipologia delle prove di verifica per valutazione	Numer o di prove	Sostegno
<i>Statica dei fluidi</i>	<i>matematica</i>		<i>Conoscere le unità di misura delle grandezze fisiche dei fluidi, densità, pressione, volume; Conoscere i principali teoremi, con le relative applicazioni, della statica dei fluidi: Stevino, Pascal, Archimede</i>	<i>Conoscere le unità di misura fondamentali; conoscere il teorema di Pascal</i>	<i>Scritte e/o Orali</i>	<i>&gt;1</i>	
<i>Dinamica dei fluidi</i>	<i>matematica</i>		<i>Conoscere il teorema di continuità; Conoscere il teorema di Bernoulli e le varie applicazioni, conoscere le perdite di carico;</i>	<i>saper descrivere le leggi di continuità e di Bernoulli</i>	<i>Scritte e/o Orali</i>	<i>&gt;1</i>	



<i>laboratorio: tipologie di accoppiament o tra particolari meccanici; Sal datura</i>			<i>Conoscere i diversi tipi di accoppiamento, smontabile e non; conoscere le diverse tipologie di saldatura e applicazioni pratiche</i>	<i>riuscire a saldare con le strumentazioni in possesso</i>	<i>Pratiche e/o Scritte</i>	<i>&gt;2</i>	
---	--	--	---	---	---------------------------------	--------------	--

**Prof. Ollio Antonino**

**Prof. Cirlincione William**