

	SISTEMA DI GESTIONE INTEGRATO QUALITÀ-ACCREDITAMENTO UNI EN ISO 9001:2015 - MANUALE OPERATIVO ACCREDITAMENTO	<h2 style="color: red;">PROGRAMMA SVOLTO</h2>	Cod. Mod. <b>DS-005</b>
	<b>I.I.S. PRIMO LEVI</b>		Rev.00 01.09.2016

## PROGRAMMA SVOLTO ANNO SCOLASTICO 2018/2019

DISCIPLINA:	T.T.R.G.
-------------	----------

CLASSE:	2	SEZ. B	INSEGNANTI: <b>BORRI</b>	<b>OPRAMOLLA</b>
---------	---	--------	--------------------------	------------------

**LIBRO DI TESTO: SAMMARONE - RAPPRESENTAZIONE E TECNOLOGIA INDUSTRIALE. VERDE - ZANICHELLI**

### 1. ATTIVITÀ TEORICHE/GRAFICHE:

MODULO N. 1	TITOLO: PROIEZIONI ORTOGONALI
<ul style="list-style-type: none"> <li>● RIPASSO POLIGONI REGOLARI</li> <li>● PROIEZIONI ORTOGONALI: CARATTERI GENERALI, TRIEDRO DI RIFERIMENTO</li> <li>● PROIEZIONI ORTOGONALI DI SOLIDI E COMPOSIZIONE DI SOLIDI</li> <li>● PROIEZIONI ORTOGONALI DI SOLIDI CON ROTAZIONE SEMPLICE E DOPPIA ROTAZIONE</li> <li>● PROIEZIONI ORTOGONALI CON RIBALTAMENTO</li> </ul>	

MODULO N. 2	TITOLO: SEZIONI
<ul style="list-style-type: none"> <li>● UTILIZZO DELLE SEZIONI NEL DISEGNO TECNICO</li> <li>● SEZIONE DI SOLIDI MEDIANTE PIANI ORIZZONTALI</li> <li>● SEZIONE DI SOLIDI MEDIANTE PIANI VERTICALI</li> <li>● SEZIONE DI SOLIDI MEDIANTE PIANI OBLIQUI</li> <li>● RICERCA DELLA VERA FORMA DELLA SEZIONE MEDIANTE PIANO AUSILIARIO</li> </ul>	

MODULO N. 3	TITOLO: ASSONOMETRIE
<ul style="list-style-type: none"> <li>● TIPI DI ASSONOMETRIE E LORO UTILIZZO. AFFINITÀ E DIFFERENZE</li> <li>● ASSONOMETRIA ISOMETRICA</li> <li>● ASSONOMETRIA CAVALIERA</li> <li>● ASSONOMETRIA MONOMETRICA</li> <li>● ASSONOMETRIE DI SOLIDI SEMPLICI E SOLIDI COMPOSTI</li> </ul>	

	<b>SISTEMA DI GESTIONE INTEGRATO QUALITÀ-ACCREDITAMENTO</b> UNI EN ISO 9001:2015 - MANUALE OPERATIVO ACCREDITAMENTO	<b>PROGRAMMA SVOLTO</b>	<b>Cod. Mod.</b> <b>DS-005</b>
	<b>I.I.S. PRIMO LEVI</b>		<b>Rev.00</b> <b>01.09.2016</b>

--

<b>MODULO N. 3</b>	<b>TITOLO: RAPPRESENTAZIONE FUNZIONALE</b>
--------------------	--

<ul style="list-style-type: none"> <li>● UTILIZZO DELLE SCALE DI RAPPRESENTAZIONE</li> <li>● SCALE DI RIDUZIONE E CALCOLI</li> <li>● SCALE DI INGRANDIMENTO E CALCOLI</li> <li>● QUOTATURA E QUOTE</li> </ul>
---

## 2. ATTIVITÀ DI LABORATORIO:

<b>ESERCITAZIONE</b>	<b>ESERCITAZIONI CON CAD</b>
----------------------	------------------------------

Torino, 9/6/2019

I Docenti  
 Gianpaolo Borri  
 Luigi Opramolla