



**PIANO di LAVORO del Docente**  
**per le classi degli indirizzi TECNICI (D.P.R. 88/2010)**

Classe **2BTg**  
Indirizzo **Tecnico – GRAFICA E COMUNICAZIONE**  
Disciplina **Scienze integrate – FISICA**  
Docente **SORINI LUCA**  
ITP **PECI GIUSEPPE MASSIMILIANO**  
A.S. **2022-23**

Codice Unità didattica Ore

**1° Quadrimestre**

C1-P-TecGra	Il moto rettilineo	8
D1-P-TecGra	I principi della dinamica	8
D2-P-TecGra	L'energia, il lavoro e i principi di conservazione	10
E1-P-TecGra	La temperatura e il calore	8
E2-P-TecGra	La termodinamica e le fonti di energia	8

**2° Quadrimestre**

F1-P-TecGra	Le onde e il suono	8
F2-P-TecGra	La luce	8
G1-P-TecGra	Le cariche elettriche e i fenomeni elettrostatici	4
G2-P-TecGra	La corrente elettrica continua e i circuiti elettrici	8
H1-P-TecGra	Il campo magnetico	6
H2-P-TecGra	L'induzione e le onde elettromagnetiche	6

**Verifiche previste nell'anno**

n° 9	Scritte – per una stima di ore	9
n° 1	Orali – per una stima di ore	8

**Unità di apprendimento multidisciplinari (Educazione civica, altre UdA multidisciplinari...)**

///////	////////////////////////////////////	////
---------	--------------------------------------	------

**Totale ore di lezione del corso**

**99**

Cremona, 29/10/2022

**I docenti**

Sorini Luca – Peci Giuseppe Massimiliano

*Nota: Il piano annuale per classe - disciplina è un preventivo che evidenzia le Unità didattiche che si intendono sviluppare e il tempo impiegato, il numero di verifiche che si intendono effettuare e la stima totale delle ore del corso che corrisponde al monte ore curricolare della disciplina. Il codice e il titolo delle Unità didattiche fanno riferimento alla progettazione per disciplina (Piano standard di disciplina) depositata presso l'Istituto dal Coordinatore di disciplina. Questa scheda va caricata on line sul sito dell'Istituto e va presentata alla classe come parte integrante del Contratto formativo.*