



PIANO di LAVORO del Docente
per le classi degli indirizzi Tecnici e Professionali Vecchio Ordinamento (DPR 87/2010)

Classe 1 B TG Indirizzo TECNICO GRAFICO

Disciplina SCIENZE INTEGRATE (FISICA)

Docenti COLANGELO MARGHERITA – BARDELLI ALESSANDRO (ITP)

a. s. 2021-2022

Codice

Unità Didattica

Ore

1° Quadrimestre

A1-P-Tec Grafico	Le grandezze fisiche, la misura e gli errori	14
A1-A3-P-Tec Grafico	La rappresentazione dei dati, gli spostamenti e i vettori	16
B1-B2-P-Tec Grafico	L'equilibrio dei corpi solidi e cenni di equilibrio dei fluidi	14

2° Quadrimestre

C1-C2-P-Tec Grafico	Il moto rettilineo e cenni di moto nel piano	16
D1-P-Tec Grafico	I principi della dinamica	5
D2-P-Tec Grafico	L'energia e il lavoro e cenni sulla quantità di moto	10

Verifiche previste nell'anno

n°2	Scritte – per una stima di ore	6
n°2	Orali – per una stima di ore	14
n°2	Laboratorio – per una stima di ore	4

Unità di Apprendimento multidisciplinari (Educazione civica, altre UdA multidisciplinari...)

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

Totale ore di lezione del corso

99

Cremona 31/10/2021

Il Docente

Prof.ssa Margherita Colangelo

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.