

## MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE LUIGI EINAUDI - Via Leonida Bissolati, 96 - 26100 CREMONA

Cod. Mec. CRIS00600T - Cod.Fiscale 80003440197 - Tel. 0372 458053/54 - Fax 0372 23238



Cod. Mec. CRIS00600T - Cod.Fiscale 80003440197 - Tel. 0372 458053/54 - Fax 0372 23238 Web: www.einaudicremona.edu.it - e-mail: info@einaudicremona.it - cris00600t@pec.istruzione.it

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

Classe 1 A TG Indirizzo TECNICO GRAFICO

Disciplina SCIENZE INTEGRATE (FISICA)

Docente GRANDI MARIA CELESTE – BARDELLI ALESSANDRO (ITP)

a. s. 2021-2022

Codice	Unità Didattica	Ore
	1° Quadrimestre	
A1-P-Tec	Le grandezze fisiche, la misura, e cenni di errori	10
Grafico		
A1-A3-P-	La rappresentazione de dati, gli spostamenti, i vettori e le forze	12
Tec Grafico		
B1-B2-P-	L'equilibrio dei corpi solidi e cenni di equilibrio dei fluidi	14
Tec Grafico		
	2° Quadrimestre	
C1-C2-P-	Il moto rettilineo e cenni di moto nel piano	16
Tec Grafico		
D1-P-Tec	I principi della dinamica	5
Grafico		
D2-P-Tec	L'energia e il lavoro, cenni sulla quantità di moto	10
Grafico		
	Verifiche previste nell'anno	
n° 4	Scritte – per una stima di ore	6
n° 2	Orali – per una stima di ore	8
n° 2	Altra tipologia – per una stima di ore	6

Totale ore di lezione del corso	87

Cremona 30/10/2021 II Docente MozicCeleste Grandi

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.