

Piano di lavoro a.s. 2022/23

Programmazione annuale

Prof.ssa FINOGLIO Francesca

classe 2R

materia Fisica

ore settimanali 2 h

Libro di testo: U. Amaldi, Il nuovo amaldi per i licei scientifici.blu. Le misure, l'equilibrio, il moto, il calore, la luce - Zanichelli

Data 31/10/2022

firma Francesca Finoglio

Minimo verifiche previsto dal Dipartimento:

TRIMESTRE: almeno 2

PENTAMESTRE almeno 3

IDEI: **1** in itinere **2** frequenza sportelli attivati nella scuola, **3** corso extracurricolare (se necessario)

Obiettivi disciplinari: vedi scheda obiettivi disciplinari del dipartimento (sul sito)

Griglie di valutazione di dipartimento: vedi griglia di valutazione dipartimento (sul sito)

Referente di Dipartimento: prof.ssa Anna Panella

ARGOMENTI OBBLIGATORI DI DIPARTIMENTO	TRIMESTRE	PENTAMESTRE
	Sì/NO	Sì/NO
Le forze e l'equilibrio	X	
I momenti e l'equilibrio	X	
Statica dei fluidi	X	X
Calore e temperatura		X
Calorimetria: equazione della calorimetria, equilibrio termico		X

Elementi di ottica geometrica: riflessione e rifrazione su specchi e lenti		X
Elementi di cinematica: moto rettilineo uniforme e uniformemente accelerato		X
Principi della dinamica (se possibile)		X

VERIFICHE delle CONOSCENZE e delle COMPETENZE DISCIPLINARI	n. verifiche TRIMESTRE	n. verifiche PENTAMESTRE
Esercitazione scritta, grafica	almeno 2	almeno 3
Verifica di recupero (orale e/o scritta)	se necessario	se necessario

TIPOLOGIA LEZIONE SCELTA	TRIMESTRE	PENTAMESTRE	prevalentemente	saltuariamente	mai
Lezione frontale	Si	Si	X		
Discussione/esercitazione di gruppo	Si	Si		X	
Attività laboratoriale	Si	Si		X	
Uscite didattiche e visite guidate				Se programmate	
Esercitazioni in classe/alla lavagna	Si	Si		X	

UTILIZZO LABORATORI/AULE ATTREZZATE	FREQUENTEMENTE	SALTUARIAMENTE	MAI
Laboratorio di fisica		X	