

Libro di testo: **Piano di lavoro a.s. 2022/23.**

Prof.ssa Antonella Crusco

classe: 2^aM

materia: fisica

ore settimanali: 2

Libro di testo: Nuovo Amaldi per i licei scientifici.blu di Ugo Amaldi

Data: 31/10/2022

Minimo verifiche previsto dal Dipartimento:

- TRIMESTRE: almeno 2 (con integrazione eventualmente orale)
- PENTAMESTRE: almeno 3 (con integrazione eventualmente orale)

IDEI: **1** in itinere (se necessario e per l'intera classe) **2** frequenza sportelli attivati nella scuola

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
statica dei fluidi: principi di Pascal, Stevino, Archimede	X	
calore e temperatura, dilatazione solidi, liquidi, gas	X	
Calorimetria :propagazione del calore, equazione della calorimetria, equilibrio termico, propagazione del calore, cambiamenti di stato	X	
elementi di ottica geometrica: riflessione e rifrazione in specchi e lenti.		X
elementi di cinematica : moto rettilineo		X

uniforme e uniformemente accelerato		
principi della dinamica		x

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

TIPOLOGIA LEZIONE SCELTA	TRIMESTRE	PENTAMESTRE	prevalentemente	DDI
Lezione frontale	Si	Si	X	Se necessaria
Discussione/esercitazione di gruppo	Si	Si	X	Se necessaria