



**LICEO STATALE "G. FRACASTORO"
VERONA**

Anno scolastico 2022/2023

Programma svolto¹ del docente:

Fabiano Bonometti

**MATERIA: Fisica
Ore settimanali: 2**

CLASSE 1 SEZ. A

Unità didattiche	Periodo
Grandezze fondamentali e derivate. Il sistema internazionale, le unità di misura. La misura e le caratteristiche degli strumenti. Notazione scientifica.	Settembre-ottobre 2022
Teoria degli errori. Rappresentazione di leggi fisiche e relazioni tra grandezze fisiche.	Novembre-dicembre 2022
Vettori. Cenni di trigonometria.	Gennaio-febbraio 2023
Forze: forza peso; forza elastica; forza di attrito. Equilibrio dei solidi: equilibrio del punto materiale su piano orizzontale e su piano inclinato.	Marzo-aprile 2023
Equilibrio dei fluidi: concetto di pressione; principio di Pascal e legge di Stevino; legge di galleggiamento di	Aprile-maggio 2023

¹ Inserire anche i **contributi al curricolo di Educazione civica** effettivamente realizzati (come da Prospetto approvato in cdc)

Archimede.	
Educazione civica: - Analisi dati e interpretazione sviluppando deduzioni e ragionamenti sugli stessi anche con l'ausilio di rappresentazioni grafiche.	Dicembre 2022

Verona,

Il docente