



PROGRAMMA SVOLTO

Disciplina ¹	Fisica				
Classe	2B	Indirizzo	Liceo Scientifico	Anno scolastico	2025-2026
Docente	Tettamanti Manuele				

TESTI IN ADOZIONE

Hubble, con gli occhi della fisica – A. Brognara - ed. Mondadori

PROGRAMMA SVOLTO

RIPASSO

Ordine di grandezza

Errori di misura

CINEMATICA UNIDIMENSIONALE

Il moto dei corpi e la legge oraria

La velocità media e istantanea

Il moto rettilineo uniforme

Il moto vario

L'accelerazione media e istantanea

Il moto rettilineo uniformemente accelerato

La caduta dei gravi

MOTI IN PIU' DIMENSIONI

Il moto di un punto materiale nel piano

Il moto parabolico dei gravi

Il moto circolare uniforme

Il moto armonico

Il moto orbitale: la fisica delle missioni spaziali (**programma di ed. civica**)

LA DINAMICA E L'ENERGIA

I tre principi della dinamica

Dalle forze al moto: applicazioni e problemi

Il lavoro di una forza

L'energia cinetica e il teorema dell'energia cinetica

Forze conservative ed energia potenziale

La conservazione dell'energia meccanica

La potenza

Data	08/06/2026	Firma docente	M. Tettamanti
------	------------	---------------	---------------

¹ Per le cattedre che prevedono l'insegnamento di più discipline nella stessa classe (es. Italiano e Latino, Filosofia e Storia), si dovrà compilare una "relazione finale" per ciascuna di esse.



Istituto d'Istruzione Superiore Statale "G. TERRAGNI"- Olgiate Comasco

PROGRAMMA SVOLTO