

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio

Istituto Istruzione Superiore "VIA DEI PAPARESCHI"

Liceo Scientifico Scienze Applicate - Liceo Linguistico - Liceo Scienze Umane opz. Economico Sociale -
I.T. Amministrazione Finanza e Marketing

Sede Centrale: Via dei Papareschi, 30/A - 00146 Roma - Tel. 06/12.112.69.05 – 06/55.30.89.13 Fax 06/55.62.789 Sede

Succursale: Via delle Vigne, 205 – 00148 Roma – Tel. 06/65.67.81.86 – 06/12.112.66.65 Fax 06/65.67.83.52

C.F. 80227330588 - Cod. Meccanografico: RMIS09100B Cod. Univoco UF3E4N E-

Mail: rmis09100b@istruzione.it PEC: rmis09100b@pec.istruzione.it

RELAZIONE FINALE DOCENTE

Anno scolastico 2022 - 2023
Classe 4CS

Docente: Prof. Marco Rocco

Disciplina: Fisica

Situazione della classe e svolgimento del programma

La classe ha mostrato livello di preparazione pregressa quasi sufficiente, ha recepito con assiduità e costanza le informazioni inerenti il programma svolto nel corso dell'anno scolastico ed ha richiesto ripetizioni ed esercitazioni guidate quando ha avvertito difficoltà per alcuni argomenti. Si valuta sufficiente il livello di preparazione raggiunto dalla classe alla fine di questo anno scolastico.

Obiettivi disciplinari raggiunti

- Conoscenza del calcolo numerico e vettoriale
- Abilità in calcoli relativi ad applicazioni di leggi fisiche
- Capacità nel calcolo simbolico relativo a formule e ad equazioni di bilancio

Per i contenuti specifici si rimanda al programma svolto.

Materiali di studio proposti

- Libro di testo
- Schede sinottiche
- Schede per esercitazioni guidate

Metodologia e strumenti didattici utilizzati

In presenza

- Lezione frontale mediante ausilio di lavagna interattiva multimediale
- Lezione mediante utilizzo di materiale fornito *ad hoc* in base alle esigenze di apprendimento
- Lezione di esercitazione guidata al fine di aiutare ogni singolo studente nella comprensione di ogni passaggio nello sviluppo di un problema assegnato

Tipologia di gestione delle interazioni con gli alunni – specificare con quale frequenza

- Dialogo interpersonale: SEMPRE
- Comunicazione tramite posta elettronica: SEMPRE
- Restituzione degli elaborati *ad personam*: SEMPRE

Piattaforme strumenti canali di comunicazione utilizzati

- Comunicazione in presenza
- e-mail
- Aula virtuale e didattica del registro elettronico

Personalizzazione per gli allievi DSA e con Bisogni educativi non certificati: (ripotare gli strumenti compensativi e dispensati proposti o utilizzati)

- Spiegazioni con ausilio di formulari e tabelle riassuntive
- Interrogazioni programmate
- Minore carico di lavoro richiesto nelle interrogazioni e nelle verifiche scritte

Per gli Studenti con disabilità sarà proposta una modifica del PEI, relativo al contributo della disciplina, in coordinazione con l'insegnante di sostegno e gli altri docenti del CdC.

-
-
-

Verifiche effettuate

In presenza

Scritte: Una prova scritta nel primo quadrimestre ed una prova scritta nel secondo quadrimestre

Orali: Una interrogazione orale nel primo quadrimestre ed una interrogazione orale nel secondo quadrimestre

Modalità di verifica formativa

- Restituzione degli elaborati corretti
- Rispetto dei tempi di consegna
- Livello di interazione

In modalità sincrona: 2 ore

In modalità asincrona:

Criteri per la valutazione finale

Ai fini della valutazione finale gli aspetti fondamentali di cui si terrà conto sono:

- Presenza e partecipazione
- Volontà e senso del dovere dimostrati
- Capacità acquisite e competenze sviluppate

Roma, 07/06/2023

Il docente

Marco Rocco