

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

VERBALE DIPARTIMENTO

ANNO SCOLASTICO 2022/2023

VERBALE DEL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA E FISICA N° 2

DATA: 15/12/2022

Ora inizio	16:00
Ora fine	17:30
Tot. N. Ore	1,5
SEDE	Centrale
MODALITA' TELEMATICA	No

Docenti presenti/assenti :

numero	Nome/Cognome	Presente/assente
1.	Carla De Maggi	Presente
2.	Valentina Razzi	Presente
3.	Francesca Petrassi	Presente
4.	Bianca Maria Sezzatini	Presente
5.	Tommaso Patti	Presente
6.	Giorgia Baldassarri	Presente
7.	Irene Fiorucci	Presente
8.	Evelina Custodia	Presente
9.	Emilio Capanna	Presente
10.	Andrea Passamonti	Presente
11.	Michela Iaria	Presente
12.	Cristina Leoni	Presente
13.	Irene Cannata	Presente
14.	Fabrizio Calimera	Presente
15.	Diana Palomba	Presente
16.	Marco Rocco	Assente
17.	Maria Carla Cardelli	Assente



Ministero dell'Istruzione



UNIONE EUROPEA
Fondo sociale europeo

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

VERBALE DIPARTIMENTO

Il giorno **15** del mese di **dicembre** dell'anno scolastico **2022/2023**, alle ore **16:00** nei locali dell'Istituto si riunisce il Dipartimento di **Matematica e Fisica**, convocato con circolare n. 158/2022 del 06/12/2022, con la quale sono stati convocati i docenti del dipartimento.

Il Dirigente Scolastico è presente nei diversi dipartimenti che si effettuano contemporaneamente.

Presiede la riunione, Irene Cannata, funge da segretario Tommaso Patti.

Riconosciuta la validità della seduta, il presidente la dichiara aperta, dando inizio alla discussione dei seguenti punti all'ordine del giorno.

Ordine del giorno:

- 1. Monitoraggio dei criteri e strumenti di verifica e valutazione definiti il 07/09/2022 (Numero minimo e tipologia per quadrimestre con relative GRIGLIE di valutazione);**
- 2. Lettura e condivisione dati provenienti da INVALSI;**
- 3. Condivisione dei periodi già individuati per le prove INVALSI per le classi 2° e 5° (vedi circolare n. 78 del 18/10/2022 (2022-2023-078_Circolare-078_Calendario-prove-Invalsi-2022-2023_Protocollato.pdf);**
- 4. Pianificazione simulazioni INVALSI Classi 5° nel mese di Febbraio e Classi 2° nel mese di Aprile;**
- 5. Sportelli didattici: frequenza degli alunni agli sportelli didattici di disciplina attivati per il recupero delle carenze (limitatamente alle materie interessate) – condivisione, analisi criticità e proposte in merito;**
- 6. Educazione civica: Condivisione interventi per area disciplinare;**
- 7. Varie ed eventuali.**

Presiede	Irene Cannata
Segretario	Tommaso Patti

1. Si conferma il numero minimo di due prove per classe. Il dipartimento ha già definito delle griglie di valutazione.

2. Vengono dati dettagli sulle rilevazioni INVALSI. Si osserva che i risultati, a livello di istituto e di specifici indirizzi, sono al di sotto della media nazionale. Si sottolinea, in particolare, un evidente dislivello tra gli esiti delle prove sulla base del genere, laddove i risultati delle studentesse sono sensibilmente inferiori ai risultati degli studenti coetanei e dello stesso indirizzo. Il dipartimento si ripromette di affiancare la attività riportate nel PdM per ovviare a questo dislivello.

3. I docenti prendono visione dei periodi di somministrazione definiti. Si segnala che due classi seconde dell'istituto sono state individuate come classi campione.

4. Le simulazioni delle prove INVALSI saranno organizzate come da circolare n. 165. Il dipartimento propone di definire una batteria di sessanta quesiti presi dall'archivio delle prove INVALSI e di assegnare a tutte le classi una prova unificata di quindici domande selezionate dalla batteria. La valutazione sarà data al 50%.

5. Viene fatto il resoconto circa l'andamento degli sportelli metodologici. I docenti di Fisica segnalano

che al momento sono 12-15 studenti tra i due gruppi e che il calendario della totalità degli incontri è già stato definito. I docenti di Matematica segnalano che lo sportello metodologico del gruppo A ha subito notevoli rallentamenti a causa di lezioni coincidenti con altri impegni di istituto. Al momento sono frequentanti circa quindici studenti per il gruppo A e solo quattro studenti per il gruppo B.

6. Sulla base delle necessità dei singoli consigli di classe, ogni docente del dipartimento ha definito le proprie attività di educazione civica. Come dipartimento sono stati affrontati interventi su crisi energetica, energia e consumi; ecologia; discussioni post-elezioni;

7. Il dipartimento si ripropone di organizzare il PI-day con attività come: laboratori tenuti dalle classi quarte per le classi prime e seconde; attività sulle geometrie non euclidee; gara di torte. I docenti analizzano poi la risposta positiva di studentesse e studenti ad attività extracurricolari di area scientifica offerte dal PTOF come "Papareschi al CineMat" e le Olimpiadi di Matematica.

La seduta del Dipartimento di Matematica e Fisica viene formalmente chiusa alle ore 17:30.

Il Segretario
Tommaso Patti

Il Coordinatore
Irene Cannata