

**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](mailto:rmis09100b@istruzione.it) PEC: [rmis09100b@pec.istruzione.it](mailto:rmis09100b@pec.istruzione.it)

**VERBALE DIPARTIMENTO**

**ANNO SCOLASTICO 2023/2024**

**VERBALE DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE NATURALI N° 3**

**DATA: 26 / 02 / 2024**

Ora inizio	<b>15.30</b>
Ora fine	<b>17.00</b>
Tot. N. Ore	<b>1.30</b>
SEDE	<b>Centrale</b>
MODALITA' TELEMATICA	<b>NO</b>

Docenti presenti/assenti:

Numero	Nome/Cognome	Presente/assente
1.	ISABELLA MARIA APUZZO	Presente
2.	TOMMASO CORNETTA	Assente
3.	MARIACRISTINA CHIARANTANO	Assente
4.	FABIOLA COTTONE	Presente
5.	FLAVIA DE MARTINO	Presente
6.	MONICA DONDI	Presente
7.	ANTONIO DONNOLI	Presente
8.	FABRIZIO MANICO	Presente
9.	FRANCESCA TOMASSETTI	Presente
10.		

Il giorno **26** del mese di **febbraio** dell'anno scolastico **2023-2024** alle ore **15.30** nei locali dell'Istituto si riunisce il Dipartimento di **scienze naturali** convocato con circolare n. 269 del 21/02/2024, 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 prof Fabrizio Manico, funge da segretario Flavia De Martino.**

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. Verifica andamento programmazione didattica
2. Stato avanzamento modulo CLIL per le materie DNL (disciplina non linguistica) inerenti l'Esame di Stato 2023-2024
3. Programmazione attività di Debate interna per competizioni fra classi alla fine del mese di maggio (Ogni dipartimento stabilisce l'argomento che sarà trattato sotto forma di Debate, pianifica le attività da svolgere ed individua le classi da porre in competizione. La Presidenza verificherà le proposte di partecipazione tramite il verbale redatto da ciascun dipartimento)
4. Varie ed eventuali

<b>Presiede</b>	Prof Fabrizio Manico
<b>Segretario</b>	Prof.ssa Flavia De Martino

1. Nel complesso la programmazione procede secondo quanto pianificato; si riscontrano tuttavia rallentamenti per quelle classi in cui le uniche due ore settimanali di scienze sono accoppiate cosicché la perdita di un giorno di scuola (per assemblee, gite, etc) determina un allungamento dei tempi anche di diverse settimane sul programma.
2. Il dipartimento sta portando avanti due moduli CLIL: "biotechnologies" e "petroleum: extraction, refinery and uses".
3. Proposta del dipartimento di scienze per competizione Debate: "Lo sviluppo delle nuove biotecnologie consente di immaginare una modifica all'alimentazione fin qui conosciuta introducendo nella nostra dieta alimenti quali carne colturale, insetti e loro farine derivate. Secondo il percorso culturale, filosofico, scientifico e storico che hanno elaborato nel corso degli anni di studio i candidati elaborino posizioni *favore/contro* su tale tematica".

I docenti si confronteranno con gli studenti al fine di capire un'eventuale disponibilità a partecipare alla prova proposta.

4. Varie ed eventuali
  - a. Si rinnova la richiesta di attivare anche un account digitale alla riviste "Le Scienze"; uno alla piattaforma 'Kahoot' utile alla didattica mediante gamification, con account del dipartimento così come già indicato nel verbale della precedente riunione ed uno alla piattaforma "Padlet".
  - b. Il dipartimento di scienze collaborerà con il dipartimento di matematica e fisica nonché con i colleghi di informatica per elaborare una prova di raggiungimento delle competenze di fine primo biennio computer based.
  - c. Emerge la necessità di far comprare agli studenti camici bianchi quali dispositivi di protezione individuale da utilizzare durante le esperienze di laboratorio.

La seduta del Dipartimento di scienze naturali viene formalmente chiusa alle ore 17.

Il Segretario

FLAVIA DE MARTINO

Il Coordinatore

FABRIZIO MANICO