



LICEO SCIENTIFICO STATALE GALILEO GALILEI POTENZA

Ordinamento Scienze Applicate Liceo Internazionale Cambridge

Via Anzio, 2 - 85100 POTENZA - Tel. 0971 441910 Fax 0971 443752

sito web: www.lsgalileipz.gov.it - e-mail pzps040007@istruzione.it

casella PEC Liceo: pzps040007@pec.istruzione.it c.m. PZPS040007 - c.f. 80004120764

LICEO SCIENTIFICO STATALE - "GALILEO GALILEI"-POTENZA

Prot. 0000206 del 11/01/2018

04 (Uscita)

CONVIVIUM GALILEIANUM

*L'uomo moderno e la cultura scientifica in
latino*

Il peso dell'aria e il vuoto

BANDO XXI EDIZIONE

POTENZA 13 e 14 aprile 2018

1. Il Liceo Scientifico Statale *Galileo Galilei* di Potenza indice per l'anno scolastico 2017/2018 la ventunesima edizione del *Convivium Galileianum*.

2. Il *Convivium Galileianum* si articola in due sezioni:

la **sezione A** è riservata agli alunni del quarto e quinto anno dei licei italiani di tutti gli indirizzi ed opzioni in cui è previsto l'insegnamento del latino;

la **sezione B** è riservata agli alunni del quarto e quinto anno del liceo scientifico- opzione scienze applicate.

3. Ogni scuola può partecipare con un numero massimo di tre studenti per ciascuna sezione. La partecipazione è a numero chiuso e non può superare il numero di cinquantuno (51) concorrenti. Nel caso di domande di partecipazione superiore al numero previsto dal bando, sarà data precedenza alla domanda pervenuta in data anteriore (timbro postale o data di invio fax o posta elettronica). Ogni istituzione scolastica, nella propria autonomia, stabilisce modalità e criteri per l'individuazione degli alunni meritevoli. La partecipazione è aperta anche agli alunni frequentanti il Liceo Scientifico *Galileo Galilei* di Potenza.

4. La prova per l'anno 2017/18 consiste: per la **sezione A** nella traduzione di un testo scientifico in lingua latina, accompagnata da un commento che inquadri il brano nel contesto storico-culturale dell'epoca e ne valorizzi la comprensione e la formalizzazione in linguaggio matematico-scientifico; per la **sezione B** nell'analisi di un testo scientifico in lingua italiana, accompagnata da un commento che inquadri il brano nel contesto storico-culturale dell'epoca e ne valorizzi la comprensione e la formalizzazione in linguaggio matematico-scientifico. Il tema proposto per la XXI edizione è: *Il peso dell'aria e il vuoto*. Almeno venti giorni prima dell'effettuazione della prova, il Comitato scientifico fornisce informazioni più dettagliate circa la tipologia delle prove, gli autori e le opere oggetto della competizione.

5. Le domande di partecipazione dovranno pervenire alla Segreteria del Liceo Scientifico Statale *Galileo Galilei* Via Anzio 2, 85100 Potenza, **entro e non oltre il 31 marzo 2018**, a cura della scuola di appartenenza degli studenti, utilizzando il modello predisposto e reperibile sul sito istituzionale del liceo *Galilei* di Potenza.

E' prevista una quota di iscrizione a carico delle Scuole partecipanti di € 50,00 da versare sul C/C 10094852 intestato a Liceo Scientifico G.Galilei- Potenza. L'avvenuta accettazione delle domande sarà comunicata via fax o mail entro il **giorno 01 aprile 2018**.

6. La prova, della durata massima di cinque ore, avrà luogo nei locali del Liceo Scientifico Statale *Galileo Galilei* di Potenza, in Via Anzio 2, **venerdì 13 aprile 2018** con inizio alle ore 9:30. Le modalità di svolgimento sono quelle che regolano i pubblici concorsi.

7. La Commissione esaminatrice, che avrà anche il compito di scegliere i brani oggetto della prova, sarà presieduta da un docente universitario e composta da docenti universitari e da docenti della scuola secondaria di secondo grado, in servizio o in quiescenza. Un Segretario, eletto dalla Commissione, redigerà il verbale delle operazioni.

8. A nessun titolo potranno far parte della Commissione docenti che insegnino negli Istituti frequentati da alunni partecipanti alla prova. Per la Commissione valgono le norme dei pubblici concorsi.

9. La Commissione esaminatrice stilerà la graduatoria dei vincitori e proclamerà, a suo insindacabile giudizio, i vincitori del *Convivium Galileianum*. In caso di parità prevarrà il giudizio del Presidente della Commissione.

10. Per ciascuna sezione il primo classificato riceverà un premio di €.500,00;

il secondo classificato riceverà un premio di €.300,00;

il terzo classificato riceverà un premio di €.200,00.

Tutti i partecipanti riceveranno un attestato di partecipazione che potrà essere inserito nel *curriculum* di ciascuno ai fini del credito scolastico. Le scuole partecipanti riceveranno una targa ricordo.

11. La cerimonia di premiazione e la consegna degli attestati avranno luogo **sabato 14 aprile 2018 alle ore 09:30** nell'Aula Magna del Liceo Scientifico *Galileo Galilei* Via Anzio 2, Potenza.

12. Gli studenti partecipanti ed i docenti accompagnatori, uno per scuola, per le notti del 12 e 13 aprile 2018, saranno ospitati negli alberghi cittadini o in famiglia a spese dell'organizzazione, che comunicherà in tempo utile agli iscritti dettagli sulla permanenza nei suddetti giorni.

13. Le spese di viaggio per gli studenti e per i docenti accompagnatori sono a carico dei partecipanti e delle loro scuole.

14. L'istituzione scolastica di provenienza dei partecipanti provvederà alla copertura assicurativa sia relativa al viaggio di andata- ritorno sia al soggiorno a Potenza.

La Dirigente Scolastica

Prof.ssa Camilla Schiavo

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions and activities. It emphasizes that this is crucial for ensuring transparency and accountability in the organization's operations.

2. The second part of the document outlines the various methods and tools used to collect and analyze data. It highlights the need for consistent and reliable data collection processes to support effective decision-making.

3. The third part of the document focuses on the role of technology in data management and analysis. It discusses how modern software solutions can streamline data collection, storage, and reporting, thereby improving efficiency and accuracy.

4. The fourth part of the document addresses the challenges associated with data management, such as data quality, security, and privacy. It provides strategies to mitigate these risks and ensure that data is used responsibly and ethically.

5. The fifth part of the document concludes by summarizing the key findings and recommendations. It stresses the importance of ongoing monitoring and evaluation to ensure that data management practices remain effective and aligned with the organization's goals.

6. The sixth part of the document provides a detailed overview of the data collection process, including the identification of data sources, the design of data collection instruments, and the implementation of data collection procedures.

7. The seventh part of the document discusses the various methods used for data analysis, such as descriptive statistics, inferential statistics, and regression analysis. It explains how these methods can be used to interpret data and draw meaningful conclusions.

8. The eighth part of the document focuses on the importance of data visualization in presenting complex information in a clear and concise manner. It discusses various visualization techniques, such as bar charts, line graphs, and pie charts.

9. The ninth part of the document addresses the issue of data security and privacy, highlighting the need for robust security measures to protect sensitive information from unauthorized access and disclosure.

10. The tenth part of the document provides a comprehensive overview of the data management process, from data collection to data analysis and reporting. It emphasizes the need for a systematic and integrated approach to data management.

11. The eleventh part of the document discusses the role of data in strategic decision-making, highlighting how data-driven insights can inform and guide organizational strategy and operations.

12. The twelfth part of the document concludes by summarizing the key findings and recommendations. It stresses the importance of ongoing monitoring and evaluation to ensure that data management practices remain effective and aligned with the organization's goals.

13. The thirteenth part of the document provides a detailed overview of the data collection process, including the identification of data sources, the design of data collection instruments, and the implementation of data collection procedures.

14. The fourteenth part of the document discusses the various methods used for data analysis, such as descriptive statistics, inferential statistics, and regression analysis. It explains how these methods can be used to interpret data and draw meaningful conclusions.

15. The fifteenth part of the document focuses on the importance of data visualization in presenting complex information in a clear and concise manner. It discusses various visualization techniques, such as bar charts, line graphs, and pie charts.

16. The sixteenth part of the document addresses the issue of data security and privacy, highlighting the need for robust security measures to protect sensitive information from unauthorized access and disclosure.

17. The seventeenth part of the document provides a comprehensive overview of the data management process, from data collection to data analysis and reporting. It emphasizes the need for a systematic and integrated approach to data management.

18. The eighteenth part of the document discusses the role of data in strategic decision-making, highlighting how data-driven insights can inform and guide organizational strategy and operations.