



LICEO SCIENTIFICO STATALE "LORENZO MASCHERONI"

24124 BERGAMO (BG) Via A. Da ROSCIATE, 21/A

Tel. 035-237076 - Fax 035-234283

e-mail: BGPS05000B@istruzione.it

sito internet: <http://www.liceomascheroni.it>

Cod. Mecc. BGPS05000B Cod.Fisc.95010190163



Ai Dirigenti Scolastici

degli Istituti statali e paritari della Secondaria di 1^a grado

della provincia di Bergamo

Oggetto: Proposte di Orientamento formativo – Percorsi di approfondimento disciplinare per studenti delle classi seconde e terze.

Gentile Dirigente,

rinnovando gli auguri di buon lavoro per il nuovo anno a lei ed al suo istituto, ricordo che

il **Liceo Scientifico Lorenzo Mascheroni di Bergamo** ha il piacere di proporre alle studentesse e agli studenti degli istituti comprensivi due percorsi di orientamento e arricchimento formativo, pensati per favorire un primo approccio laboratoriale alle discipline scientifiche e umanistiche.

Le iniziative mirano a stimolare la curiosità e il talento attraverso una didattica attiva, guidata da docenti di comprovata esperienza nel settore.

Di seguito si riportano i dettagli delle due proposte:

1. GIOCHIAMO CON LA MATEMATICA

*Percorso dedicato agli studenti della **classe seconda** della scuola secondaria di primo grado.*

L'iniziativa si propone di presentare la matematica sotto una luce nuova: non solo calcolo, ma sfida logica e creatività.

- **Responsabili:** Prof. **Corrado Marinoni** (Coordinatore provinciale delle Olimpiadi di Matematica) e Prof.ssa **Patrizia Previtali**
- **Metodologia:** Didattica laboratoriale, ludica e di gruppo, focalizzata sul *problem solving*.
- **Calendario:** 15 incontri totali, il **giovedì pomeriggio dalle 15:15 alle 17:15**, con inizio il **15 gennaio**.
- **Modalità per entrambe le proposte:** partecipazione in presenza presso il Liceo Mascheroni. La partecipazione è gratuita.

2. IL "FAVOLOSO" MONDO DELLA NATURA: QUANDO LA SCIENZA PARLAVA LATINO

*Percorso dedicato agli studenti delle **classi seconda e terza** della scuola secondaria di primo grado.*

Un viaggio interdisciplinare che unisce la comprensione dei fenomeni naturali alla tradizione classica, offrendo un primo approccio alla lingua latina attraverso il mito e la scienza.

- **Responsabili:** Prof. **Daniele Tiraboschi** e Prof.ssa **Caterina Bubba**.
- **Contenuti:** Esplorazione del libro della natura tra rigore scientifico e narrazione mitica.

- **Calendario del corso “Favoloso mondo della natura” prima fase (15 ore):**

Data	Giorno	Orario
27 Febbraio	Venerdì	15:00 – 17:00
4 Marzo	Mercoledì	15:00 – 17:00
13 Marzo	Venerdì	15:00 – 17:00
25 Marzo	Mercoledì	15:00 – 17:00
10 Aprile	Venerdì	15:00 – 17:00
15 Aprile	Mercoledì	15:00 – 17:00
22 Aprile	Mercoledì	15:00 – 17:30/18:00

- **Modalità per entrambe le proposte:** partecipazione in presenza presso il Liceo Mascheroni. La partecipazione è gratuita.

Modalità di partecipazione e contatti

Le sarei molto grata se la sua Scuola potesse diffondere i volantini allegati ai docenti potenzialmente interessati e alle famiglie.

Il Liceo Mascheroni e i docenti referenti restano a Sua completa disposizione per eventuali chiarimenti e, qualora lo ritenesse opportuno, per un **breve incontro di presentazione presso il Suo Istituto**, rivolto a Lei o a un Suo delegato.

Per ulteriori informazioni, i docenti, le famiglie e gli studenti possono scrivere direttamente ai seguenti indirizzi:

- **Area Matematica:** giochiamo@liceomascheroni.it
- **Area Scienza e Latino:** daniele.tiraboschi@liceomascheroni.it o caterina.bubba@liceomascheroni.it

RingraziandoLa per la preziosa collaborazione, colgo l'occasione per porgerLe i miei più cordiali saluti.

Il Dirigente Scolastico
Paola Caterina Crippa
*(documento firmato digitalmente
 ai sensi codice CAD e normativa connessa)*