



**Ministero dell'Istruzione**  
**Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia**

Ufficio III – Ambito Territoriale di Bergamo  
Via Pradello, 12 – 24121 Bergamo - Codice Ipa: m\_pi

Ai Dirigenti Scolastici  
delle Istituzioni Scolastiche statali di II grado

Ai Coordinatori Didattici  
delle Istituzioni Scolastiche paritarie di II grado

Ai referenti per l'Orientamento

Ai docenti di matematica, fisica e scienze

Agli studenti  
dell'Ambito Territoriale di Bergamo  
e della Regione Lombardia

Oggetto: **Summer School "Matematica e Scienze della Vita: modelli e algoritmi della salute"  
San Pellegrino Terme 5-6-7 settembre 2022**

L'USR Lombardia Ambito Territoriale di Bergamo e il Centro MatNet dell'Università degli Studi di Bergamo, con il contributo del Comune di S. Pellegrino Terme, la collaborazione dell'ISIS "Turolfo" di Zogno, dell'IPSSAR S. Pellegrino e della Mathesis di Bergamo, organizzano nei giorni 5-6-7 settembre 2022 a San Pellegrino Terme la sedicesima edizione della Summer School "Matematica e Scienze della Vita: modelli e algoritmi della salute".

L'iniziativa ha il fine di avvicinare gli studenti degli ultimi due anni delle scuole secondarie di 2° grado a tematiche relative alle discipline scientifiche, in particolare dell'area propria della matematica, della statistica e delle loro applicazioni, offrendo l'opportunità di partecipare ad un'esperienza orientativa in vista della futura scelta post-diploma.

Al mattino sono proposte relazioni di esperti su temi specifici, al pomeriggio laboratori che coinvolgeranno attivamente gli studenti sotto la guida di un tutor e per i docenti sono previsti seminari guidati da esperti per la riflessione su aspetti metodologici e laboratori per la produzione di materiale didattico.

Gli studenti che arrivano da fuori provincia e gli studenti bergamaschi residenti in località distanti da San Pellegrino possono richiedere di pernottare per le notti del 5 e 6 settembre, con ospitalità presso il convitto dell'IPSSAR di San Pellegrino per gli studenti e presso l'Hotel Bigio per i docenti.

Le spese di viaggio saranno a carico delle scuole di provenienza.

La formalizzazione dell'iscrizione avviene compilando il format all'indirizzo [Scheda di adesione entro il 3 giugno 2022](#).

Le domande di partecipazione saranno accettate in base alla data di ricezione delle stesse da parte dello scrivente Ufficio fino ad un massimo di 60 studenti partecipanti.

I dettagli degli aspetti organizzativi e logistici dell'accoglienza, o eventuali modifiche che si potranno rendere necessarie in considerazione dell'andamento pandemico, saranno comunicati direttamente ai partecipanti.



**Ministero dell'Istruzione**  
**Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia**

Ufficio III – Ambito Territoriale di Bergamo  
Via Pradello, 12 – 24121 Bergamo - Codice Ipa: m\_pi

Si chiede, cortesemente, di dare la massima diffusione all'iniziativa e di favorire la partecipazione degli studenti accompagnati da un docente di matematica, fisica o scienze.

Cordiali saluti.

Il DIRIGENTE dell'UFFICIO III

Vincenzo CUBELLI

**Allegato:** Programma\_Summer school 2022 (pdf, ...kb)

Responsabile del Procedimento: Gisella Persico

Referente: GP

numero telefono: 035284228

indirizzo mail: [ufficioscuolalavoro.bg@istruzione.it](mailto:ufficioscuolalavoro.bg@istruzione.it)