

Ministero dell'istruzione e del merito 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: Scuola Estiva "Matematica e Intelligenza Artificiale: modelli e algoritmi per le macchine che apprendono" - San Pellegrino Terme 3-4-5 settembre 2024

L'Ufficio Scolastico di Bergamo e il Dipartimento di Ingegneria Gestionale, dell'Informazione e della Produzione e il Centro MatNet dell'Università degli Studi di Bergamo, con il contributo del Comune di S. Pellegrino Terme, di Confindustria Bergamo, di Intellimech e di Mei System, con la collaborazione dell'ISIS "Turoldo" di Zogno e dell'IPSSAR S. Pellegrino, organizzano nei giorni 3-4-5 settembre 2024 a San Pellegrino Terme la diciottesima edizione della Scuola Estiva di Matematica (ex Summer School).

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

La Scuola Estiva prevede al mattino relazioni di esperti su temi specifici, al pomeriggio laboratori con tutor che coinvolgeranno attivamente; per i docenti accompagnatori saranno organizzati seminari pomeridiani quidati da esperti su aspetti metodologici e laboratori per la produzione di materiale didattico.

I partecipanti che arrivano da fuori provincia e i bergamaschi residenti in località distanti da San Pellegrino possono richiedere di pernottare per le notti del 3 e 4 settembre, con ospitalità presso il convitto dell'IPSSAR di San Pellegrino per gli studenti e presso l'Hotel Bigio per i docenti.

L'organizzazione del viaggio sarà a carico delle scuole di provenienza.

Le domande di partecipazione saranno accettate in base alla data di ricezione delle stesse da parte dello scrivente Ufficio fino ad un massimo di 100 studenti partecipanti.

I docenti che accompagneranno gli studenti interessati formalizzeranno l'iscrizione compilando il format all'indirizzo <u>Scheda di adesione</u> entro il 31 maggio 2024.

Si allega il programma di massima, la versione definitiva e tutti i dettagli organizzativi e logistici saranno comunicati successivamente ai partecipanti.

Distinti saluti

IL DIRIGENTE DELL'UFFICIO III
Vincenzo CUBELLI

Allegato: Programma_Scuola_Estiva_2024 (pdf, 132 kb)

Responsabile del Procedimento: Vincenzo Cubelli

Referente: Referente: GP

Tel. 035284228

Mail: ufficioscuolalavoro.bg@istruzione.it