

FUTURA

PNRR ISTRUZIONE LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI



Ministero dell'Istruzione e del Merito
LICEO SCIENTIFICO E MUSICALE "G. B. Grassi"
L.go Montenero, 3 - 23900 LECCO - tel. 0341.362726 Sito web :www.grassilecco.edu.it
E-mail: lcps01000d@istruzione.it PEC: lcps01000d@pec.istruzione.it
C.F. 83007760131

Alle/Ai docenti
Alle/Agli studentesse e studenti
Ai genitori
A tutta la comunità scolastica del Liceo Grassi
Alle istituzioni scolastiche di Lecco e Provincia
Sito web- Amministrazione trasparente

Oggetto: Conferenza del Prof. Marco Cirelli – “La materia oscura: esplorare l’invisibile per comprendere l’Universo”

Con la presente, vi invitiamo a un evento che rappresenta la vera sfida della fisica contemporanea. È proprio con questo spirito che siamo orgogliosi di ospitare la conferenza del **Prof. Marco Cirelli**, ricercatore CNRS presso il *Laboratoire de Physique Théorique et Hautes Énergies* (LPTHE) di Parigi, afferente a CNRS e Sorbonne Université il giorno **23 marzo 2026**, alle ore **15.30**, presso la **Camera di Commercio di Como – Lecco**.

L'esperto ci condurrà nel cuore di uno dei più grandi misteri del nostro tempo: la **Materia Oscura**, presenza invisibile eppure determinante per la comprensione della struttura e dell'evoluzione dell'Universo. Il prof. Cirelli, da anni impegnato in ambiti di ricerca di altissimo profilo tra cosmologia e fisica teorica, non si limiterà a illustrare dei dati, ma ci aprirà una finestra sulla fenomenologia di ciò che ancora non vediamo, ma che determina l'evoluzione dell'intero Universo. La conferenza offrirà ai partecipanti un'occasione preziosa di approfondimento scientifico e culturale, consentendo di entrare in contatto diretto con una voce autorevole della ricerca internazionale su una delle questioni più aperte della scienza moderna. Anche nella sua recente attività scientifica, il Prof. Cirelli risulta impegnato proprio sul tema della *Dark Matter* e della sua fenomenologia. L'obiettivo di questa iniziativa non è solo quindi l'aggiornamento disciplinare, ma la creazione di un **dialogo vivo tra chi fa ricerca e chi ha il compito quotidiano di formare le menti di domani**. Partecipare significa portare in classe non solo nuove nozioni, ma l'entusiasmo della scoperta e la testimonianza di una carriera dedicata all'esplorazione dell'ignoto.

Desideriamo inoltre rivolgere un sentito ringraziamento alla Camera di Commercio di Como-Lecco, che ha scelto di sostenere attivamente la diffusione della cultura scientifica mettendo cortesemente a disposizione la propria aula corsi.

Vi aspettiamo con piacere, certi che questo incontro rappresenterà un momento di arricchimento umano e professionale unico, capace di offrire nuovi stimoli e strumenti per raccontare alle nostre studentesse e ai nostri studenti il fascino della scienza moderna.

Il docente orientatore
Prof.ssa Barbara Balossi

Il Dirigente Scolastico
Carmela Merone

Firmato digitalmente da CARMELA MERONE