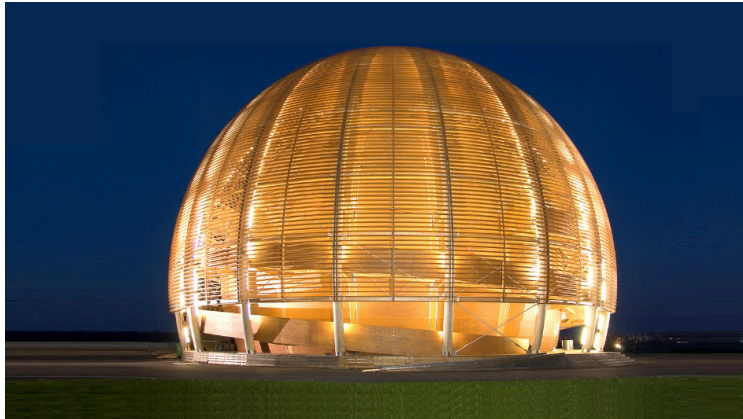


Comunicato stampa

## **Torna “Dal CERN alla scuola”**

**partito il 29 febbraio il ciclo di webinar per ripensare l'insegnamento delle scienze in chiave multidisciplinare**



*Bologna 29 febbraio* - Fondazione Golinelli, in collaborazione con l'Italian Teacher Program del CERN di Ginevra, lancia la nuova edizione di **Dal CERN alla scuola**, ciclo di webinar per ripensare l'insegnamento delle scienze in chiave multidisciplinare. Gli incontri, tutti gratuiti, sono partiti il 29 febbraio. I prossimi appuntamenti sono previsti per il 7 e il 14 marzo.

L'obiettivo dell'iniziativa è quello di fornire un nuovo punto di vista sulle scienze, in una chiave multidisciplinare, dando agli insegnanti nuovi spunti metodologici per appassionare i loro studenti e aiutarli a riflettere sulle innumerevoli connessioni con gli altri ambiti della cultura e della vita quotidiana. Tra gli argomenti trattati: intelligenza artificiale, reti neurali, nuove tecnologie, rapporto tra scienza e diplomazia, ultime frontiere della ricerca. Le prospettive e le riflessioni che emergeranno dai dialoghi degli ospiti partiranno da esperienze concrete del CERN, fucina di innovazione e idee nell'ambito della ricerca e della conoscenza.

In **Intelligenza artificiale per le nuove scoperte**, tenutosi **giovedì 29 febbraio alle 16**, **Maurizio Pierini**, fisico del CERN, ha fatto entrare i partecipanti nel mondo delle reti neurali, dell'intelligenza artificiale e del machine learning, tecniche computazionali usate in campo scientifico ma con applicazioni che vediamo sempre più spesso anche nel nostro quotidiano.

**La scienza come modello di collaborazione e pace**, che si terrà **giovedì 7 marzo alle 16**, sarà incentrato sul rapporto tra scienza e diplomazia e avrà come ospite Maurizio Bona, già consigliere speciale del Direttore Generale del CERN in materia di relazioni con le organizzazioni internazionali ed esperto di diplomazia scientifica.

A chiudere il ciclo, **giovedì 14 marzo alle 16**, **Fisica e medicina: insieme contro il cancro**. A portare la propria testimonianza sarà la biologa ed esperta di fisica medica Manjit Dosanjh che ha dedicato la propria attività professionale a combattere il cancro anche con la creazione di reti internazionali di esperti provenienti da paesi e background diversi, al fine di rendere accessibili le cure più innovative al maggior numero possibile di pazienti, anche nelle zone più disagiate.

Gli incontri sono aperti al pubblico e agli insegnanti (questi ultimi riceveranno un attestato di partecipazione per la frequenza dell'intero ciclo). Per maggiori informazioni è possibile consultare il sito di [Fondazione Golinelli](https://www.fondazionegolinelli.it).

**Ufficio stampa: Francesco Castellana | [f.castellana@fondazionegolinelli.it](mailto:f.castellana@fondazionegolinelli.it) | 051 0923213**