

Comunicato stampa n. 42 Fiesole, 6 settembre 2025

## Antimateria, neutrini, bosoni, dove? Come? Per fare che cosa?

Conferenza di Corrado Pettenati a Fiesole il 18 settembre

Il **18 settembre 2025** alle ore 21 Fiesole Democratica ha organizzato, con il patrocinio del Comune di Fiesole, una presentazione destinata a coloro che sono curiosi della composizione della materia, così come si studia nelle ricerche del CERN (Centro Europeo di Ricerca Nucleare), l'organizzazione pan-europea per la ricerca nella fisica delle particelle.

La presentazione, che si tiene nella Sala comunale del Basolato (Piazza Mino, 1), sarà tenuta dall'ingegner Corrado Pettenati che è stato collaboratore CERN per oltre sedici anni ed è stato responsabile del Servizio di Informazione Scientifica del CERN.

Nell'occasione saranno presentate le ragioni d'essere del CERN, della sua fondazione e il suo impatto in termini di formazione, ricerca e trasferimento di tecnologia alla società civile. La presentazione si propone anche di accennare ai programmi di ricerca del CERN.

Verranno inoltre citate le strade normali per candidarsi a partecipare alle ricerche del CERN.

Verrà inoltre brevemente presentato il nuovo museo della fisica disegnato da Renzo Piano per tutti giovani e meno giovani. La costruzione del museo è stata interamente finanziata da alcune grandi imprese europee fra le quali Stellantis e Rolex.

La presentazione è naturalmente aperta a tutte le persone interessate ed è particolarmente indirizzata agli studenti degli ultimi anni della scuola media superiore e agli studenti universitari.

Alla fine della presentazione saranno discusse le eventuali domande dei partecipanti.

Con cortese preghiera di pubblicazione