

Incontro sulle onde gravitazionali

Pubblicato: Martedì 6 Febbraio 2018



Mercoledì 7 febbraio alle ore 21, nell'auditorium del Convento dei Frati Cappuccini in Varese, viale Luigi Borri-109 si parlerà di Relatività.

La teoria della Gravitazione venne formulata nel 1915 da Albert Einstein. Tra le sue previsioni, **l'esistenza delle Onde Gravitazionali**, deformazioni di spazio e tempo indotte dal movimento delle masse e delle energie dell'Universo. Cento anni dopo, le prime rivelazioni dirette delle Onde Gravitazionali confermano in modo spettacolare la teoria. E aprono i nostri occhi ad un modo nuovo di vedere l'Universo.

Relatore della serata sarà il Prof. Marco Giammarchi, insegnante di Interazioni Fondamentali e Senior Scientist dell'INFN, presso l'Università Statale di Milano. Dal 2005 dirige il gruppo di Milano per l'esperimento AEGIS sull'antimateria al CERN ed è principal investigator nell'esperimento QUPLAS per studi di gravità con positroni e positronio al laboratorio L-Ness di Como. Oltre alla ricerca si dedica alla divulgazione scientifica.

Moderatore il Prof. Luca Molinari, docente del Dipartimento di Fisica dell'Università Statale di Milano.

Redazione VareseNews
redazione@varesenews.it