

Giulia Pagliaroli

Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

CITTÀ IN CUI LAVORI

L'Aquila

FORMAZIONE

Dottorato di ricerca in fisica

AMBITO DI RICERCA

Teoria e fenomenologia di astroparticelle

POSIZIONE

Ricercatrice



PARLACI DELLA TUA RICERCA

Studio sorgenti astrofisiche sfruttando le informazioni che sono trasportate dalle particelle o segnali che esse emettono. Questi segnali sono neutrini, fotoni e onde gravitazionali e il loro studio combinato rafforza la nostra capacità di sondare gli oggetti astrofisici che le stanno emettendo in profondità e in tempo reale.

RACCONTA UNA TUA GIORNATA TIPO AL LAVORO

Controllo email, lettura articoli usciti in rete in giornata che mi interessano, studio articoli e implementazione calcoli per stimare segnali o testare modelli teorici con dati osservativi.

HOBBIES/TEMPO LIBERO

Pittura

UN OGGETTO DA PORTARE CON TE IN MISSIONE

Kindle

DESCRIVI LA TUA VITA IN TRE PAROLE

Affetto, fantasia e curiosità

MATERIA PREFERITA A SCUOLA

Scienze

LIBRO PREFERITO

Pandora di Licia Troisi

FILM PREFERITO

Il diritto di contare