

Luigi Stella

Luigi Stella si laurea in fisica presso l'Università di Roma "La Sapienza".

Presso lo Harvard-Smithsonian Center for Astrophysics (Cambridge, USA) e la Divisione di Astrofisica dell'Agenzia Spaziale Europea (ESA, Darmstadt, Germania, e Noordwijk, Paesi Bassi) svolge attività nei progetti Einstein ed EXOSAT, satelliti astronomici per lo studio di sorgenti cosmiche di radiazione di alta energia.

Tra il 1990 e il 1995 è astronomo associato presso l'Osservatorio Astronomico di Brera. Dal 1996 è astronomo ordinario presso l'Osservatorio Astronomico di Roma.

I suoi interessi scientifici primari riguardano l'astrofisica relativistica, in particolare lo studio di stelle di neutroni e di buchi neri, sia dal punto di vista teorico-interpretativo (dove contribuisce attraverso lo sviluppo di modelli) che da quello osservativo (utilizzando strumentazione avanzata, soprattutto da satellite).

Dal 1991 tiene corsi di astrofisica e di astrofisica delle alte energie presso le Università di Milano e Roma. Nel 2000 riceve il premio "SIGRAV" per la relatività sperimentale e l'astrofisica osservativa.

Dal 2003 è tra i curatori scientifici dello Astrophysical Journal. È autore di oltre 350 articoli pubblicati sulle maggiori riviste internazionali di astrofisica.

Luigi Stella

INAF – Osservatorio Astronomico di Roma

Via Frascati, 33

00040 Monteporzio Catone (Roma)

E-mail: luigi.stella@oa-roma.inaf.it

Tel: 06-94286436 Fax: 06-9447243