

Curriculum didattico e scientifico di Gabriele Ingrosso

Gabriele Ingrosso è nato a Zollino (LE) il 26-02-50, nel 1973 consegue la laurea in Fisica a Lecce. Nel 1975 è titolare di una Borsa di Studio biennale; nel 1982 diventa Professore Associato di Relatività presso la Facoltà di Scienze di Lecce. Oggi insegna Fisica Generale III (LTM) e Relatività Generale e Cosmologia (LMF). E' relatore di numerose Tesi di Laurea e di 4 Tesi di Dottorato di Ricerca in Fisica.

Fino al 1984 svolge attività di ricerca in Fisica delle Particelle Elementari occupandosi di analisi di dati di reazioni tra particelle elementari. Successivamente si occupa di temi di ricerca in Astrofisica. Alla fine degli anni '90 l'attività di ricerca scientifica porta alla formazione di una locale unità di ricerca in Astrofisica Relativistica, oggi associata all'INAF e attiva in numerose Collaborazioni Nazionali ed Internazionali.

Principali temi di ricerca sono: Materia oscura in galassie; Microlensing e pixel-lensing gravitazionale con campagne osservative della galassia M31 condotte all'Osservatorio di Loiano (BO); Effetti di campo forte in Relatività Generale; Astrofisica dei Gamma Ray-Bursts; Analisi di osservazioni X.

Ha svolto attività di coordinamento della ricerca sia nell'ambito di una locale unità associata alla sezione INFN, sia in qualità di titolare di Contratti ASI: 91-RS-114, 92-RS-138 (responsabile nazionale); 94-RS-168; 95-RS-134; CNR-ASI n. ARS 98-78. E' inserito nei COFIN 1998, 2000, 2003 , 2004.

E' inserito nel Comitato organizzatore di numerosi Convegni nazionali e internazionali: Neutrino Oscillation Workshop (NOW) Otranto 2000, 2004, 2006, 2010; Scuola Nazionale di Fisica Astroparticellare, Otranto 2001; Italian-Pakistani Meeting , Lecce 2007, 2009, 2011.

A partire dal 1992 è autore di circa 100 Pubblicazioni su riviste con Referee, 53 Proceedings, 3 Atti di Convegni.