

MARCELLA MARCONI, nata a Pisa nel 1971, nel 1989 è insignita del titolo di “Alfiere del lavoro” della Repubblica Italiana. Nel 1994 si laurea in Fisica, Summa cum Laude, all'Università di Pisa, per poi conseguire il Dottorato in Astronomia all'Università di Firenze. Dopo brevi stages all'estero, comincia la sua carriera scientifica all'Osservatorio di Capodimonte con importanti collaborazioni con astronomi di altri osservatori in Italia e con ricercatori delle Università di Pisa, Roma, Vienna e Parigi e del Laboratorio Nazionale di Los Alamos nel New Mexico (USA). Nel 2016 diventa primo ricercatore ed entra a far parte del Consiglio Scientifico dell'Istituto Nazionale di Astrofisica, il principale ente italiano per la ricerca astronomica da terra e dallo spazio di cui l'Osservatorio di Capodimonte è parte. Dal 2018 riveste l'incarico di Direttore dell'Osservatorio Astronomico di Capodimonte. Oltre a essere membro di alcune commissioni scientifiche dell'International Astronomical Union e del Comitato Tecnico-Scientifico dell'European Southern Observatory, è membro del Collegio di Dottorato in Fisica dell'Università Federico II, Ateneo presso il quale dal 2018 è titolare del corso di Evoluzione stellare della Laurea Magistrale in Fisica. Da anni coordina le attività teoriche del gruppo di evoluzione e pulsazione stellare dell'Osservatorio astronomico di Capodimonte ed è coinvolta, anche con ruoli di coordinamento in numerosi progetti nazionali e internazionali. Invitata spesso a tenere seminari e conferenze in istituti di ricerca italiani e stranieri, ha pubblicato oltre 200 articoli scientifici sulle più prestigiose riviste internazionali e altrettante comunicazioni a congressi.