

Andrea Cimatti – Profilo

Andrea Cimatti, dopo la maturità classica, ha conseguito la laurea in Astronomia all'Università di Bologna e il dottorato in Astronomia all'Università di Firenze. Dopo periodi di ricerca in Germania (ESO) e in USA (University of California), è stato Ricercatore e poi Astronomo Associato all'INAF – Osservatorio Astrofisico di Arcetri. Dal 2006 è Professore Ordinario all'Università di Bologna dove insegna Astronomia, *Galaxy Formation and Evolution* e dirige il Master *Space Missions Science, Design and Applications*. Dal 2021 è Direttore del Dipartimento di Fisica e Astronomia *Augusto Righi* dell'Ateneo bolognese. Le sue ricerche spaziano dalla formazione ed evoluzione delle galassie alla cosmologia osservativa, ed è co-fondatore della missione ESA *Euclid*. Ha pubblicato articoli di alto impatto e vinto i premi *Bessel* (Alexander von Humboldt-Stiftung) e *Tartufari* (Accademia dei Lincei). E' coautore del testo *Introduction to Galaxy Formation and Evolution - From Primordial Gas to Present-Day Galaxies* (Cambridge University Press). E' stato membro del Consiglio Direttivo del *Gruppo 2003 per la ricerca scientifica*, e nel 2017 è stato insignito dal Presidente Mattarella del titolo di *Commendatore Ordine al Merito della Repubblica Italiana*. Con il libro *L'universo oscuro* (Carocci) ha vinto il *Premio Nazionale Divulgazione Scientifica "Giancarlo Dosi"* (categoria Scienze Matematiche Fisiche e Naturali).