

Roberto Ragazzoni

Venezia, 25 luglio 1966

Diplomato nel 1986 all'ITIS F. Viola di Rovigo con 60/60

Laurea in Astronomia nel 1990 presso l'Università di Padova con pu 110/110 *cum laude*

Astronomo Ricercatore nel 1992 presso l'Osservatorio Astronomico di Padova

Research Scholar nel 1995 presso lo Steward Observatory di Tucson, Arizona

Principal Investigator di AdOpt@TNG (1995-1998)

Visiting Researcher nel 1999 presso la University of California, San Diego

Vincitore di concorso per Prof. Ord. di Astronomia settore B05X nel 2000 e come tale chiamato come Astronomo Ordinario presso l'Osservatorio Astrofisico di Arcetri, Firenze.

Humboldt Fellow tra il 2002 ed il 2004 presso il Max Planck Institut di Heidelberg, Germania

Astronomo Ordinario presso l'Osservatorio Astronomico di Padova dal 2006

Membro del Science and Technical Team per i telescopi di La Silla-Paranal dell'European Southern Observatory dal 2009 al 2014

Membro del Comitato Regionale Scientifico dell'Ile de France nel 2010

Membro del Board of Directors del Large Binocular Telescope dal 2010 (in carica)

Membro nominato dall'Agenzia Spaziale Europea di PLATO dal 2010 (in carica)

Membro del Project Science Team dell'Extremely Large Telescope dell'European Southern Observatory dal 2012 (in carica)

Membro del Comitato premi MERAC dell'European Astronomical Society dal 2014 al 2018

Coordinatore del Laboratorio Nazionale ADONI dal 2015 al 2018

Membro del Board di CHEOPS dal 2016 (in carica)

Scientific Expert dell'Agence National de la Recherche francese nel 2018

Direttore dell'Osservatorio Astronomico di Padova dal 2018 (in carica)

Professore Ordinario di Astronomia dell'Università di Padova dal 2020

Premio Wolfgang Paul della Fondazione Humboldt in Germania nel 2001

Premio Gal Hassin nel 2012

Premio San Francesco Città di Rovigo nel 2012

Premio Feltrinelli dell'Accademia dei Lincei nel 2016

Membro dell'Accademia dei Concordi di Rovigo dal 2012

Membro dell'Accademia Galieiana di Scienze Lettere ed Arti di Padova dal 2016

Membro dell'Accademia dei Lincei dal 2019

Principali pubblicazioni:

- Ragazzoni (1996) "Pupil plane wavefront sensing with an oscillating prism" *Journal of Modern Optics* 43, 289
- Ragazzoni & Farinato (1999) "Sensitivity of a pyramidal wave front sensor in closed loop adaptive optics" *Astronomy & Astrophysics* 350, L23
- Ragazzoni, Marchetti & Valente (2000) "Adaptive-optics corrections available for the whole sky" *Nature* 403, 54
- Ragazzoni, Turatto & Gaessler (2003) "The lack of observational evidence for the quantum structure of spacetime at Planck scales" *Astrophysical Journal Letters* 587, L1
- Ragazzoni et al. (2015) "A one meter class eye for the PLANetary Transit and Oscillation spacecraft" *Acta Astronautica* 115, 18