

Testo inglese

Date and place of birth: February 17, 1948 - FIRENZE, Italy

Nationality: Italian

Present position: Full Professor of Astronomy & Astrophysics at the University of Padova,
Academic and Institutional Appointments:

1974-degree in Astronomy at the University of Padova;

1976-1979 fellow of the University of Padova;

1979-1985 Astronomer at the Padova Observatory;

1980-1981 Alexander von Humboldt fellowship at the Max Planck Institut for Astronomy;

1985-2000 Associate professor (Astronomical Spectroscopy) at the University of Padova;

1986-1995 member of the National Board of Astronomy of the CNR;

1988-today Contract professor of Astronomy at the University of Innsbruck;

1986-1995 responsible of the unit of research of the Asiago Observatory;

1986-2000 member of the Scientific Board of the National Group of Astronomy of C.N.R.;

1989-1992 Assistant director of the Department of Astronomy of the University of Padova;

1989-1992 Deputy of the Padova Astronomical Observatory as responsible for the supply of the mirrors of TNG;

1992-1993 substitute professor of Astrophysics (University of Perugia);

1997-1999 substitute professor of Astrophysics (University of Salerno);

1993-1995 Grant "Villa Vigoni" awarded by the Italian Permanent Conference of the Rectors for scientific cooperation with the "Astronomisches Institut der

Universität Bochum";

1997 Referee of the Max-Planck-Gesellschaft for the award of the Otto Hahn Medal;

1997-2001 member of the panel committee of the VST project;

1999-2000 Assistant director of the Department of Astronomy of the University of Padova;

2000-today Full professor of Astronomy and Astrophysics at the University of Padova;

2000-2006 Director of the Department of Astronomy of the University of Padova;

2006-2010 Deputy of the Rector for the organization of the "2009 International Year of Astronomy" in Padova;

2006-2011 Member of the National Board of the "International Year of Astronomy";

2007-2011 Director of the Department of Astronomy of the University of Padova;

2010-today Deputy of the Rector of the University of Padova for the international relations with german Universities;

2011-today Adjunct Full Professor of Astronomy & Astrophysics at the Catholic University of Brescia.

Since 2012 Honorary Professor at the University of Innsbruck

Visiting Professorships:

◦ Visiting Astronomer at Lick Observatory, University of California S. Cruz (Summer Semesters 1986, 1987, 1989)

◦ Visiting Astronomer at the Institute of Astronomy of the Universidad Autonoma de Mexico during Summer Semester 1991.

◦ Visiting Scientist of the Alexander von Humboldt Stiftung at the Astronomisches Institut Potsdam in the Summer Semesters 1995, 1997.

◦ Visiting Scientist of the Max-Planck-Gesellschaft at the Max-Planck-Institut für Astronomie, Heidelberg in the Summer semesters 1995, 1996.

◦ Visiting Professor at the University of Potsdam in the frame of the Program Socrates-Erasmus, action Teaching Staff Mobility, a.y. 1998-99.

Activity as Referee

P.R. has been referee of the following international astronomical journals:

- Astrophysical Journal,
- Astronomical Journal,
- Monthly Notices of the Royal Astronomical Society,
- Astronomy and Astrophysics,
- Astronomische Nachrichten.

Academies

P.R. is member of the following Academies:

- Accademia Galileiana di Scienze, Lettere ed Arti, Padova, since 2007
- Österreichische Akademie der Wissenschaften, Vienna, since 2004
- Istituto Veneto di Scienze Lettere ed Arti, Venezia, since 2004

Membership to Astronomical Association:

- International Astronomical Union
- Österreichische Astronomische Gesellschaft
- Società Astronomica Italiana

Research subjects:

- Physical processes in Novae;
- Variability of AGN;
- Tests of the unified model of AGN;
- Relationship between galactic activity (Starburst and Seyfert) and interaction between galaxies;
- Star formation in normal and active galaxies;
- 3D spectroscopy of the circumnuclear regions of AGN;
- Relationship between X and Optical properties of nearby AGN; physics of gaseous nebulae;
- VLTI interferometry of AGN.

Research Activity

The research activity of P.R. is attested by 205 astronomical publications:

- in international journals (72)
- in communications at international congresses (123)
- in technical publications in the field of Optics (10).

Testo in altra lingua

Data e luogo di nascita: 17 Febbraio 1948 - FIRENZE, Italia

Nazionalità: italiana

Posizione attuale: Professore Ordinario di Astronomia e Astrofisica all' Università di Padova

Titoli accademici e incarichi istituzionali:

1974 laurea in Astronomia presso l'Università di Padova;

1976-1979 borsa di studio dell'Università di Padova;

1979-1985 astronomo presso l'Osservatorio Astronomico di Padova;

1980-1981 borsa Alexander von Humboldt presso il Max Planck Institut für Astronomie;

1985-2000 professore associato (spettroscopia astronomica) presso l'Università di Padova;

1986-1995 membro del "Gruppo Nazionale di Astronomia" del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR);

1986-2000 membro del "Consiglio Scientifico del Gruppo Nazionale di Astronomia" del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR);

1988- oggi professore aggiunto di Astronomia e Astrofisica presso l'Università di Innsbruck;

1992-1993 professore supplente di Astrofisica presso l'Università di Perugia;

1997-1999 professore supplente di Astrofisica presso l'Università di Salerno;

1989-1992 responsabile, su incarico dell'Osservatorio Astronomico di Padova, per la fornitura e il collaudo degli specchi del telescopio nazionale Galileo (TNG);

1989-1992 vice direttore del Dipartimento di Astronomia dell'Università di Padova;

1992-1993 Professore di Astrofisica (Università di Perugia);

1997-1999 Professor di Astrofisica (Università di Salerno);

1993-1995 titolare Grant "Villa Vigoni" assegnato dalla Conferenza Permanente dei Rettori per collaborazione scientifica con lo "Astronomisches Institut der

Universität Bochum";

1997 Referee della Max-Planck-Gesellschaft per l'assegnazione della medaglia Otto Hahn;

1997-2001 membro della commissione di controllo del progetto VST;

1999-2000 vicedirettore del Dipartimento di Astronomia dell'Università di Padova

2000- oggi Professore Ordinario presso l'Università di Padova;

2000-2006 Direttore del Dipartimento di Astronomia dell'Università di Padova;

2006-2010 Delegato del Rettore per l'organizzazione del "2009 Anno Internazionale dell'Astronomia";

2006-2011 Membro della Giunta del Comitato Nazionale per il "2009 Anno Internazionale dell'Astronomia"

2007-2011 Direttore del Dipartimento di Astronomia dell'Università di Padova;

2010-oggi Delegato del Rettore per i rapporti con le Università tedesche;

2011-oggi Professore Ordinario Aggiunto di Astronomia e Astrofisica.

Nel 2012 viene nominato Professore Onorario dell' Università di Innsbruck.

Professore Visitatore:

◦ Visiting Astronomer al Lick Observatory, University of California S. Cruz (Summer Semesters 1986, 1987, 1989).

◦ Visiting Astronomer allo Institute of Astronomy of the Universidad Autonoma de Mexico bel Summer Semester 1991.

◦ Visiting Scientist della Alexander von Humboldt Stiftung allo Astronomisches Institut Potsdam nel Summer Semesters 1995, 1997.

◦ Visiting Scientist della Max-Planck-Gesellschaft al Max-Planck-Institut für Astronomie, Heidelberg nei Summer semesters 1995, 1996.

◦ Visiting Professor alla University of Potsdam nell'ambito del Programma Socrates-Erasmus, action Teaching Staff Mobility, a.a. 1998-99.

Referee

P.R. è stato referee delle seguenti riviste internazionali di Astronomia:

- Astrophysical Journal,

- Astronomical Journal,

- Monthly Notices of the Royal Astronomical Society,

- Astronomy and Astrophysics,

- Astronomische Nachrichten.

Accademie

P.R. è membro delle seguenti accademie:

- Accademia Galileiana di Scienze, Lettere ed Arti di Padova dal 2004

- Österreichische Akademie der Wissenschaften di Vienna, dal 2004

- Istituto Veneto di Scienze Lettere ed Arti di Venezia, dal 2007.

Afferenza a Società Astronomiche

- International Astronomical Union

- Österreichische Astronomische Gesellschaft

- Società Astronomica Italiana

Argomenti di ricerca:

- processi fisici nelle stelle Novae;

- variabilità spettroscopica degli AGN;

- test dei modelli unificati di AGN;

- relazione fra l'attività galattica (Starburst e Seyfert) e l'interazione fra galassie;

- formazione stellare in galassie normali ed attive;

- studio della relazione fra fenomeno starburst circumnucleare e attività nucleare nelle galassie;

- spettroscopia 3D delle regioni circumnucleari di AGN;

- relazione fra proprietà X e ottiche in AGN vicini;

- fisica delle nebulose gassose;

- interferometria con VLTI di AGN.

Attività di ricerca

L'attività di ricerca di P.R. è testimoniata da 205 pubblicazioni:

- in riviste internazionali con refero (72)

- in comunicazioni a congressi internazionali (123)

- in pubblicazioni tecniche nel campo dell'ottica (10).