

CURRICULUM VITAE

NOME Stefano, Vittorio, Giovanni, CRISTIANI
INDIRIZZO INAF - Osservatorio Astronomico, via Tiepolo 11
34143 Trieste, Italy
Telefono: +39-040-3199220 (diretto)
+39-040-3199241 (segreteria)
Fax: +39-040-309418
E-mail: cristiani [at] oats.inaf.it
www: <http://wwwuser.oat.ts.astro.it/cristiani/>
NAZIONALITÀ italiana
LINGUE Italiano – madrelingua
Inglese e Spagnolo - scritto e parlato correntemente
Francese e Tedesco - letto e parlato

Posizione Attuale

Astronomo Ordinario presso INAF-Osservatorio Astronomico di Trieste

Storia e Riconoscimenti

2005 – 2010: Direttore della struttura INAF-Osservatorio Astronomico di Trieste
2002 – presente: Astronomo Ordinario presso INAF-Osservatorio Astronomico di Trieste
2000: idoneità di Professore Ordinario FIS05
1999 Apr-2002: Instrument Scientist/Astronomer della European Coordinating Facility (ECF) dell' Hubble Space Telescope presso l' European Southern Observatory (ESO) in Garching bei München
1998 Aug-1999 Apr: Associate presso gli ESO headquarters in Garching bei München
1995 Jul-Nov: Associate presso gli ESO headquarters in Garching bei München
1992-2002: Professore Associato all'Università di Padova
1984-1987: ESO Staff Astronomer presso l'Osservatorio di La Silla (Cile)
1983-1992: Ricercatore all'Università di Padova
1983-1984: ESO Fellow presso gli ESO headquarters in in Garching bei München
May 1982 - March 1983: borsista C.N.R. presso gli ESO headquarters in Garching
April 1981: Laurea in Fisica all'Università di Roma (110/110 cum laude). Tesi: *Photometric and Spectroscopic Observations of AGNs*.
1976-80: Premio *Enrico Persico* dell'Accademia Nazionale dei Lincei (4 volte).

Partecipazione a Comitati e Incarchi

2011-presente: Membro del CdA dell'Ente Nazionale di Ricerca "Istituto Nazionale di Astrofisica"
2011: ESO Science Evaluation Panel "*Design of a Multi-Object Spectroscopic Instrument or facility*"
2010-2011: Membro dei working group *Galaxy-AGN* e *Primordial Universe* nel progetto per il satellite ESA EUCLID
2008-presente: Science Team ed Executive Board del progetto CODEX (COsmic Dynamics EXperiment) per l'European Extremely Large Telescope (E-ELT)
2007-presente: Co-I ed Executive Board del progetto ESPRESSO (Echelle Spectrograph for Rocky Exoplanets and Stable Spectroscopic Observations) per l'ESO Very Large Telescope (VLT)
2007-2010: Rappresentante INAF nel "Consorzio per l'incremento degli studi e delle ricerche dei Dipartimenti di Fisica dell'Università di Trieste per l'Avanzamento della Fisica di Trieste"

2007- 2011: Membro del CdA dell'Ente Nazionale di Ricerca "Consorzio per l'Area di Ricerca Scientifica e Tecnologica" di Trieste

2005-2010 Responsabile del WP "Cosmologia delle Strutture Formate" nello studio Cosmologia e Fisica Fondamentale (COFIS) dell'ASI

2005-2009 Membro del CdA del Collegio Universitario delle Scienze "Luciano Fonda" di Trieste

2005-presente Titolare dei corsi "Astronomia Osservativa" all'Università di Trieste (Laurea specialistica in Fisica) e "Intergalactic Medium" alla Scuola Superiore di Studi Avanzati (ISAS/SISSA)

2004-2005 SOC IAU del Colloquium 199 "Probing Galaxies through QSO absorption lines"

2004-2005 Responsabile del Main Science Case dello studio di fattibilità del Cosmic Dynamics Experiment (CODEX) per l'OWL 100m telescope

2003-2004 Responsabile dello studio "Prodotti dell'evoluzione cosmologica" per l'ASI

2002: Referee del Panel for the Allocation of Telescope Time (PATT) dell'Anglo-Australian Observatory

2000-pres.: membro della collaborazione Great Observatories Origins Deep Survey (GOODS): Legacy (Spitzer), Treasury (HST), Large Program (ESO)

2000-2002: Faculty member/Supervisor dell'International Max-Planck Research School on Astrophysics (IMPRS) dell'Università di München

1999-2000: Co-chair del SOC dell' ESO/ECF/STScI workshop "Deep Fields"

1999-2002 Coordinatore ESO dell'European Research and Training Network "The Physics of the Intergalactic Medium"

1999-2002: Fellowship & Studentship Selection Committee presso ESO

1999-2002: Managing committee per ESO Colloquia e ESO-MPA Joint Astrophysical Colloquia

1998-2000: VLT Science Verification Teams degli strumenti: FORS1/2, ISAAC and UVES

1998-2000: Membro del consorzio per uno studio ESA dello strumento NGST-IFMOS

1997: Time Allocation Committee dell'Hubble Space Telescope: Active Galactic Nuclei

1997-1999: TAC Galileo National Telescope (TNG)

1996-2000: Task leader del settore "Quasar absorption lines" nel Network Europeo "Galaxy Formation and Evolution"

1996-1999: Scientific Advisor del CCI (International Scientific Committee) degli osservatori di Roque de los Muchachos e Teide (Isole Canarie).

1996-1999: ESO Working Group "EIS Survey", "Wide Field Imaging", "VLT Key Programs"

1996: Time Allocation Committee dell'Hubble Space Telescope: Quasar Absorption Lines

1994-presente: Attività di referee varie università inglesi e per l'European Southern Observatory

1992-2002: ESO Instrument Science Team dello strumento FORS per il VLT

1992: Founding member della European Astronomical Society

1991: Galileo Instrument Science Team per il Low Dispersion Spectrograph instrument del Telescopio Nazionale Galileo (TNG)

1988-pres.: International Astronomical Union. Commission 9: Working Group on Wide-Field Imaging

Attività di referee per le maggiori riviste astrofisiche internazionali, tra cui l'Astrophysical Journal, Astronomy & Astrophysics, Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, Astronomical Journal

Aree principali di Ricerca

Astronomia extragalattica, cosmologia, formazione ed evoluzione di galassie, struttura su grande scala, quasars, metodi avanzati di analisi dati.

Autore di 170 refereed papers su questi argomenti (H index = 51).

♣ CV Updated Nov 2011