



Alberto Cora

Collaboratore Tecnico Enti di Ricerca,
INAF-OATO

- Mar 20, 2019
- Via Gualderia, 19 - 10023 Chieri (TO) - Italy
- +39 011 8101938
- <https://www.otao.inaf.it>
- alberto.cora@inaf.it
- ORCID: 0000-0002-5434-9537

Langua

- Inglese ●●●●●
- Italiano ●●●●●

Hard Skills

- Padre di Raffaele e Lorenzo
- Laurea Triennale in Fisica

Soft Skills

- UNIX ●●●●●
- IDL ●●●●●
- HTML ●●●●●
- SQL/Oracle ●●●●●

.... Alberto Cora nasce a Torino il 5 settembre 1963. Appassionato di Astronomia dalla tenera età di 7 anni, pubblica articoli di divulgazione dal 1983; con il fratello è autore dell'"Atlante Celeste di Astronomia" stampato in 17000 copie nel 1989. Laureato in Fisica presso l'Università di Torino nel 2004, dal 1985 al 1989 è impiegato nella società aerospaziale Aeritalia. Nel 1989 inizia a lavorare presso l'Osservatorio Astrofisico di Torino (INAF-OATO). Ha collaborato allo sviluppo del fotopolarimetro a 5 canali installato presso il Complejo Astronómico El Leoncito (Argentina). Dal 1995 ad oggi, lavorato nel gruppo di Fisica Solare dell'Osservatorio partecipando alle osservazioni della corona solare UltraViolet Coronagraph Spectrometer (UVCS) a bordo del Solar Heliospheric Observatory (SOHO). Dal 1998 fino al 2011 ha lavorato allo sviluppo del SOHO Long-term data ARchive (SOLAR) presso l'Osservatorio di Torino. È stato responsabile delle attività di Divulgazione e Didattica dell'osservatorio dal 2011 al 2018. Dal 2015 al 2017 ha partecipato, come esperto nella stesura della legge regionale per l'abbattimento dell'inquinamento luminoso (legge regionale Piemonte 3/2018). È Segretario di Sezione per il Piemonte e la Valle d'Aosta Regioni della Società Astronomica Italiana.

Working Experience

- currently Membro del Gruppo di Fisica Solare INAF-OATO
- 2011 – 2018 Responsabile Divulgazione e Didattica INAF-OATO.
- 2014 – 2016 Membro della Commsione SAIIt-INAF per il 2015 Anno internazionale della Luce
- 2011 – 2014 Tecnico al laboratorio sotterraneo INAF dei Monte dei Cappuccini
- Apr-1997 Goddard Space Flight Center NASA
- 1991 – 2019 Membro del Gruppo di Fisica Solare
- 1989 – 1991 Member del Gruppo di Fisica Stellare
- 1985 – 1989 Tecnico per il supporto logistico integrato di velivoli da combattimento AMX e EuroFigher Aeritalia Aerospace Company
- 1984 – 1985 Collaboratore alla prima e seconda edizione di Experimenta - Torino

Educazione

Titoli di Studio

- 1983 – 2004 Laurea Triennale in Fisica all'Università di Torino con una tesi sul limb brightening osservato da SOHO/UVCS
- 1978 – 1982 Perito Industriale Capotecnico in costruzioni aeronautiche at VII Istituto Tecnico Carlo Grassi

Formazione Professionale

- Trieste 1-5 Febbraio 2016 JCOMMmasterclass The International Course of the Journal of Science Communication, SISSA Medialab
- Roma Dicembre 2012 - Corso "Rendicontazione dei progetti europei FP7" – tenuto dall'Istituto Nazionale di Astrofisica
- Pino Torinese 11 al 13 Gennaio 2011 Corso "Intermediate Programming with IDL" – ITT Visual Information Solutions
- Roma 19 – 22 ottobre 2009 Corso ORACLE database 11g: Administration Workshop II PRV – Oracle
- Roma 20 – 24 luglio 2009 Corso ORACLE database 11g: Administration Workshop I Ed 1 PRV – Oracle
- l'Aquila 1-6 Settembre 2003 - International School of Space Science on "New prospects for space observations of the dynamics of the Sun"
- Roma 25-30 Marzo 2001 - Oracle Italia, Enterprise DBA part 1A : Architecture and Administration
- Torino 9-14 Giugno 1999 - Sun Microsystems Italia, Amministrazione di Sistema Solaris (Parte I)