

## Breve Curriculum Vitae

29 Giugno 2021

**Fabio LA FRANCA**

### TITOLI DI STUDIO ED ACCADEMICI

- Professore Ordinario di Astrofisica (SSD FIS05) presso l'Università Roma Tre (dal 2016)
- Professore Associato di Astrofisica (SSD FIS05) presso l'Università Roma Tre (2006-2016)
- Abilitato a Professore Ordinario FIS05 nel 2013
- Ricercatore di Astrofisica presso l'Università Roma Tre (1995-2006)
- Post Doc presso il Dip. di Astronomia dell'Università di Padova (1995)
- Post Doc presso l'European Southern Observatory (ESO) a Monaco, Germania (1993-1994)
- Dottorato in Astronomia presso l'Università di Padova (1993)
- *Research Fellow* presso The Royal Observatory of Edinburgh (1991-1992)
- Borsa di ricerca presso l'Istituto di RadioAstronomia di Bologna del CNR (1989-1990)
- Laurea in Astronomia presso l'Università di Padova con 110/110 e lode (1989)
- Maturità Scientifica al Liceo Scientifico S. Cannizzaro di Palermo con 60/60 (1982)

### ATTIVITÀ DIDATTICA presso l'Università Roma Tre

- Docente di *Astrofisica Extragalattica* (6 CFU) del CdL Magistrale in Fisica (dal 2012)
- Docente di *Principi di Astrofisica* (6 CFU) del CdL in Fisica (dal 2016)
- Docente di *Misure Astrofisiche* (6 CFU) del CdL Magistrale in Fisica (2001-2015; 2020-21)
- Docente di corsi specialistici (2 CFU) per il Dottorato di Ricerca in Fisica
- Docente di *Astronomia* (6 CFU) del CdL Triennale in Fisica (2006-08)
- Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Fisica
- Relatore di svariate Tesi di Laurea e di Dottorato di Ricerca
- Relatore di vari seminari divulgativi: e.g. L'Università della Notte, Accademia dei Lincei, MasterClass di Fisica, Passaggio di Venere

### ATTIVITÀ SCIENTIFICA

- Autore di 127 pubblicazioni su riviste internazionali con *referee*
- Indice di citazioni di Hirsch  $h=51$  (Google Scholar)
- Autore di molteplici relazioni, ad invito e non, a congresso
- Più di 20 volte *Prime Investigator* e più di 40 volte *co-Investigatore* di campagne di osservazione con alcuni fra i più grandi telescopi: ESO/Cile, Kitt-Peak/Arizona, AAT/Australia, TNG/INAF, VLA/New Mexico, ISO/ESA, Chandra/NASA, BeppoSAX/ASI
- Coordinatore di vari progetti osservativi: survey ELAIS, HELLAS, SWIRE/ELAIS-S1/XMM

### GESTIONE E VALUTAZIONE DELLA RICERCA

- Vice-Presidente dell'Associazione Nazionale Docenti Universitari di Astrofisica - ANDUA
- Già Vice-Presidente della Rete Interuniversitaria di Astronomia ed Astrofisica - RIAA
- Editor di *Frontiers in Astronomy and Space Sciences*
- Editor della rivista *ISRN Astronomy & Astrophysics*
- Referee per i progetti di finanziamento dell'Agenzia Spaziale Italiana (ASI)
- Membro del *Survey Working Group* dell'European Southern Observatory (ESO; 2000-04)
- Membro della *Commissione Surveys* dell'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF; 2000-01)
- Responsabile di unità operative per i finanziamenti ASI, INAF e PRIN

- Membro dei *Time Allocation Committee* per telescopi ESO, INAF e NASA
- Membro di comitati organizzatori e scientifici di conferenze nazionali e internazionali
- Referee di riviste internazionali: *ApJ*, *A&A* ed *A&A Letters*, *MNRAS*
- Commissario per la selezione e valutazione di ricercatori e dottorandi per le Università di: Trieste, Padova, Bologna, Firenze, Sapienza, Tor Vergata, Roma Tre, Napoli Federico II

#### **ATTIVITÀ DI GESTIONE accademica presso l'Università Roma TRE**

- Presidente Commissione Didattica del Corso di Studi di Fisica dal 2018
- Membro della Commissione Didattica del Corso di Studi di Fisica
- Membro del Gruppo di Lavoro di Orientamento di Ateneo - GLOA
- Membro della Commissione di Autovalutazione del Collegio Didattico di Fisica
- Membro della Giunta di Dipartimento di Fisica
- Membro della Commissione WEB del Dipartimento di Fisica (dal 2006)
- Membro della Commissione Seminari del Dipartimento di Fisica
- Membro della Commissione Programmazione della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. (2001-2006)
- Membro della Commissione Statuto della Facoltà di Scienze MM.FF.NN.

#### **ATTIVITÀ DI TERZA MISSIONE**

- Responsabile di Dipartimento per le attività di terza missione (2012-2018)
- Coordinatore delle attività per i Percorsi per le Competenze Trasversali (PCTO, ex ASL) di Dipartimento
- Responsabile di Ateneo delle attività di divulgazione e orientamento del Piano Nazionale Lauree Scientifiche di Fisica
- Coordinatore di Dipartimento delle attività di divulgazione scientifica
- Responsabile di corsi di aggiornamento di Fisica per insegnanti delle scuole secondarie di secondo grado