

Fabio Paonessa*Ricercatore*

Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR)

Istituto di Elettronica e di Ingegneria dell'Informazione e delle Telecomunicazioni (IEIIT)

Membro *IEEE* n. 93672270ID Autore Scopus: [56050047500](#)ID Autore ORCID: [0000-0001-7660-0502](#)**CARRIERA PROFESSIONALE**

- Dal 2018 Ricercatore presso il Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) – Istituto di Elettronica e di Ingegneria dell'Informazione e delle Telecomunicazioni (IEIIT)
- 2013 – 2018 Assegnista di Ricerca presso il Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) – Istituto di Elettronica e di Ingegneria dell'Informazione e delle Telecomunicazioni (IEIIT)
- 2017 – 2019 Associato all'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF), per attività di sviluppo e definizione delle strategie di test per sistemi di misura del diagramma di radiazione di antenne a bassa frequenza per mezzo di Unmanned Aerial Vehicles (UAV)
- 2011 – 2012 Assegnista di Ricerca presso il Politecnico di Torino – Dipartimento di Elettronica

CARRIERA FORMATIVA

- 2014 – 2017 Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettronica, Politecnico di Torino
- 2008 – 2010 Laurea Specialistica in Ingegneria Biomedica, Politecnico di Torino
- 2004 – 2008 Laurea in Ingegneria Biomedica, Politecnico di Torino

PREMI E RICONOSCIMENTI

- 2018 Premio *Ulrich L. Rohde Innovative Conference Paper on Antenna Measurements and Applications*, *IEEE Antennas and Propagation Society* in occasione della conferenza *2018 IEEE Conference on Antenna Measurements and Applications* per l'articolo "UAV-mounted Corner Reflector for in-Situ Radar Verification and Calibration" di cui è primo autore.
- 2015 Premio *Best Student Paper* in occasione del workshop *36th ESA Antenna Workshop on Antennas and RF Systems for Space Science* per l'articolo "Antenna Pattern Measurement with UAVs: Cross Polarization Performance" di cui è primo autore.

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 (GDPR) e del D.Lgs. 196/2003 s.m.i.

Fabio Paonessa