Marina Ruggieri è Professore Ordinario di Telecomunicazioni presso la macroarea di Ingegneria dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" e membro del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

E' P.I. dell'esperimento di comunicazioni a 40/50 GHz del payload TDP5 a bordo del satellite Alphasat, lanciato nel luglio 2013.

E' tra i fondatori del Centro Interdisciplinare CTIF (Center for Teleinfrastructures) della Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", appartenente a una rete di ricerca mondiale con nodi in USA, Europa e Asia, dedicato all'uso multidisciplinare della *Information and Communications Technology (ICT)*, e ivi Chair dello Steering Board.

E' stato 2017 Vice President, Technical Activities e 2014-2015 Division IX Director della IEEE e ivi membro del Board of Directors (2014-2015, 2017).

E' Chair del 2018 TAB Strategic Planning Committee della IEEE.

E' Fellow della IEEE e membro della IEEE Standards Association.

Ha ricevuto vari premi tra cui: 1990 Piero Fanti International Prize; 2009 Pisa Donna Award as women in engineering; 2011 AESS Service Award; 2013 Excellent Women in Roma Award; Excellent and Best Paper Awards a conference internazionali.

E' autore di 340 articoli, 1 brevetto e 12 libri.