



Carlo Bongioanni è nato a Roma il 21 agosto 1980. Ha conseguito la Laurea Specialistica in Ingegneria delle Telecomunicazioni ed il titolo di Dottore di Ricerca in Telerilevamento presso l'Università di Roma "La Sapienza", rispettivamente nel maggio 2006 e nell'aprile 2010. Dal 2011 al 2022 ha svolto attività di ricerca, come Assegnista di Ricerca o con incarichi di lavoro autonomo, presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni (DIET) dell'Università di Roma "La Sapienza". Dal 16 gennaio 2023 è Ricercatore presso il Centro Alti Studi per la Difesa (CASD) - Scuola Superiore Universitaria ad Ordinamento Speciale (SSUOS), per il settore scientifico disciplinare ING-INF/03.

Durante il periodo del dottorato, come anche negli anni successivi come post-Doc presso il DIET, ha svolto attività di ricerca sui sistemi radar passivi, basati su diverse tipologie di segnali di opportunità (radio FM, DVB-T, Wi-Fi, DVB-S). In tale ambito ha partecipato a numerosi progetti di ricerca regionali, nazionali, europei, e ha contribuito allo sviluppo di diversi dimostratori sperimentali basati su componentistica COTS.

Ha avuto incarichi, come docente a contratto, per gli insegnamenti di Telerilevamento e di Radiolocalizzazione presso il Polo di Latina dell'Università di Roma "La Sapienza". Dal 2009 tiene abitualmente lezioni per il Modulo di Navigazione nell'ambito del Master di II livello in Satellite Systems and Services (già Master in Satelliti e Piattaforme Orbitanti), attivato presso il Dipartimento di Ingegneria Aerospaziale dell'Università di Roma "La Sapienza".

È co-autore di oltre 40 pubblicazioni a diffusione internazionale, tra cui 8 articoli su riviste internazionali, un capitolo di un libro e oltre 30 contributi in atti di congressi internazionali. È inoltre co-autore di un capitolo di un libro a diffusione nazionale e di alcuni contributi in workshops nazionali e internazionali. Tre articoli tra quelli pubblicati come contributi in atti di congressi internazionali hanno ricevuto premi come 'best paper' o 'best student paper'.

Link utili:

Scopus, <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=21742272200>

Google Scholar, <https://scholar.google.com/citations?user=R915YqUAAAAJ&hl=it&oi=ao>