

Curriculum dell'attività scientifica, didattica e di trasferimento tecnologico

Roberto Bonfigli

aggiornato a Dicembre 2025

1. Dati biografici

Cognome e nome: Bonfigli Roberto

Pagina web: <https://docenti.unimc.it/roberto.bonfigli>

E-mail: roberto.bonfigli@unimc.it

ORCID ID: <https://orcid.org/my-orcid?orcid=0000-0001-6937-2898>

Scopus ID: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56024361700>

Google Scholar: <https://scholar.google.it/citations?user=itQY5l4AAAAJ&hl=it>

2. Posizioni e Titoli di Studio

2.1. Esperienza professionale

Date (da – a)	Aprile 2014 – Ottobre 2014
Datore di lavoro	Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Università Politecnica delle Marche, Ancona
Principali attività e responsabilità	Attività di ricerca scientifica, didattica
Posizione ricoperta	Assegnista di ricerca, SSD: ING-IND/31

2.2. Istruzione e formazione

Date (da – a)	Maggio 2017 - Luglio 2017
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	University of Lincoln, Lincoln (UK)
Qualifica conseguita	PhD visiting student

Date (da – a)	Novembre 2014 – Ottobre 2017
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Facoltà di Ingegneria, Università Politecnica delle Marche, Ancona
Qualifica conseguita	Dottorato di Ricerca 'Doctor Europaeus' in Ingegneria dell'Informazione

Date (da – a)	Febbraio 2015
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Facoltà di Ingegneria, Università Politecnica delle Marche, Ancona
Qualifica conseguita	Abilitazione all'Ordine degli Ingegneri, Settore dell'Informazione, sezione A

Date (da – a)	Ottobre 2011 - Febbraio 2014
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Facoltà di Ingegneria, Università Politecnica delle Marche, Ancona
Qualifica conseguita	Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica

Date (da – a)	Ottobre 2008 - Ottobre 2011
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Facoltà di Ingegneria, Università Politecnica delle Marche, Ancona
Qualifica conseguita	Laurea Triennale in Ingegneria Elettronica

Date (da – a)	Novembre 2014 – Ottobre 2017
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Istituto Tecnico Industriale Statale "G. e M. Montani", Fermo
Qualifica conseguita	Diploma di Perito Industriale Capotecnico - Specializzazione in Elettronica e Telecomunicazioni

3. Attività didattica integrativa e servizio agli studenti

In questo capitolo si riporta l'esperienza didattica maturata, a tutti i livelli di laurea, quali attività didattica integrativa e servizio agli studenti.

Si riporta qui in dettaglio l'attività didattica svolta.

- Correlatore di tesi di Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica, Università Politecnica delle Marche, Ancona: studente Andrea Felicetti, A.A 2015-2016
- Correlatore di tesi di Laurea Triennale in Ingegneria Elettronica, Università Politecnica delle Marche, Ancona: studente Rodolfo Saraceni, A.A. 2018-2019
- Supervisione di progetti didattici all'interno del corso Circuiti ed Algoritmi per l'Elaborazione dei Segnali II, presso Università Politecnica delle Marche, Ancona
- Supporto alla didattica per i corsi: Circuiti ed Algoritmi per l'Elaborazione dei Segnali I e II, Elettrotecnica, Macchine e Reti elettriche, presso Università Politecnica delle Marche, Ancona

4. Attività di ricerca

4.1. Direzione o partecipazione a comitati editoriali

In questa sezione si riporta l'attività svolta in comitati editoriali, sia di riviste (Associate Editor e Guest Editor) sia di conferenze e workshop (membro di Program Committee), nonché l'intensa attività di revisore.

- 4/09/2016: Technical Program Committee per IoTAAL 2016 - Workshop at IEEE PIMRC 2016, Valencia, Spagna

Revisore di differenti articoli sottomessi a riviste internazionali (Springer) e conferenze internazionali.

5. Attività di trasferimento tecnologico

5.1. Risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione a brevetti

- Inventore del brevetto "Metodo per il monitoraggio non intrusivo del consumo di apparecchiature elettriche collegate ad una linea di alimentazione comune", Data di deposito: 17/01/2017, numero di brevetto: 102017000004554, Data di concessione: 22/05/2019. Inventori: Stefano Squartini, Roberto Bonfigli, Marco Severini

6. Elenco delle pubblicazioni

Si prega di far riferimento ai seguenti link scopus, e google scholar per la lista aggiornata delle pubblicazioni.

- Scopus ID: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56024361700>
- Google Scholar: <https://scholar.google.it/citations?user=itQY5l4AAAAJ&hl=it>

Autorizzazione al trattamento dati personali:

AUTORIZZO

il trattamento dei miei dati personali nel rispetto della normativa vigente in materia di privacy (Reg. UE 679/2016 e D.lgs. n. 196/2003 e successive modificazioni e integrazioni).

Data
12/12/2025

Firma
Roberto Bonfigli

