

**CURRICULUM VITAE**

di

**Romano Giglioli**

Laureato con lode in Ingegneria Elettrotecnica nel 1976, nello stesso anno ha ricevuto il premio di Economia e Tecnica dell'Energia "G. Levi Cases".

Nel 2016 ha ricevuto il "Cherubino" dell'Università di Pisa per meriti di servizio e scientifici.

Dal 1994 è Professore Ordinario e ricopre le cattedre di "Sistemi Elettrici per l'Energia e Tecnica ed Economia dell'Energia". È membro del Consiglio del PhD in Ingegneria Industriale dell'Università di Firenze.

In collaborazione con strutture di ricerca pubbliche e private, sia nazionali che internazionali, ha contribuito, con studi teorici e sperimentali, all'innovazione e allo sviluppo di sistemi e dispositivi per la produzione, trasporto ed accumulo dell'energia elettrica e dei sistemi di conversione energetica, nonché dei sistemi di trasporto con propulsione elettrica ed ibrida.

L'attività di ricerca è testimoniata da oltre 150 pubblicazioni, dalla titolarità di alcuni brevetti di dispositivi utilizzati nell'ambito dei sistemi per l'energia.

Ha assunto nel tempo l'incarico di Direttore del Dipartimento di Sistemi Elettrici e Automazione, Consigliere di Amministrazione dell'Università di Pisa, del Consorzio Interuniversitario ENSIEL, e numerosi altri incarichi in ambiti di strutture pubbliche.

Inoltre è esperto tecnico scientifico per la valutazione per il MIUR dei progetti PRIN e dei progetti PON.

È incaricato dal Ministro della Ricerca (MIUR) quale esperto italiano nel Comitato di programma Horizon 2020, nell'ambito della configurazione denominata "Secure, Clean and Efficient Energy" ed è stato membro del comitato CIACE (Dipartimento delle Politiche Europee della Presidenza del Consiglio).

È stato membro del Consiglio di Amministrazione della società ITALCERTIFER (del gruppo Ferrovie dello Stato), società per l'omologazione dei mezzi di trasporto ferroviario, che ha contribuito a costituire.

È stato presidente del comitato scientifico nell'ambito del Consorzio Regionale per l'energia CET, di cui è stato promotore.

È stato membro del Consiglio di amministrazione del CEI (Comitato Elettrotecnico Italiano per la normativa elettrica).

È stato membro del Consiglio di Amministrazione della fondazione PROMO.P.A. (impegnata per la riforma e l'innovazione della Pubblica Amministrazione).

Dal 2015 è membro del Comitato direttivo del Distretto Energia Toscana su nomina della Presidenza della Regione Toscana.

È in congedo dal novembre 2021