

CURRICULUM VITAE
di
Federico Delfino

Federico Delfino è professore ordinario di Sistemi Elettrici per l'Energia presso la Scuola Politecnica dell'Università degli Studi di Genova e si occupa di Produzione, Trasmissione ed Utilizzazione dell'Energia Elettrica e di Modellistica, Simulazione e Protezione di Reti Elettriche, con particolare riferimento ai temi delle Smart Grids, delle Microreti, degli Edifici Intelligenti e della Pianificazione Energetica Urbana in logica di Smart City e Sostenibilità. In tali ambiti, ha sviluppato più di 200 pubblicazioni scientifiche, un libro internazionale, tre capitoli di libri internazionali ed un brevetto.

Delegato del Rettore per il Ponente Ligure, è responsabile della gestione e dei programmi scientifici e didattici del Campus Universitario di Savona, centro di sperimentazione e Living Lab della Smart City dell'Università degli Studi di Genova.

È stato membro: della Task Force della Commissione Europea sulle "Smart Grids – Expert Group 3 (EG3): Roles and Responsibilities of Actors involved in the Smart Grids Deployment"; del "Comitato Esperti Efficienza Energetica", istituito presso il Ministero dello Sviluppo Economico e del "Comitato Esperti Reti Elettriche Attive e Smart Grids" dell'Autorità per l'Energia Elettrica ed il Gas.

È Coordinatore Scientifico del progetto dimostrativo "Living Grid" all'interno del Cluster Tecnologico Nazionale sull'Energia e del "Living Lab Microgrid", laboratorio congiunto UNIGE-ENEL sulle tecnologie energetiche per le future Smart Cities.