

Maurizio Delfanti si è laureato in Ingegneria Elettrica presso l'Università di Pavia, dove ha conseguito il dottorato nel 1999. Dal 2001 ha insegnato al Politecnico di Milano, dal 2010 come professore associato e dal 2016 come professore ordinario presso il Dipartimento di Energia. Per il Politecnico, ha svolto il ruolo di Energy Manager, ed è stato delegato del Rettore per le tematiche relative alla gestione dell'energia. Dal marzo 2019 al maggio 2023, ha svolto il ruolo di Amministratore Delegato di RSE (Ricerca Sistema Energetico), operando in ambito di Ricerca di Sistema, nonché a supporto delle istituzioni nazionali in materia di energia. Dal giugno 2023, insegna come professore ordinario al Politecnico di Milano, dove dal 2024 coordina la Commissione Energia di Ateneo.

Ha svolto numerose attività di consulenza/ricerca a livello nazionale ed europeo sulla regolazione dei sistemi elettrici, in particolare nell'ambito della qualità del servizio, della gestione di sistemi elettrici in presenza di fonti energetiche rinnovabili, dell'accesso al mercato del servizio di dispacciamento di nuovi attori, anche in forma aggregata.

Maurizio Delfanti graduated in Electrical Engineering from the University of Pavia, where he obtained his PhD in 1999. Since 2001 he has taught at Politecnico di Milano, since 2010 as associate professor and since 2016 as full professor at the Department of Energy. For Politecnico di Milano, he acted as Energy Manager, and was delegated by the Rector for energy management. From March 2019 to May 2023, he acted as CEO of RSE (Ricerca Sistema Energetico), operating in the field of Italian System Research, and supporting national institutions on the matter of energy. Since June 2023, he teaches as full professor at Politecnico di Milano, where he coordinates the University Energy Commission since 2024.

He has carried out numerous consulting/research activities at national and European level on the regulation of electrical systems, in particular in the areas of quality of service, operation of power systems in the presence of RES, access to the market of dispatching services for new players, even in aggregate form.