

## PARVIS MARCO

Marco Parvis è nato in Italia nel 1958. Si è laureato in Ingegneria Elettrotecnica con lode nel 1982 presso il Politecnico di Torino vincendo anche il premio Vassalli Eandi come miglior studente del suo corso. Successivamente alla laurea, dopo un breve periodo in cui ha fatto il consulente per industrie del settore, si è iscritto al primo ciclo dei corsi di dottorato. Nel 1987 ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Metrologia: Scienza e Tecnica delle misure. E' ora professore ordinario nel settore scientifico/disciplinare ING-INF 07 - 09E4 (ex K10X) Misure Elettriche ed Elettroniche presso il Politecnico di Torino. E' stato Presidente del settore dell'Informazione alla II Facoltà di ingegneria con sede in Vercelli dove ha ricoperto il ruolo di Preside della Facoltà dal 2008 al 2010 fino alla disattivazione della Facoltà.

Membro della Instrumentation and Measurement Society dell'IEEE dal 1997, nel 2008 è stato elevato al grado di Fellow Member della Society per i suoi contributi nell'ambito delle misure distribuite. Nella Society, dopo essere stato a lungo responsabile Web della Society e membro del Publication Committee, attualmente ricopre il ruolo di Chair del comitato tecnico 25 misure in campo medico. Recentemente è stato rappresentante della Society nel System Council fino alla sua nomina, dal 2017 è Officer IEEE come Vice President for Member Services del System Council. Marco Parvis ha creato nel 2006 il Workshop IEEE: Medical Measurements and Applications, successivamente diventato Simposio IEEE e di cui continua ad essere Honorary Chair e membro del comitato tecnico. Nel 2015 il simposio con 120 partecipanti si è tenuto a Torino. Marco Parvis è stato selezionato dal Board of Directors dell'IEEE-IMS come Chair della conferenza I2MTC2017 dell'IEEE che si è tenuta a Torino. La conferenza, organizzata al Politecnico ha avuto circa 400 partecipanti e 380 lavori presentati. Da gennaio 2018 Marco Parvis è stato eletto membro dell'Advisory Comitee (AdCom) dell'Instrumentation and Measurement Society dell'IEEE. In Italia Marco Parvis ha ricoperto il ruolo di rappresentante della Regione Piemonte nel consiglio scientifico dell'INRIM dal 2012 ed è stato vice-coordinatore del Collegio ETF del Dipartimento di Elettronica e Telecomunicazioni del Politecnico di Torino. Marco Parvis è coordinatore della Commissione Didattica e della Commissione Edilizia del Dipartimento. Da novembre 2017 Marco Parvis è Coordinatore del Dottorato in Metrologia del Politecnico di Torino. Marco Parvis ha svolto ricerche in diversi campi delle misure elettriche ed elettroniche, anche se i suoi principali campi di interesse sono da sempre stati la strumentazione intelligente, le applicazioni dell'elaborazione dei segnali alle misure e le misure in campo medico e chimico. Attualmente, nell'ambito di una collaborazione interdipartimentale con il Dipartimento di Scienza dei Materiali ed Ingegneria Chimica, si occupa attivamente dello sviluppo di sensori innovativi per grandezze chimiche e fisiche basati su processi di modificazione superficiale dei materiali via plasma. E' autore di più di 100 pubblicazioni.

---