

CURRICULUM VITAE

di

Stefano Massucco

Stefano Massucco è nato a Genova il 17 settembre 1954. Ha ricevuto la Laurea in Ingegneria Elettrotecnica dall'Università degli Studi di Genova nel Maggio 1979 con il punteggio di 110 e lode e dignità di stampa. Dal 1979 al 1981 è stato borsista presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Università di Genova svolgendo attività inerenti la supervisione e il controllo degli impianti elettrici. Dal 1981 al 1983 ha lavorato presso il Centro di Ricerche Elettriche (CREI) dell'ENEL, a Milano, Dal 1984 al 1987 ha lavorato presso l'Ansaldo S.p.A.

Dal 2000 è Professore Ordinario presso il DITEN - Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Elettronica, Navale e delle Telecomunicazioni dell'Università degli Studi di Genova, Corso di Studi in Ingegneria Elettrica, per il settore scientifico disciplinare ING-IND/33 – “Sistemi Elettrici per l'Energia”.

I suoi principali interessi scientifici sono nei settori dell'analisi e controllo dei sistemi elettrici, della progettazione e simulazione, dell'applicazione delle tecnologie informatiche, della sicurezza dei grandi sistemi elettrici e delle relative infrastrutture. Si è occupato di produzione dell'energia elettrica da fonti convenzionali e rinnovabili, di mercato elettrico, di trasmissione e dispositivi avanzati per il controllo del sistema elettrico, di distribuzione dell'energia elettrica (smart grid e microgrid), di usi finali e risparmio energetico.

E' autore di oltre 220 articoli scientifici su riviste e a congressi nazionali ed internazionali; è stato chairman in Convegni internazionali ed è membro dei relativi Comitati Scientifici. E' stato o è tuttora Responsabile scientifico per oltre 80 progetti di Ricerca Europei e Nazionali. Revisore di progetti Europei.

E' Delegato del Rettore per il Risparmio Energetico di Ateneo. E' Membro del Consiglio Direttivo Nazionale della FIRE – Federazione Italiana uso razionale dell'Energia.

E' Referente dell'Ateneo per i rapporti con ABB e con IREN. E' stato membro del CERSE – Comitato di Esperti di Ricerca per il Settore Elettrico, con nomina a cura dell'allora Ministero delle Attività Produttive.

E' Coordinatore dei Corsi di Studio in Ingegneria Elettrica Laurea Triennale e Magistrale. E' stato Coordinatore del Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettrica e in Scienze e Tecnologie per l'Ingegneria Elettrica, l'Ingegneria Navale e i Sistemi complessi per la mobilità.

Membro del Consiglio Scientifico GUSEE – Gruppo Universitario Sistemi Elettrici per l'Energia
Membro del Consiglio Scientifico di ENSIEL – Consorzio interuniversitario nazionale per energia e sistemi

E' Chair del Power & Energy Branch dell'IEEE Italy Section e Presidente dell'AEE - Society Energia Elettrica dell'AEIT.

Prof. Stefano Massucco

DITEN - DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA Navale , Elettrica, Elettronica e delle Telecomunicazioni

IEES - Intelligent Electric Energy Systems Laboratory

via all'Opera Pia, 11a I-16145 - Genova, Italy

Email: stefano.massucco@unige.it

mobile: +39-329-2106116