

Curriculum Vitae di Pierangelo Terreni



Pierangelo Terreni, laureato in Ingegneria Elettronica nell'anno accademico 1972/73 presso l'Università di Pisa, dal 1975 presta servizio presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione della stessa Università, dove copre il ruolo di Professore ordinario del settore "Elettronica" e ha tenuto vari corsi in tale settore disciplinare.

Il Prof. Terreni è stato Presidente del Corso di Laurea in Ingegneria Elettronica, ha ricoperto la carica di Vice Preside della Facoltà di Ingegneria e dal 2008 al 2012 è stato Preside della stessa Facoltà.

L'attività scientifica del prof. Terreni si è articolata in vari settori dell'elettronica: dalla teoria delle reti elettriche, ai modelli e misure di rumore nei dispositivi elettronici fino alla progettazione di sistemi elettronici VLSI, sia analogici che digitali. Il prof. Terreni, è stato responsabile di numerosi progetti di ricerca sia a livello nazionale (CNR, MIUR, ASI) che Europeo (FP6, JESSI; ESPRIT)

Ultimamente si è occupato di sistemi fotovoltaici e di sistemi innovativi di gestione energetica in veicoli elettrici.