

CURRICULUM VITAE

di

Roberto Langella

È nato a Napoli il 20 marzo 1972. È residente in Via Cedronio 27, 80132 - Napoli.

Ha conseguito la Laurea in Ingegneria Elettrica presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II", discutendo, relatore prof. Alfredo Testa, una tesi dal titolo "Sulla somma vettoriale di componenti armoniche aleatorie: riduzione degli errori dovuti alle dipendenze statistiche", con voti 110/110 e Lode il 29 novembre 1996.

È stato abilitato all'esercizio della professione di Ingegnere presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II" nella seconda sessione dell'anno 1997.

Ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in "Conversione dell'Energia Elettrica" presso la Seconda Università degli Studi di Napoli (nel seguito SUN) il 20 novembre 2000.

Ha preso servizio presso la Facoltà di Ingegneria della SUN in qualità di Ricercatore Universitario del Settore Scientifico Disciplinare I19X, attualmente ING-IND/33 - Sistemi Elettrici per l'Energia, l'11 settembre 2000.

Ha conseguito l'8 luglio 2010 l'idoneità alla valutazione comparativa ad un posto di Professore Associato bandita presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Cassino per il Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/33 - Sistemi Elettrici per l'Energia.

Ha preso servizio presso la Facoltà di Ingegneria della SUN in qualità di Professore Associato del Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/33 - Sistemi Elettrici per l'Energia, il primo dicembre 2010.

È stato eletto Senior Member dell'Institute of Electrical and Electronic Engineering - Power and Energy Society (IEEE - PES) nel 2010.

Ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale per il ruolo di prima fascia nel Settore Concorsuale 09/E2 - Ingegneria dell'Energia Elettrica - Bandi 2012 (DD n. 222/2012) e 2013 (DD n.161/2013), con giudizio "eccellente" dei cinque commissari, in entrambe le tornate.

Afferisce al Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" (precedentemente Seconda Università degli Studi di Napoli) dal primo gennaio 2018.

Ha preso servizio presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università della Campania "Luigi Vanvitelli" in qualità di Professore Ordinario del Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/33 - Sistemi Elettrici per l'Energia, il primo dicembre 2018 dove è tutt'ora in servizio.

Eletto Chair della "Task Force on Harmonic Modeling and Simulation" del "IEEE Harmonic Working Group" del "Transmission and Distribution Committee" a gennaio 2013.

È stato Visiting Professor dal mese di settembre 2016 al mese di febbraio 2017 presso la Università di Canterbury (Nuova Zelanda), svolgendo attività didattiche e di ricerca.

Sarà Visiting Professor dal mese di settembre 2019 al mese di gennaio 2020 presso la Università di Canterbury (Nuova Zelanda), dove svolgerà attività didattiche e di ricerca.

Svolge con continuità attività didattica a livello universitario nelle discipline che afferiscono all'area di Sistemi Elettrici per l'Energia presso a partire dall'A.A. 2000/2001.

È autore di oltre 200 pubblicazioni scientifiche di cui 40 pubblicate su prestigiose riviste scientifiche internazionali (Indicatori bibliometrici presi da Scopus nel mese di luglio 2019: H index: 22, Citazioni: 1796).

È stato Responsabile Scientifico di numerosi progetti di ricerca nazionali e internazionali per un budget complessivo di più di 1 M€.