



SANTINI STEFANIA

Profilo

[Riferimenti](#)

[Curriculum](#)

[Pubblicazioni](#)

[Links](#)

Bacheca

[Avvisi](#)

[Orari ricevimento](#)

[Domande frequenti](#)

Didattica

[Insegnamenti](#)

[Schede insegnamento](#)

[Programmi ante 2022-23](#)

[Appelli d'esame](#)

[Orario delle lezioni](#)

[Iscrizione alle lezioni](#)

[Registro delle lezioni](#)

[Materiale didattico](#)

Curriculum

Breve Profilo Biografico

Stefania Santini ha conseguito la Laurea (summa cum laude) in Ingegneria Elettronica presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II. L'attività di Tesi è stata svolta in collaborazione con ELASIS (Gruppo FIAT). Nel febbraio 2000 ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria Elettronica e Informatica (curriculum Automatica) presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II presentando una dissertazione finale dal titolo: "Some Innovative Modeling, Identification and Control Techniques for Automotive Applications". Nell'ambito del dottorato, ha collaborato attivamente con il Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto Motori - per la progettazione e la verifica sperimentale di leggi per il controllo elettronico di motori a combustione interna. Nel 1998/1999 è stata Visiting Researcher presso il Measurement and Control Laboratory del Swiss Federal Institute of Technology, ETHZ a Zurigo in Svizzera. Nel 2000-2001 è Assegnista di Ricerca in Automatica, Dipartimento di Informatica e Sistemistica (oggi Dip. di Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie dell'Informazione) dell'Università degli Studi di Napoli Federico II ove svolge attività di ricerca nell'ambito del Controllo sull'Inquinamento di Motori per Autotrazione. Dal 2001 è nel ruolo di Ricercatore

dell'Università degli Studi di Napoli Federico II e successivamente nel 2015 è Prof. Associato per il raggruppamento disciplinare di Automatica (ING-INF/04). Afferisce al Dipartimento di Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie dell'Informazione (ex Dip. di Informatica e Sistemistica), ove svolge la sua attività scientifica, e ai Corsi di Laurea di Ingegneria Gestionale ed Ingegneria Biomedica, ove svolge la sua attività didattica. Dal 2005 al 2012 è Rappresentante dei ricercatori in seno al Consiglio di Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. Nel 2011-2012 è membro per elezione della "Commissione Rapporti con le istituzioni e il mondo della produzione e dei servizi" della Facoltà di Ingegneria. Dal 2013 a oggi è Senatore Accademico dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. Ha collaborazioni e partecipa a progetti di ricerca con enti, università nazionali e straniere, e aziende.