

FRANCESCO MARIA SANNA

già Professore ordinario di Statistica (SSD SECS-S/01)

Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - Facoltà di Economia

Dipartimento di Metodi e Modelli per l'Economia, il Territorio e la Finanza

Via del Castro Laurenziano 9 - 00161 Roma

Attività didattica e posizione accademica

- Docente a contratto (ex art. 23 c. 1 L. 240/2010) di Statistica corso base per gli aa.aa. 2018-19 e 2019-20
- Dal 1/11/1972 svolge attività didattica e di ricerca presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", dove, dal 1/11/2004 al 31/10/2018, è stato **professore ordinario** di Statistica (SSD SEC S-S/01). In precedenza aveva rivestito le qualifiche di borsista (dal 1/11/72 al 30/6/75), contrattista (dal 1/7/75 al 2/5/78), assistente ordinario di Statistica (dal 30/4/78 al 10/12/84), professore incaricato interno di Statistica (dall'a.a. 1978/79 all'a.a. 1984/85), professore associato confermato di Statistica (dal 11/12/84 al 31/10/2001), professore straordinario di Statistica (dal 1/11/2001 al 31/10/2004). I compiti didattici abituali sono stati il corso-base di Statistica e uno o più insegnamenti in corsi di laurea magistrale (sia del SSD SECS-S/01 sia occasionalmente del SSD SECS-S/03).
- Professore a contratto di Statistica presso la Facoltà di Giurisprudenza della LUMSA (corsi di laurea in Scienze dell'Amministrazione e in Scienze Politiche Sociali e Internazionali) dall'a.a. 2001/02 all'a.a. 2011/12.
- Dall'a.a.1992/93 all'a.a. 2018-19 Professore invitato di "Teoria economica" presso la Pontificia Università Gregoriana di Roma.
- Ha insegnato anche presso l'Università degli Studi di Sassari (corso di laurea quadriennale in Scienze Politiche, aa.aa. 1991/92-1993/94), la LUISS "Guido Carli" di Roma, la Scuola Superiore della Pubblica Amministrazione, la Scuola Superiore di Economia e Finanza ed ha svolto attività di formazione in ambito statistico presso numerosi Enti ed Amministrazioni, pubblici e privati, sia per quanto concerne la Statistica di base (descrittiva ed inferenziale), sia su tematiche inerenti al controllo statistico di qualità, alla valutazione di politiche pubbliche, all'analisi di dati territoriali.

Incarichi accademici

A – in Facoltà

- Consulente per la didattica della Facoltà da novembre 2018
- Membro, dalla costituzione (2001) al 31/10/2018, della Commissione di Coordinamento e Monitoraggio dei corsi di studio della Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"; Presidente della stessa da novembre 2012.
- Vice Preside della Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" dal 2007 al 2018; Vice Preside vicario da novembre 2011.
- Presidente, per i trienni accademici 2011-2014 e 2014-2017, del Consiglio del Corso di laurea magistrale in Turismo e gestione delle risorse ambientali della Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

- Presidente, per il triennio accademico 2008-2011, del Consiglio del Corso di laurea in Economia e Commercio della Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".
- Presidente, dal 2001 al 2006, del Consiglio del Corso di laurea in Consulenza aziendale della Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - sede di Civitavecchia.
- Membro dal 1996 al 1999 e dal 2001 al 2011 del Consiglio di Presidenza e del Comitato amministrativo della Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".
- Membro nel 2001 del Consiglio Direttivo del Master per "Il controllo e la gestione dei sistemi di qualità" (Dipartimento di Controllo e Gestione delle Merci e del loro Impatto sull'Ambiente dell'Università di Roma La Sapienza).
- Presidente del Nucleo di Valutazione della Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" dal 1999 al 2003.
- Segretario generale della Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" per il triennio 1996-1999.
- E' stato a più riprese membro della Giunta, della Commissione Biblioteca e della Commissione per il Regolamento del Dipartimento di Studi geoeconomici, linguistici, statistici, storici per l'analisi regionale.
- E' stato altresì rappresentante degli assistenti ordinari nel Consiglio della Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" nel biennio 1981-82, responsabile del programma "Scuole" della Facoltà per il triennio 1996-1999 ed ha fatto parte di varie Commissioni di Facoltà (studenti stranieri, attuazione della riforma didattica, contributi biblioteche e laboratori).

B – in Ateneo

- Delegato del Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" per la Didattica per il quadriennio 2008-2012 (D.R. 169 del 14-04-2009) e, in tale veste, Presidente della Commissione Didattica di Ateneo. Incarico prorogato fino al 31/10/2014 a seguito della proroga del mandato rettorale.
- Da gennaio 2007 a dicembre 2008 delegato del Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" per il coordinamento delle attività connesse alle sedi decentrate (D.R. 15 del 16-01-2007).
- Membro fondatore del Centro Interdipartimentale Turismo, Territorio, Ambiente (CITTA) e, dal 2003 al 2010, componente della Giunta del Centro.
- Membro della Commissione di Ateneo per l'innovazione didattica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" per il quadriennio 2004-2008 (D.R. 125 del 17-03-2005)
- Membro, da novembre 2005 a ottobre 2006, del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza". In tale ambito, ha fatto parte della Commissione per l'attribuzione dei fondi ai Centri di spesa.
- Da ottobre 2005 a gennaio 2007 delegato del Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" per i rapporti con gli organismi esterni della sede decentrata di Civitavecchia.

C – incarichi istituzionali esterni

- Membro del Consiglio Universitario Nazionale per il periodo da febbraio 2015 ad aprile 2019, in rappresentanza dei professori ordinari dell'area 13 – Scienze economiche e statistiche.
- Nel 2016 componente del Comitato Tecnico per la validazione delle procedure informatiche per il conferimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale (D.M. 551 del 5/7/2016, ai sensi dell'art. 7 c. 5 del D.P.R. 95/2016).
- Membro dal 2003 al 2011 del Consiglio di Amministrazione del "Consorzio Università per Civitavecchia", in rappresentanza dell'Università degli Studi di Roma La Sapienza.
- Membro del Nucleo di Valutazione dell'Università degli Studi di Bari (sezione per la valutazione della didattica) per il quinquennio 2003-2008.
- Nel 2004-2005 ha fatto parte del Tavolo Tecnico (macroarea 6: Scienze sociali e gestionali) incaricato di procedere alla revisione delle classi di corsi di studio (D.M. 11-10-2004).
- Dal 2007 al 2015 Presidente della Commissione ministeriale per lo svolgimento della prova attitudinale dei cittadini comunitari che hanno richiesto il riconoscimento del proprio titolo ai fini dell'accesso al praticantato per l'iscrizione all'Albo dei Dottori commercialisti (D.D. 19/1/2007).
- Membro del Consiglio Universitario Nazionale per il periodo da dicembre 1997 a gennaio 2007 (eletto in rappresentanza dei professori associati); per l'intera durata del mandato è stato coordinatore del Comitato dell'area 13 – Scienze economiche e statistiche. In tale ambito è stato anche componente della Commissione Programmazione e sviluppo e, dal 2000 al 2001, membro effettivo della Corte di Disciplina.

Partecipazione a Comitati e Società scientifiche

- Membro dal 1980 al 2019 della Società Italiana di Statistica (SIS); in ambito SIS ha fatto parte del Consiglio Direttivo (in qualità di Tesoriere) per il quadriennio 1992-1996; è stato Revisore dei conti per il biennio 1986-1988 e dal 2003 al 2019; ha fatto parte della Commissione Scientifica su "L'analisi statistica del fenomeno sportivo".
- Membro, dalla costituzione al 2003, del C.I.R.D.I.S. - Centro Interuniversitario di Ricerca per la Didattica delle discipline Statistiche.
- Membro fondatore della I.A.S.E. (International Association for Statistical Education) - sez. dell'International Statistical Institute.

Principali interessi scientifici

Principali interessi scientifici sono (o sono stati) lo studio di modelli probabilistici di comportamento, le tecniche di analisi multivariata dei dati e le loro applicazioni in vari ambiti, le analisi strutturali sul mercato del lavoro in Italia (in primis con la partecipazione al progetto "Fo.La. - Forze di lavoro: disegno dell'indagine e analisi strutturali"), le problematiche concernenti la didattica delle discipline statistiche e probabilistiche (a partire dal progetto strategico del C.N.R. "Tecnologie ed Innovazioni Didattiche" degli anni '80), lo studio statistico dei fenomeni sportivi.

Negli anni più recenti gli interessi si sono focalizzati sull'analisi di dati territoriali, o comunque temi connessi alla diffusione territoriale di fenomeni, in particolare il turismo, e, più in generale, l'analisi di micro-dati (spesso in collaborazione con Colleghi di Geografia economica), con la partecipazione a vari P.R.I.N. incentrati sullo sviluppo turistico e al gruppo

di ricerca ISTAT “Analisi geo-statistica del territorio sulla base di dati per sezioni di censimento”.

Accanto a questi principali campi di interesse, altri ne sono stati sviluppati, riguardanti principalmente l'analisi di tematiche di ampio respiro sociale, che hanno portato, in taluni casi, a volumi destinati alla distribuzione ordinaria (tra questi, il volume "Gli infortuni. Dati e incognite per l'analisi quantitativa", F. Angeli, 1992, che il Ministero per il Lavoro e la Previdenza Sociale inserì tra i documenti di base - per l'Italia - per l'Anno europeo della sicurezza sui luoghi di lavoro); anche queste tematiche sono state riprese in epoca più recente, in relazione alle problematiche dello sviluppo sostenibile e ai 17 *Sustainable Development Goals* delle Nazioni Unite.

A margine di queste attività, in passato frequenti sono state le collaborazioni all'impostazione di indagini ed all'elaborazione di dati in campo medico e medico-sociale; i principali risultati sono stati presentati in vari Convegni e sono stati pubblicati su qualificate riviste mediche italiane ed internazionali.

Pubblicazioni scientifiche recenti (dal 2013)

- 1) Indicatori per il territorio – Memorie Geografiche della Società di Studi Geografici (ed., in coll. con R. Gemmiti), Patron, Bologna, 2013
- 2) *Le strutture latenti del territorio: analisi esplorativa dei dati a livello di sezione censuaria*, in Indicatori per il territorio – Memorie Geografiche della Società di Studi Geografici, Patron, Bologna, 2013, pagg. 9-26 (in coll. con G. Salvucci)
- 3) *Un'analisi esplorativa della relazione tra la produzione dei rifiuti e i consumi finali delle famiglie*, in Indicatori per il territorio – Memorie Geografiche della Società di Studi Geografici, Patron, Bologna, 2013, pagg. 27-42 (in coll. con D. Fardelli e P. Napolitano)
- 4) *Attualità del dibattito degli anni '70 sulla questione energetica* in Le categorie geografiche di Giorgio Spinelli, Patron, Bologna, 2014, pagg. 216-229
- 5) *Energia e attività economiche (co-ed.)*, in Le categorie geografiche di Giorgio Spinelli, Patron, Bologna, 2014
- 6) *“Domografia”: storia dell'evoluzione urbana attraverso gli edifici*, in Rivista di Economia e Statistica del Territorio, n. 1/2016, pagg. 53-70 (in coll. con G. Salvucci)
- 7) *Introduzione al Convegno di presentazione del volume “Bruno de Finetti – Un matematico tra utopia e riformismo”*, in *Riflessioni sull'opera di Bruno de Finetti*, Sapienza Università Editrice, Roma, 2019, pagg. 46-47
- 8) *La situazione mondiale: 50 anni fa e oggi. Attualità dell'enciclica Populorum Progressio*, seminario presso la Pontificia Università Gregoriana, Roma 12 gennaio 2017, memo
- 9) *La regione costiera laziale*, in *Studi in onore di Gino De Vecchis* (in coll. con L. Scarpelli) (in corso di stampa)

Roma, 15 aprile 2020

