

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Luogo e data di nascita

Residenza

Telefono

e-mail

GIORGIO ALLEVA

Roma, 6 maggio 1955

Roma

+39 06 49766420

giorgio.alleva@uniroma1.it

POSIZIONE ATTUALE

Professore ordinario di Statistica

Dipartimento di Metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza (MEMOTEF)

Facoltà di Economia, Università Sapienza di Roma.

Delegato del Rettore per la Pianificazione strategica dell'Università Sapienza per il biennio 2018-2020.

Membro della Società italiana di statistica e dell'International Statistical Institute. Socio onorario della Società geografica italiana e della Società di Economia, demografia e statistica.

Interessi di ricerca attuali

Gli interessi di ricerca attuali sono connessi allo sviluppo delle statistiche ufficiali per ricercatori e decisori pubblici: l'integrazione di diverse fonti di dati (da indagini, archivi amministrativi e big data); le statistiche sperimentali derivanti dall'utilizzo di big data; la valutazione della qualità dell'informazione statistica; la misura del benessere e della sostenibilità; l'analisi di dati geografici; lo sviluppo dell'informazione nell'era digitale e della post verità.

Settori di interesse scientifico

L'attività di ricerca si è orientata principalmente nei seguenti settori: analisi dei dati e metodi di statistica multivariata; progettazione di indagini e metodi di campionamento; valutazione della redditività di investimenti pubblici; modelli di stima della probabilità di lavoro irregolare nelle imprese; modelli di stima dell'inserimento dei laureati nel mercato del lavoro; modelli di domanda di trasporti.

ESPERIENZE LAVORATIVE E POSIZIONI RICOPERTE

Università Sapienza di Roma

- Dal 2012 al 2013 Prorettore alla valutazione ex-post.
- Dal 2005 al 2013 Direttore del *Dipartimento di Metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza* (MEMOTEF) (già Dipartimento di Studi geoeconomici, statistici, storici e linguistici per l'analisi regionale).
- Dal 2002 al 2008 Direttore del *Centro interateneo per la tecnologia dell'informazione e della comunicazione nella ricerca e nella didattica* (CITICORD).
- Dal 2008 al 2011 Presidente del Corso di laurea magistrale "*Management, innovazione e internazionalizzazione delle imprese*" (MANIMP), Facoltà di Economia.
- Dal 2011 al 2014 Membro del Consiglio direttivo del *Centro di ricerca in Studi europei e internazionali* (EUROSAPIENZA) e del Consiglio didattico-scientifico del Master universitario di primo livello su "*Estudios Europeos para América Latina*".
- Dal 2003 al 2006 Direttore e membro del Consiglio direttivo del Master di secondo livello "*Politiche di sviluppo e coesione e valutazione degli investimenti pubblici*", attivato Consorzio NUR composto dalle Università di Roma La Sapienza, Tor Vergata e Roma Tre (Master finanziato dal Dipartimento della Funzione pubblica e dal Dipartimento per le Politiche di sviluppo nell'ambito del Progetto NUVAL).
- Dal 2011 al 2014 Presidente del Comitato tecnico scientifico e membro del Consiglio di indirizzo dell'*Istituto tecnico superiore per le tecnologie innovative per i beni e le attività culturali-turismo* (Fondazione ITS Turismo).

Carriera accademica

- Anno 2000 Vincitore del concorso di *Professore Ordinario* nel settore scientifico disciplinare "Statistica", prende servizio come professore straordinario presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma «La Sapienza» il 1° novembre 2000. Nel 2003 è confermato nel ruolo di *professore ordinario* di Statistica.
- Anno 1992 Vincitore del concorso nazionale a *Professore Associato* di Statistica; da tale anno è titolare del corso di Statistica presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Roma «La Sapienza».
- Anno 1983 Vincitore del concorso nazionale a *Ricercatore Universitario*, prende servizio presso l'Istituto di Statistica della Facoltà di Economia e Commercio dell'Università di Roma «La Sapienza». Dal 1984 afferisce al Dipartimento di Studi geoeconomici, statistici e storici per l'analisi regionale.
- Dal 1981 al 1983 Ricercatore presso il Centro Studi Investimenti Sociali (Censis) di Roma.

Istituto nazionale di statistica (Istat)

- Dal 2014 al 2018

Presidente dell'*Istituto nazionale di statistica (Istat)* per il quadriennio 2014-2018. Nominato dal Presidente della Repubblica su proposta del Consiglio dei Ministri, previo parere delle commissioni Affari costituzionali delle Camere.

L'Istat è un Ente pubblico di ricerca (2.300 addetti) e il principale produttore di statistiche ufficiali a supporto dei cittadini e dei decisori pubblici. Opera in piena autonomia e in continua interazione con il mondo accademico.

Come Presidente è il rappresentante legale dell'Istituto, ne sovrintende l'andamento e ne assicura il coordinamento tecnico scientifico. Cura i rapporti istituzionali e con le organizzazioni internazionali e presiede il Comitato nazionale per l'indirizzo e il coordinamento dell'informazione statistica (Comstat).

Come Presidente dell'Istat ha fatto parte del *Committee of the European Statistical System (ESSC)*, del *Working Party on statistics* del Consiglio dell'UE e dell'*High Level Group on Quality*. Ha rappresentato l'Italia nella Statistical Commission delle Nazioni Unite. E' stato membro dell'*High Level Group for Partnership, coordination and capacity building for statistics for the 2030 Agenda for Sustainable development goals*. Presso l'UNECE è stato membro della Conference of European statisticians e dell'*High Level Group on Modernisation of Official statistics*. Presso l'OCSE ha rappresentato l'Italia nel *Committee on statistics and policy for statistics*.

Durante il suo mandato l'Istat ha stipulato accordi con l'Istituto nazionale di statistica della Repubblica Popolare della Cina e della Repubblica Argentina, ed ha sviluppato progetti di cooperazione tecnica con molti Paesi (Armenia, Bosnia Erzegovina, Etiopia, Giordania, Israele, Kazakistan, Kirghizistan, Macedonia, Montenegro, Myanmar, Laos, Libano, Russia, Serbia, Tanzania, Tunisia, Turchia, Vietnam, Palestina).

- Dal 2003 al 2011

Membro del *Comitato nazionale per l'indirizzo e il coordinamento dell'informazione statistica (Comstat)* per il quadriennio 2003-2007 e per il quadriennio 2007-2011. Nominato dal Presidente del Consiglio dei Ministri su proposta del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca scientifica.

Il COMSTAT è l'organo di governo del Sistema statistico nazionale che esercita funzioni direttive nei confronti degli uffici di statistica e delibera il Programma statistico nazionale ai sensi del D.lgs. 6 settembre 1989, n. 322.

- Dal 2003 al 2011

Membro del *Consiglio dell'Istituto nazionale di statistica (Istat)* per il quadriennio 2003-2007, e per il quadriennio 2007-2011. Nominato dal Presidente del Consiglio dei Ministri.

Premi e riconoscimenti

Nominato *Socio d'onore della Società geografica italiana* dal 2016, per l'intensità e la proficuità dei rapporti scientifici e culturali che ha intrattenuto con le scienze geografiche.

Premio Best in Class per l'anno accademico 2014-2015 dell'Associazione Alumni della Facoltà di Economia La Sapienza

Coordinamento di progetti di ricerca e di cooperazione

Premio nazionale di divulgazione scientifica dell'Associazione italiana del libro per il 2017, nella categoria Scienze economiche e giuridiche, per il volume "Generazioni. Le italiane e gli italiani di oggi attraverso le statistiche", Donzelli Editore.

Ha coordinato studi, progetti di ricerca e gruppi di lavoro su incarico di Ministeri (Esteri, Interno, Lavoro, Trasporti, Sviluppo economico), Enti pubblici di ricerca (Agenzia spaziale italiana, Consiglio nazionale delle ricerche), Amministrazioni regionali e locali, centri studi privati. A livello internazionale è stato coordinatore di progetti della Commissione Europea, della FAO, Banca Mondiale e OCSE.

Tra i **più recenti** ha coordinato i seguenti studi e progetti di ricerca:

- per la FAO, *Development of an Integrated survey framework for Agricultural statistics in Global Strategy Research*. (2013-2014);
- per la Commissione Europea, *Solutions of environmental conflicts on coastal areas*. Progetto FP7 (modelli per interpretare i conflitti esistenti tra lo sviluppo economico e sociale e la conservazione e valorizzazione delle risorse naturali in aree costiere; casi di studio nei paesi partner del progetto: Italia, Gran Bretagna, Portogallo, Svezia, Israele, India e Vietnam) (2011-2013);
- per l'Instituto Nacional de Estadística y Censos della Repubblica Argentina (INDEC), *Assistenza tecnica nella progettazione del nuovo indice dei prezzi al consumo e del Censimento dell'agricoltura della Repubblica Argentina* (nell'ambito dell'Accordo di collaborazione con il Dipartimento MEMOTEF dell'Università Sapienza di Roma, (2013-2014);
- per il Ministero del Lavoro e della previdenza sociale, *Modelli statistici per la mappatura del rischio di lavoro irregolare nelle imprese in Italia* (2010-2013).

Altre esperienze in **progetti di cooperazione tecnica internazionale**

Coordinatore scientifico della progettazione di indagini statistiche sui rifiuti e il ciclo dell'acqua (ICSTAT, per conto della *Commissione Europea, Twinning Project between Romania and Italy, "Compliance of Romanian statistics with European statistical system"*, EU –PHARE RO/2001/IB ST-01, 2004-2005).

Coordinatore del *Piano di formazione statistica* di unità del personale del *Ministero dei Trasporti della Repubblica dell'Iraq* (Consorzio CITII, per conto del Ministero degli Affari Esteri, Consulente, 2006).

Coordinatore scientifico del Progetto di diffusione delle *Linee Guida OCSE sugli investimenti internazionali e le imprese che operano all'estero* (SGL S.r.l., per conto del Ministero delle Attività Produttive, Consulente, 2004).

Coordinatore scientifico delle indagini campionarie presso famiglie e imprese per il *monitoraggio della privatizzazione del servizio di*

distribuzione dell'acqua per uso civile nell'area di Manila (Phil.), (Renardet-Sauti, per conto di World Bank, Consulente, 1999-2000).

Coordinamento degli aspetti metodologici del *Manuale di monitoraggio e valutazione di progetti e programmi di cooperazione per lo sviluppo* (GICO S.r.l., per conto del Ministero degli Affari Esteri, Consulente, 2000).

Coordinamento degli aspetti metodologici *Kazakhstan Country Evaluation Report* and Evaluation of Tacis operations in support to private Sector restructuring and development (GICO S.r.l. per conto della Commissione Europea SCR-F5, Consulente, 1999).

Assessment of demand and supply of intermodal transports in the CIS Countries (Bonifica S.p.a., per conto della Commissione Europea, Esperto statistico, 1991).

Altre esperienze di coordinamento di studi e progetti di ricerca successive al 2000.

Studi e ricerche sulle caratteristiche, comportamenti e performance delle imprese

Studio sperimentale per la valutazione delle potenzialità conoscitive derivanti dall'integrazione tra gli archivi delle carriere studentesche delle università e l'archivio delle comunicazioni obbligatorie delle imprese nel triennio successivo alla laurea (Progetto UNI.CO).

Progettazione e implementazione di modelli interpretativi della domanda di lavoro dei laureati della Sapienza (Università Sapienza di Roma e Ministero del Lavoro). Coordinatore scientifico (2011-2014).

Progetto per la costruzione di mappe di rischio di lavoro irregolare (Progetto IDEL). Definizione di modelli predittivi del lavoro nero o irregolare nelle imprese e formazione degli ispettori (Italia Lavoro, per conto del Ministero del Lavoro). Coordinatore scientifico (2010-2014).

Progetto per la definizione di una metodologia per la costruzione di un sistema informativo e di un modello di stima e valutazione degli indici di congruità previsti dalla legge finanziaria 2007. Modelli statistici per la stima del lavoro nero nelle imprese del settore delle costruzioni (ISFOL per conto del Ministero del Lavoro). Coordinatore scientifico (2007-2008).

Indagine annuale sull'innovazione nelle imprese industriali e dei servizi alla produzione. Contributo per la validazione del disegno di campionamento e per l'analisi dei risultati (MET S.r.l.- Ricerche, studi e valutazioni per le politiche pubbliche). Membro del Comitato scientifico (2009-2013).

Indagine campionaria sulle imprese italiane, nell'ambito del Progetto "Aspetti strutturali e tendenze congiunturali recenti", Osservatorio CRIBIS D&B (Company Consulting S.r.l. e Format S.r.l.). Membro del Comitato scientifico (2010).

Studi e ricerche nel settore dei trasporti, infrastrutture e logistica

Disegno di indagine e di campionamento dell'indagine sul fenomeno imprenditoriale in ottica di genere (Retecamere, per conto di Unioncamere, Ministero dello Sviluppo economico e Dipartimento delle Pari opportunità). Coordinamento scientifico (2009).

Piano di campionamento dell'indagine sui fabbisogni delle imprese nelle regioni Abruzzo e Puglia per migliorare la competitività (Retecamere, per conto del Ministero delle Attività Produttive). Coordinamento scientifico (2009).

Servizio di valutazione indipendente intermedia del Programma Operativo Nazionale (PON) "La scuola per lo sviluppo", QCS obiettivo 1 (2000-2006) (Ecoter S.r.l., per conto del Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca). Coordinatore scientifico delle indagini di campo per la valutazione degli effetti degli interventi realizzati attraverso il Programma "(2002-2005).

Studio sull'economia sommersa: modelli interpretativi del fenomeno; stima delle unità di lavoro non regolari a livello provinciale; stima degli effetti della criminalità sulla produzione e sull'occupazione nel Mezzogiorno (Fondazione CENSIS). Coordinatore (2002).

Indagine sulle imprese operanti nel settore spazio in Italia e dell'analisi dei risultati (Agenzia Spaziale Italiana (ASI). Coordinamento scientifico (2001).

Stima del prodotto interno lordo generato dai comuni di montagna (Fondazione CENSIS). Coordinatore scientifico (2001).

Stima dell'impatto sul sistema economico regionale generato dall'investimento per l'adeguamento del tratto di attraversamento appenninico tra Sasso Marconi e Barberino di Mugello dell'autostrada A1 Milano Napoli (Istituto Superiore di Formazione sui Trasporti (ISFORT), per conto dell'Osservatorio della Regione Emilia Romagna per la variante di valico). Coordinatore scientifico (2009-2013).

Studio sui fabbisogni di infrastrutture e sistemi logistici nel Centro Italia (Uniontrasporti). Coordinatore scientifico (2007).

Studio per la stima dell'impatto sul sistema economico locale dei servizi pubblici a rete (Università Sapienza per conto dl Comune di Roma, Metro, Trambus, Atac e Ama). Coordinatore scientifico (2006).

Servizio di valutazione indipendente intermedia del Programma Operativo Nazionale (PON) "Trasporti" per il periodo 2000-2006 (Ecoter S.r.l., per conto del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti). Coordinatore scientifico delle indagini di campo e della valutazione degli effetti della realizzazione dei 'grandi progetti' compresi nel Programma (2002-2005).

Analisi costi benefici del Progetto Agrologis: "Potenziamento della catena intermodale dedicata alla filiera agroindustriale del Mezzogiorno" (Magsistem per conto del Consorzio Train). Coordinatore (2005).

Studio per l'identificazione di alternative progettuali della linea ferroviaria ad alta velocità Battipaglia - Reggio Calabria (Dipartimento di Ingegneria civile dell'Università di Firenze, per conto del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti e di RFI). Coordinatore della parte statistica dello studio (2004).

Studio della competitività della modalità marittima su alcune principali rotte internazionali nella logistica della filiera dell'ortofrutta (ESA S.r.l., per conto del CNEL) Coordinatore scientifico (2002).

Primo Rapporto generale sulla logistica in Italia. Coordinatore scientifico della stima di modelli regionali di previsione della domanda e della progettazione di una banca dati sulla logistica in Italia (Istituto Superiore di Formazione e Ricerca per i Trasporti (ISFORT). Coordinatore scientifico. (2001).

Valutazione degli effetti economici dell'ammodernamento dell'autostrada Salerno-Reggio Calabria (Sotecni s.p.a. per conto del Ministero dei lavori pubblici) Coordinatore (2000).

Effetti economici del piano di sviluppo delle piattaforme logistiche nelle aree portuali di Genova, Trieste, Gioia Tauro e Brindisi (Istituto Superiore di Formazione e Ricerca per i Trasporti (ISFORT). Coordinatore (2000).

ATTIVITÀ DIDATTICA E DI FORMAZIONE

Presso la Facoltà di Economia dell'*Università Sapienza di Roma*, dal 1990, prima come professore associato, e dal 2000 come professore ordinario, è stato titolare dei corsi di *Statistica di base, Statistica I, Statistica II, Fondamenti di inferenza statistica, Metodi statistici avanzati, Strumenti statistici per il management, Sistemi informativi territoriali*.

Ha insegnato statistica anche presso la Facoltà di Scienze politiche e la Scuola di giornalismo dell'*Università Luiss "Guido Carli" di Roma* (dal 1999 al 2007) e presso la *Universidad del Salvador di Buenos Aires* (dal 2005 al 2008).

Ha tenuto seminari presso le Università di Torino, Cattolica di Milano, Insubria, Verona, Pisa, Perugia, Viterbo, Roma Tre, Tor Vergata, Lumsa, Napoli Federico II, Bari, Mediterranea di Reggio Calabria, Catania, Palermo.

Ha svolto per molti anni attività di formazione specialistica in campo statistico ed economico, per conto della Scuola superiore della pubblica amministrazione, il Formez, Ministeri (Esteri, Interno, Economia, Trasporti, Funzione pubblica), Amministrazioni regionali e locali, la Guardia di Finanza, l'Istituto superiore di formazione sui trasporti, la Scuola di specializzazione in Giornalismo dell'Università Luiss, la Società italiana di statistica.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date
- Istituto di istruzione
- Qualifica conseguita

- Principali materie

- Date
- Istituto di istruzione
- Principali materie
- Qualifica conseguita

ITALIANO

INGLESE

SPAGNOLO

1975-1981

Università di Roma "La Sapienza"

Laurea in Economia e Commercio (vecchio ordinamento)

Votazione: 110/110 e lode.

Tesi su " L'analisi delle corrispondenze sferiche" .

Relatore: Prof. G. Troi, cattedra di Statistica III.

Economia politica, Politica economica, Matematica, Statistica
(indirizzo economico-generale)

1970-1974

Liceo Ginnasio T. Tasso di Roma

Lingue antiche (latino e greco), Letteratura italiana, Storia, Filosofia,

Matematica e Fisica, Chimica, Biologia, Storia dell'arte

Diploma di Maturità Classica

Madrelingua

Livello ottimo

Livello buono