Euro*pass* Curriculum Vitae Giovanni Savio



## Giovanni Savio

omissis

Sesso M | Data di nascita omissis | Nazionalità Italiana

### ESPERIENZA PROFESSIONALE

Luglio. 2021 - Dicembre. 2024

# Direttore Centrale, Direzione Centrale per la Contabilità Nazionale (DCCN), Istat

Istituto Nazionale di Statistica, Istat, Dipartimento per la Produzione Statistica (DIPS), Roma, Italia

Principali attività e responsabilità Incaricato di dirigere il programma di lavoro della DCCN in materia di conti nazionali, in particolare: progettazione e realizzazione del sistema dei conti economici nazionali e territoriali, a frequenza annuale e trimestrale, comparabile a livello internazionale, secondo i criteri del Sistema Europeo dei Conti (SEC), volto a fornire una sistematica descrizione del funzionamento del sistema economico e delle interrelazioni delle unità istituzionali nazionali con il resto del mondo; elaborazione dei conti delle amministrazioni pubbliche definiti dal SEC e degli aggregati che ricadono nell'ambito della Procedura per i Disavanzi Eccessivi, come stabilito dal Trattato di Maastricht; gestione dell'Elenco delle amministrazioni pubbliche inserite nel conto economico del Paese; progettazione e realizzazione della contabilità ambientale e sviluppo e mantenimento di conti satellite; stima dell'economia non osservata, delle misure di produttività, dello stock di capitale, delle tavole input-output e delle matrici offerta e utilizzazione; stime dell'occupazione e dei redditi da lavoro secondo le definizioni di contabilità nazionale, del mark-up, dei margini di profitto e delle altre misure di costi e margini per settore di attività economica.

Attività o settore Conti nazionali e ambientali

#### Sett. 2011 - Sett. 2020

# Senior Statistician, Chief of Economic and Environmental Statistics, Statistics Division, UN-ECLAC

UN-ECLAC, United Nations Economic Commission for Latin America and the Caribbean, Santiago, Chile

Principali attività e responsabilità Incaricato di dirigere il programma di lavoro della UN-ECLAC in materia di conti nazionali, statistiche ambientali, bilancia dei pagamenti e commercio con l'estero, prezzi, classificazioni internazionali e altre statistiche economiche, di indirizzare le attività dei 33 paesi membri della Commissione e dei 13 paesi associati, e di coordinare la assistenza tecnica offerta agli stessi paesi nelle aree citate. Responsabile del Programma di Comparazione Internazionale 2011 per la stima delle parità di potere d'acquisto, dove per la prima volta hanno partecipato 39 paesi della regione, con un budget di circa 5 mln di dollari, e del Round 2017 dello stesso programma, dove hanno partecipato 36 paesi della regione. Dal gennaio al marzo 2013, nominato a Carico della Divisione di Statistica. Resposabile per la regione del programma globale di implementazione del System of National Accounts 2008. Responsabile di altri progetti, finanziati da Nazioni Unite, Banca Mondiale, Fondo Monetario Internazionale, Banca Interamericana di Sviluppo e altri organismi regionali, in materia di implementazione delle raccomandazioni internazionali nelle aree di conti nazionali, prezzi, conti ambientali, indicatori di sviluppo sostenibile e classificazioni economiche internazionali.

Attività o settore Conti nazionali, Statistiche economiche, Statistiche ambientali

#### Aprile 2006 - Agosto 2011

# Senior Statistician, Chief of Economic and Environmental Statistics, Statistics Division, UN-ESCWA (fino al 2008, in aspettativa dall'Istat)

UN-ESCWA, United Nations Economic and Social Commission for Western Asia, Beirut, Lebanon

Principali attività e responsabilità Incaricato di dirigere il programma di lavoro della UN-ESCWA in materia di conti nazionali, statistiche ambientali, bilancia dei pagamenti e commercio con l'estero, prezzi, statistiche settoriali, indicatori di tecnologia dell'informazione, classificazioni internazionali e altre statistiche economiche, di indirizzare le attività dei 18 paesi membri arabi della Commissione, e di coordinare l'assistenza tecnica offerta agli stessi paesi nelle aree tematiche citate. Dal 2007 al



Curriculum Vitae Giovanni Savio

2008, nominato a Carico della Divisione di Statistica. Responsabile del Programma di Comparazione Internazionale 2005 per la stima delle parità di potere d'acquisto. Responsabile di altri progetti, finanziati da Nazioni Unite, Banca Mondiale, Fondo Monetario Internazionale, Banca Islamica di Sviluppo e altri organismi regionali, in materia di implementazione delle raccomandazioni internazionali nel campo di conti nazionali, prezzi, conti ambientali e classificazioni internazionali.

Attività o settore Conti nazionali, Statistiche economiche, Statistiche ambientali

#### Gennaio 2007 - Dicembre 2008

### Director, a.i., Statistics Division, UN-ESCWA

UN-ESCWA, United Nations Economic and Social Commission for Western Asia, Beirut, Lebanon

 Principali attività e responsabilità Incaricato di dirigere il programma di lavoro della Divisione di Statistica della UN-ESCWA in materia di statistiche economiche, sociali, ambientali, demografiche e di popolazione, di indirizzare le attività dei 18 paesi membri arabi della Commissione, e di coordinare l'assistenza tecnica offerta agli stessi paesi nell'area statistica.

Attività o settore Conti nazionali, Statistiche economiche, Statistiche ambientali, Statistiche sociali, Statistiche demografiche

## Aprile 2003 - Marzo 2006

# Esperto Nazionale Distaccato, Eurostat, Commissione Europea (in distacco dall'Istat)

Eurostat, Statistical Office of the European Communities, Luxembourg, Luxembourg

Principali attività e responsabilità Incaricato di studi e applicazioni in temi di statistica ufficiale avanzata sui principali indicatori congiunturali della zona Euro (Short-term Principal European Economic Indicators), quali conti nazionali trimestrali, destagionalizzazione, trimestralizzazione dei conti nazionali annuali, identificazione del ciclo-trend e dei punti di svolta del ciclo economico europeo, politiche e analisi delle revisioni, stima rapida dei conti nazionali, stima del PIL mensile della zona Euro, analisi statistica e quantificazione degli indicatori qualitativi del clima di fiducia delle imprese e delle famiglie della Commissione Europea.

Attività o settore Conti nazionali, Statistiche economiche, Statistiche congiunturali

#### Marzo 2001 - Marzo 2003

# Dirigente di Ricerca, Capo Servizio, Dipartimento di Contabilità Nazionale ed Analisi Economica, Istat

Istituto Nazionale di Statistica, Istat, Roma, Italia

Principali attività e responsabilità Responsabile della struttura Domanda Finale di Beni e Servizi del Dipartimento, incaricata della stima annuale dei conti nazionali dal lato della domanda, della stima dei conti economici trimestrali, della stima flash dei principali aggregati dei conti trimestrali, del bilanciamento dei conti annuali, della stima dello stock di capitale, degli indicatori di costo del lavoro, produttività e margini di profitto. Incaricato di contribuire alla redazione del Rapporto Annuale dell'Istituto e delle analisi in materia di evoluzione economica del paese.

Attività o settore Conti Nazionali, Analisi Economica

#### Aprile 1994 - Febbraio 2001

# Primo Ricercatore, Capo Unità, Dipartimento di Contabilità Nazionale ed Analisi Economica, Istat

Istituto Nazionale di Statistica, Istat, Roma, Italia

Principali attività e responsabilità Responsabile, in vari periodi di tempo, dell'Unità incaricata di stimare l'Interscambio Internazionale di Beni e Servizi, i Conti del Resto del Mondo e la Bilancia dei Pagamenti, e della Unità per la Stima dei Conti Economici Trimestrali e la Stima Rapida del PIL, che fu introdotta per la prima volta nell'Istituto. In questo periodo, sono stati anche introdotti nuovi metodi di stima della componente stagionale e nuove tecniche di disaggregazione temporale nei conti nazionali trimestrali, e il nuovo Sistema Europeo dei Conti 1995.nei Conti Annuali.

Attività o settore Conti Nazionali, Analisi Economica

#### Marzo 1988 - Marzo 1994

# Ricercatore, Capo Unità, Dipartimento di Contabilità Nazionale, Istat Istituto Nazionale di Statistica, Istat, Roma, Italia

 Principali attività e responsabilità Responsabile dell'Unità incaricata di stimare i Conti Economici Regionali dal lato della Domanda (consumi, investimenti, scorte e interscambio regionale



commerciale). In questo periodo, sono stati introdotti i nuovi metodi di stima previsti dal Sistema Europeo di Conti Economici 1979.

Attività o settore Conti Nazionali

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

#### Gennaio 2009 - Gennaio 2010

## Master di I Livello in Business Administration

Università degli Studi Guglielmo Marconi, Via Plinio 44, Roma

 Principali materie – Economia aziendale, Finanza, Management, Marketing e Statistica, Diritto d'impresa, Cooperazione internazionale, ICT, ambiente e qualità – Tesi in Economia dello Sviluppo dal titolo "Convergenza economica, performance tecnologica e competitività nei paesi del Medio Oriente e Nord Africa", relatore Prof. F. Petroselli

## Novembre 1980 - Aprile 1987

### Laurea in Economia e Commercio

Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

 Indirizzo economico generale – Principali materie: Demografia, Economia politica, Politica economica, Econometria, Statistica, Matematica finanziaria – Tesi in Econometria dal titolo "Occupazione, profitti e investimenti secondo un modello di disequilibrio di E. Malivaud, con una applicazione al caso italiano", relatore Prof. F. Carlucci, votazione di 110 con lode

### Settembre 1975 - Luglio 1980

## Diploma di Maturità Classica

Liceo Ginnasio Statale Giulio Cesare, Roma

 Principali materie – Lingue antiche (latino e greco), Letteratura italiana, Storia, Filosofia, Matematica e Fisica, Chimica, Biologia, Storia dell'arte

### ATTIVITÁ: PROGETTI DI RICERCA ED INCARICHI NAZIONALI

2021 – 2024	Rappresentante Istat della <i>Commissione per la Revisione della Spesa Pubblica</i> e della <i>Commissione Evasione</i> , membro dei Gruppi di lavoro e coordinamento dell'Istat con la <i>Corte dei Conti</i> , il <i>Ministero dell'Economia e delle Finanze</i> , la <i>Banca d'Italia</i> in materia di statistiche economiche e conti nazionali
2001 – 2004	Membro Istat del Comitato Macroeconomico Permanente dell'Istituto Superiore di Analisi Economica
2001 – 2003	Rappresentante Istat per il National Action Plan on EMU Requirements, Sezione Conti Nazionali
2001	Membro della <i>Commissione CNEL</i> per la Valutazione degli Impatti dell'Introduzione dell'Euro, e Membro della <i>Commissione Istat</i> per la Analisi dei Problemi dell'Introduzione dell'Euro per le Statistiche Nazionali
1999 – 2003	Membro del <i>Gruppo di Coordinamento Istat-Banca d'Italia-UIC</i> incaricato di armonizzare le attività dei tre istituti nelle loro relazioni con gli Organismi Internazionali in tema di stima e trasmissione dei dati di commercio estero, bilancia dei pagamenti e conti del resto del mondo
1999 – 2001	Capo del <i>Progetto ISCONA-Istat-CNR</i> sulla Stima Trimestrale del Risparmio Lordo delle Famiglie Consumatrici
1998 – 1999	Membro della <i>Commissione Istat-ISCO</i> per il Trattamento degli Indicatori a Breve Termine per l'Analisi Congiunturale
1995 – 1998	Membro del <i>Gruppo di Lavoro Istat-Banca d'Italia-UIC</i> di Bilancia dei Pagamenti e Conti del Resto del Mondo, per l'analisi dei problemi di riconciliazione tra dati di contabilità nazionale e dati di bilacia dei pagamenti
1992 – 1993	Membro della Commissione Istat-SIS su Serie Storiche e Spaziali e Membro del Gruppo di Lavoro

SIS su Analisi Economiche a Breve Termine





1991 – 1992 Membro del *Gruppo di Lavoro Istat-UIC* sul Confronto tra dati doganali e di bilancia dei pagamenti nell'ambito delle statistiche di commercio estero

## ATTIVITÁ: PROGETTI DI RICERCA ED INCARICHI INTERNAZIONALI

2	2021 – 2024	Rappresentante Istat al Committee on Monetary, Financial and Balance of Payments Statistics, al Committee of Directors of Macroeconomic Statistics, al Group of Directors of Sectoral and Environmental Statistics, et al Sub-Committee on Statistics of the European Statistical System
2	2017 – 2020	Membro UN-ECLAC dell' Advisory Expert Group on National Accounts
2	2011 – 2020	Coordinatore regionale per UN-ECLAC del <i>Programma di Comparazione Internazionale</i> della World Bank per gli anni 2011, 2017 e 2020: membro del Regional Coordinators Board, del Technical Advisory Group e dell'Executive Board del Programma
2	2011 – 2020	Responsabile per UN-ECLAC di <i>Memorandum of Understanding</i> finanziati da Curacao, Ecuador, Montserrat, Paraguay, Suriname e Uruguay per assistenza tecnica in tema di Conti nazionali, Prezzi al consumo, Prezzi alla produzione, Indici della produzione industriale, e Indicatori mensili di attivitá economica
2	2004 – 2020	Responsabile di progetti regionali finanziati dallo United Nations Development Account Programme su temi inerenti a: Conti Nazionali e Ambientali per Agenda 2015 e 2030 (UN-ECLAC e UN-ESCWA); Commmercio internazionale di beni e servizi (UN-ESCWA); Economia informale (UN-ESCWA); Tavole Supply and Use regionali (UN-ESCWA)
2	2015 – 2016	Responsanbile per UN-ECLAC del Programma internazionale sulla <i>Transformative Agenda of National Statistical Systems</i> delle Nazioni Unite
2	2012 – 2014	Responsabile per UN-ECLAC del Programma internazionale su <i>Implementation and Outreach of the 2008 SNA and Supporting Statistics</i> delle Nazioni Unite
2	2006 – 2011	Coordinatore regionale per UN-ESCWA del <i>Programma di Comparazione Internazionale</i> della World Bank per gli anni 2005 e 2011: membro del <i>Regional Coordinators Board</i> del Programma
2	2005 – 2006	Membro Eurostat della Task Force NACE/CPA in materia di International Classifications
2	2003 – 2004	Membro Eurostat della Task Force Eurostat-BCE su Output Quality and Quarterly National Accounts
	2003	Membro Eurostat della Task Force DG ECFIN-ECB-OECD su Seasonal Adjustment of Business and Consumer Surveys
2	2001 – 2003	Consulente del CESD-Communautaire nel <i>Programma della Commissione Europea MEDSTAT, MED-NA</i> , incaricato di valutare la situazione nelle stime dei Conti Nazionali ed il grado di implementazione del <i>System of National Accounts</i> in Cipro, Egitto, Giordania, Libano, Palestina e Siria
	2001 – 2003	Coordinatore Istat del progetto Flash Estimates of Quarterly GDP and Its Main Components for the EMU, Fifth Framework Program on Information Technology, finanziato dalla Commissione Europea
	2001	Coordinatore Istat del progetto finanziato da Eurostat su <i>Preliminary Estimates of Quarterly GDP for the EU/Euro Areas</i>
2	2000 – 2003	Consulente del CESD-Roma nel <i>Programma della Commissione Europea MEDSTAT, MED- NOE</i> sulla <i>Non Observed Economy</i> , incaricato di valutare la situazione di esaustività dei Conti Nazionali in Egitto, Giordania, Palestina e Siria ai fini della stima e assitenza tecnica richiesta in tema di economia non osservata
2	2000 – 2001	Membro Istat della Task Force Eurostat-ECB, promossa dal <i>Committe on Monetary, Financial and Balance of Payments</i> , su <i>Seasonal Adjustment of Quarterly National Accounts</i> , per la armonizzazione delle tecniche di destagionalizzaione in materia di Conti Nazionali trimestrali delle aree EU/Euro
1	1997 – 1998	Membro Istat del Working Group di Eurostat sulla stesura della pubblicazione annuale di Eurostat dal titolo <i>The Accounts of the European Union</i>
	1996 – 1997	Membro Istat della Task Force di Eurostat su Compilation of the Handbook on Quarterly National Accounts
	1992 – 1996	Membro Istat del Eurostat Working Party of Experts of Balance of Payments
	1994 – 1995	Membro Istat della Task Force di Eurostat su Current Account of Balance of Payments





#### ORGANIZZAZIONE DI CONVEGNI INTERNAZIONALI

2006 – 2019 Organizzato

Organizzatore e Chairman degli *Expert Group Meetings* annuali delle Nazioni Unite in tema di Conti Nazionali con i Paesi Membri delle regioni di UN-ESCWA (16 Paesi e Membri associati) e UN-ECLAC (33 Paesi e Membri associati)

2006 - 2019

Co-organizzatore e Chairman (per il periodo 2006-2009) delle Riunioni delle *Statistics Conferences* e degli *Statistics Committees* della UN-ESCWA e della UN-ECLAC, con la partecipazione dei Presidenti degli Istituti Nazionali di Statistica e, nel caso della UN-ECLAC, dei Governatori delle Banche Centrali dei Paesi Membri e Associati

2006 - 2019

Organizzatore e Chairman di Riunioni Regionali co-organizzate dalle Nazioni Unite con altri organismi internazionali (UNSD, Banche di Sviluppo Regionali, Banca Mondiale, OECD, FMI, ILO, UNCTAD, UN-ESCAP, UN-ECA, UNDP, UNIDO, e Organismi sub-regionali, come AITRS, CAPTAC, CARICOM, CARTAC, ECCB, GCC, METAC e altri) in materia di Conti Nazionali, Statistiche economiche, Qualità dei dati, Statistiche ambientali, Classificazioni economiche, Statistica ufficale e Struttura dei sistemi statistici

### PRINCIPALI CORSI MANAGERIALI SEGUITI NELLE NAZIONI UNITE

2008 - 2009

- Management Development Programme
- Professional Ethics
- Teamwork
- Integrity in the Workplace
- Competency-based Selection
- Interviewing Skills
- Team Effectiveness Programme

COMPDENSIONE

Integrity awareness

#### COMPETENZE PERSONALI

## Lingua madre

Italiano

Altre	lingue

Inglese

COMPRENSIONE		FARLATO		FRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C2	C2	C2	C2	C2
Certificato di Language Proficiency Examination, LPE, Nazioni Unite				
C2	C2	C2	C2	C2
Certificato di Language Proficiency Examination, LPE, Nazioni Unite				
C1	C1	C1	C1	C1
	Certificato di Live	ello 7 (su 8), Commissio	ne Europea	

DADI ATO

Francese

Spagnolo

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

#### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

#### Principali pubblicazioni

# A. Articoli pubblicati in riviste scientifiche internazionali

- 1. "Mapping poverty rates in Chile with night lights and fractional multinomial models", Regional Science Policy and Practice, Wiley, 2021 (con S. Cecchini e V. Tromben)
- 2. "Mapping poverty of Latin American and Caribbean countries from heaven through night-light satellite images", *Social Indicators Research*, 2020 (con M. S. Andreano, R. Benedetti e F. Piersimoni) [Rivista di Fascia A (Anvur, Area 13)]

DDODI IZIONE SCRITTA





- 3. "Mapping GDP and PPPs at sub-national level through earth observation in Eastern Europe and CIS countries", (con M. S. Andreano, R. Benedetti e F. Piersimoni) *Voprosy Statistiki*, vol. 26, n. 11, pp. 70-84, 2019
- "Sampling and modelling issues using big data in now-casting", in New Statistical Developments in Data Science (ed. Verde R., Ferrari F., Petrucci A. e Racioppi F.), Springer Verlag (con M. S. Andreano, R. Benedetti, F. Piersimoni e P. Postiglione) 2019
- "Temporal disaggregation using multivariate structural time series models", *The Econometrics Journal*, Vol. 8, pp. 214-234, Royal Economic Society, Basil Blackwell, London, (con F. Moauro) [Rivista di Fascia A (Anvur, Area 13)] 2005
- "Further evidence on business cycle asymmetries in G7 countries", Applied Economics, vol. 34, n. 7, pp. 895-904, Routledge, London, (con M. S. Andreano) [Rivista di Fascia A (Anvur, Area 13)] 2002
- "Seasonality, productivity shocks and sectoral comovements in a real business cycle model for the Italian economy", *Macroeconomic Dynamics*, vol. 6, n. 3, Cambridge University Press, Cambridge, (con G. Cubadda e R. Zelli) [Rivista di Fascia A (Anvur, Area 13)] 2002
- "Common trends and common cycles under alternative exchange rate regimes", Applied Economics Letters, vol. 3, n. 7, Chapman & Hall, London, pp. 423-426, (con M. S. Andreano) 1996
- "Une analyse à court terme de l'économie française dans les années 80", Économie Appliqée, Archives de l'Institute de Sciences Mathématiques et Economiques Appliqées (I.S.M.E.A.), tome XLV, n. 4, Presses Universitaires de Grenoble (P.U.G.), Grenoble, pp. 5-43, (con F. Carlucci) 1992

## B. Articoli pubblicati in riviste scientifiche italiane

- "La convergenza economica nei paesi del Medio Oriente e Nord Africa: fattori caratterizzanti e peculiaritá dell'area", *Rivista di Economia e Statistica del Territorio*, Vol. 2, pp. 95-119 (con M. S. Andreano) 2012
- "Seasonality, productivity shocks and sectoral comovements in a real business cycle model for the Italian economy", *Rivista di Statistica Ufficiale*, 3, Istat, Roma, (con G. Cubadda e R. Zelli) 1999
- "Crescita, ciclo economico e cambiamento strutturale della produttività territoriale in Italia", Rivista di Politica Economica, fasc. XI, anno LXXXVII, pp. 95-123, (con G. Cainelli) 1997
- "Ciclo economico e persistenza nei principali settori dell'economia italiana", in *Ricerche quantitative per la politica economica 1993*, Contributi all'analisi economica, vol. I, Banca d'Italia, Roma, pp. 99-125, (con E. Giovannini and M. Lippi) 1994
- 14. "The effects of fiscal and monetary policies in the FRG during the eighties", *Rivista di Politica Economica*, fasc. II, anno LXXXIII, pp. 95-123, 1993
- 15. "Le componenti anticipate ed impreviste dell'offerta di moneta in Italia", Giornale degli Economisti e Annali di Economia, Anno LI, fasc. 5-8, pp. 235-258, 1993
- "I determinanti delle attese di inflazione in Italia ed in Francia", Note Economiche, Anno XXII, n. 1/2, pp. 205-223, 1992

#### C. Monografie (Editore o Tesi)

- Leveraging Big Data for SDGs monitoring and reporting in Latin America and the Caribbean, Tesi preparata e sottomessa per il Sabbatical Program delle Nazioni Unite, New York, 2018
- 18. Study on National Accounts in the ESCWA Region, UN-ESCWA, 2010
- Convergenza economica, performance tecnologica e competitività nei Paesi del Medio Oriente e Nord Africa, Tesi di Master in Business Administration, 2010
- 20. Growth and cycle in the Eurozone, pp. i-432, Palgrave-McMillan, (con G. L. Mazzi) 2006





 Papers and Proceedings of the Third Eurostat Colloquium on Modern Tools for Business Cycle Analysis: Statistical Methods and Business Cycle Analysis of the Euro-Zone, pp. i-325, Research in Official Statistics, Theme 1, General Statistics, European Communities, Luxembourg, (con G. L. Mazzi) 2004

#### D. Capitoli o lavori in monografie

- "Statistical analysis of cyclical fluctuations: the role of official statisticians", in *Growth and Cycle in the Eurozone*, Palgrave-McMillan, (con G. L. Mazzi) 2006
- "Seasonal adjustment of short series", in Proceedings of Statistics Canada Symposium 2003, Challenges in Survey Taking for the Next Decade, pp. 1-11, French version also available as "Désaisonnalisation de series chronologiques courtes", (con G. L. Mazzi) 2005
- 24. "Statistical methods for business cycle analysis", in Papers and Proceedings of the Third Eurostat Colloquium on Modern Tools for Business Cycle Analysis: Statistical Methods and Business Cycle Analysis of the Euro Zone, Monographs of Official Statistics, pp. 2-9, Research in Official Statistics, Theme 1, General Statistics, European Communities, Luxembourg, (con G. L. Mazzi) 2004
- 25. "I conti economici trimestrali", in Metodi e Norme, Cap. 1, Istat, Roma, 2004
- "Revisions to Italian quarterly national accounts aggregates: some empirical results", in Proceeding of the Workshop on Quarterly National Accounts, Paris Bercy, 5-6 December 1994, Working Documents, Theme 2, Economy and Finance, Eurostat, Luxembourg, (con T. Di Fonzo e S. Pisani) 2002
- "Temporal aggregation, seasonal adjustment and data revisions", Proceedings of the Business and Economic Statistics Section 2000, American Statistical Association, 165-170, (con F. Di Palma) 2000
- "Disaggregation of time series using common components models", Proceedings of the Business and Economic Statistics Section 2000, American Statistical Association, pp. 132-137, (con F. Moauro) 2000
- "Revisions in seasonal adjustment methods", in Seasonal adjustment procedures: Experiences and perspectives, Annali di Statistica, anno 128, serie X, vol. 18, Istat, Roma, pp. 117-134, (con G. Barbieri) 2000
- Handbook on Quarterly National Accounts, author of Part VI, Ch. 14 (*The process of revisions*) and Ch. 15 (*A common scheme of revisions*) with Annexes, pp. 281-312, Eurostat, Luxembourg, 1999
- 31. "Le transazioni internazionali", in *La revisione della contabilità nazionale annuale*, Metodi e Norme, n. 1, Istat, Roma, pp. 63-82, 1997
- 32. "Dinamica della produttività territoriale e cambiamento strutturale in Italia", in *Scritti di Statistica economica 2*, C. Quintano cur., R. Curto ed., Napoli, pp. 589-678, (con G. Cainelli) 1996
- 33. "Operazioni con il resto del mondo", in *Verso il nuovo sistema di contabilità nazionale*, Annali di Statistica, Istat, Anno 125, Serie X, Vol. 11, pp. 122-128, 1996
- "Improvement and harmonisation of the EU/EFTA balance of payments (with Annexes)", Report of Task Force on Current Account, Eurostat, Dir. B, Unit B-5, Luxembourg, (in collaborazione) 1996
- 35. "Le revisioni nei conti economici trimestrali", in *Methodological advances and Official Statistics*, *Proceedings del Meeting Istat-S.I.S.*, Istat, Roma, pp. 203-229, (con S. Pisani) 1994
- "Rapporti economici con l'estero", in *I conti degli italiani*, cap. 5, Istat, Roma, pp. 49-56, 1993

#### E. Altri lavori e editoriali

 "Il sistema della imprenditoria sanitaria in Italia – Identificazione della filiera e caratteristiche economico-territoriali", Camera di Commercio di Cosenza e Centro Studi delle Camere di Commercio Guglielmo Tagliacarne (con A. Rinaldi, G. Giusti e D. Herrera), 2021



Giovanni Savio



- 38. "Resultados del Programa de Comparación Internacional de 2011 para América Latina y el Caribe", *Cuadernos Estadísticos de la CEPAL*, nr. 42, 2015
- "Regional coordination of statistics activities", paper presentato alla 57<sup>th</sup> ISI Session, Durban, 2009
- 40. "Theory and applications of univariate and multivariate models for temporal disaggregation", in *Working Papers and Studies*, Theme General Statistics, European Communities, Luxembourg, (con G. L. Mazzi e F. Moauro) 2006
- "L'estimation du produit potentiel et de l'écart de production de la zone euro basée sur un modèle VAR structurel", paper presented at the SESAME XV, Rennes (con G. Destais, C. Lecuyer e G. L. Mazzi) 2006
- 42. "The seasonal adjustment of short time series", in *Working Papers and Studies*, Theme General Statistics, European Communities, Luxembourg, Febbraio, (con G. L. Mazzi) 2005
- 43. "The seasonal adjustment of qualitative business and consumer surveys", in *Working Papers and Studies*, Theme General Statistics, European Communities, Luxembourg, (con G. L. Mazzi) 2005
- 44. "Quality measures for economic indicators", in *Working Papers and Studies*, Theme General Statistics, European Communities, Luxembourg, 2005: also in the Proceedings of the *Q2004 Conference on Quality and Methodology in Official Statistics*, Mainz, (con G. L. Mazzi e J.-M. Museux) 2004
- "Anticipating Euro-zone real GDP: what analysts usually look at?", in Euro-Indicators Newsletter, Eurostat, Luxembourg, pp. 2-3, (Editoriale, con G. L. Mazzi) 2005
- 46. "Statistics and their use for monetary and economic policy-making", in *Euro-Indicators Newsletter*, Eurostat, Luxembourg, pp. 2-3, (Editoriale) 2004
- 47. "Advanced temporal disaggregation techniques", in *Euro-Indicators Newsletter*, Eurostat, Luxembourg, pp. 2-3, Dicembre, (con R. Barcellan, Editoriale) 2003
- 48. "Economists and statisticians in the challenges of infra-annual statistics", in *Euro-Indicators Newsletter*, Eurostat, Luxembourg, pp. 2-3, Novembre, (Editoriale) 2003
- 49. "Revision analysis and policies", in *Euro-Indicators Newsletter*, Eurostat, Luxembourg, pp. 2-3, Settembre, (Editoriale) 2003
- "Short-term analysis and policy simulations of the FRG economy during the eighties", in Quaderni di Studi Europei, Scuola di specializzazione in diritto ed economia delle Comunità Europee, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", vol. 1, Giuffrè Editore, pp. 1-35, (con F. Carlucci) 2001
- 51. "Further evidence on the (a)symmetric behaviour of business cycle in G7 countries", in Proceedings of the Business and Economic Statistics Sections 1999, American Statistical Association, pp. 123-128, (con M. S. Andreano) 1999
- 52. "Conti nazionali trimestrali: 1997.1", (Editore) Istat Informazioni, n. 47, Istat, Roma, 1997
- 53. "Trend e cicli comuni della produttività a livello territoriale in Italia", Rassegna dei lavori dell'Isco, Anno XIII, n. 2, Isco, Roma, pp. 5-34, (con G. Cainelli) 1996
- 54. "Caratteristiche della nuova rilevazione sul commercio intracomunitario", *Maastricht Watch*, n. 2, pp. 6-8, 1993
- 55. "Gli effetti sull'occupazione dell'innalzamento dell'età pensionabile", *Economia Mese*, n. 4-5, lanos, pp.91-95, 1992

# F. Lavori non pubblicati

- Use of big data in the compilation of SDGs indicators in the Arab region: challenges and opportunities, Technical Report of UN-ESCWA (con M. S. Andreano), UN-ESCWA, Beirut 2021
- 57. Handbook on harmonization of National Accounts and Balance of Payments, Series Methodology of UN-ECLAC (co-autore), UN-ECLAC, Santiago, 2020
- 58. "Web scraping of internet data for house-rental services", lavoro presentato al *Eurostat-ECLAC High Level Seminar on Integrating non-traditional data sources in the National*





- Statistical Systems, Santiago, Chile, (con M. P. Collinao, B. Lana and R. Lara) 2018
- 59. "Synergies between CPIs and PPPs and the integration of survey activities: the case of Galapagos Islands", lavoro presentato al UN-ECE Meeting of the Group of Experts on Consumer Price Indices, Geneva, (con E. Perez) 2016
- "A disaggregated estimate of a monthly indicator of GDP for the Euro zone", lavoro presentato alla Royal Statistical Society Conference, Manchester, (con G. L. Mazzi) 2004
- 61. "Retrapolation techniques for national accounts data (Italian method)", lavoro presentato al *Working Party on National Accounts*, 1-2 Febbraio, Eurostat, Luxembourg, doc. B1/Cn 400 e, (con L. Bracci, F. Di Leo, F. Moauro e S. Pisani) 1999
- 62. "Backward calculation of quarterly national accounts in Italy", lavoro presentato al OECD Meeting of National Accounts Experts, 21-24 Settembre, OECD, Paris, doc. Std/Na(99)38, (con G. Barbieri, F. Di Palma, S. Massari e F. Moauro) 1999
- 63. "Il bilanciamento in serie storica dei conti economici annuali", dattiloscritto, (con S. Borgioli) 1994

## Incarichi di docenza, assistenza tecnica e partecipazioni in progetti finanziati dalle Nazioni Unite

2020 – 2021	Professore a contratto di <i>Serie storiche economiche e finanziarie</i> , Università degli Studi Gabriele D'Annunzio, Chieti-Pescara
2019 – 2020	Lecturer del Corso Statistics for Economics, Pegaso International University
2011 – ogg	Assistenza tecnica diretta ai seguenti paesi membri dell'UN-ECLAC in tema di Conti Nazionali, Statistiche Economiche e Ambientali: Brasile, Cile, Colombia, Curacao, Ecuador, Honduras, Jamaica, Paraguay, Uruguay
2006 – 2011	Assistenza tecnica diretta ai seguenti paesi membri dell'UN-ESCWA in tema di Conti Nazionali, Statistiche Economiche e Ambientali: Arabia Saudita, Egitto, Emirati Arabi Uniti, Giordania, Libano, Oman, Palestina, Siria
2001 – 2002	Professore a contratto di Statistica, Università di Roma "Tor Vergata", Facoltà di Medicina e Chirurgia
Maggio 2001	Lecturer invitato per il corso su <i>Quarterly National Account</i> s per i Paesi Baltici organizzato dall'OCSE, Parigi
Maggio 1999	Trainer del corso TES organizzato da Eurostat su Quarterly National Accounts, Luxembourg
1996 – 1998	Lecturer invitato su <i>Conti del resto del Mondo</i> e <i>Qualità delle statistiche ufficiali</i> , Università di Salerno e Padova, Dipartmenti di Statistica
1993 – 1994	Professore a contratto di <i>Econometria</i> , Università di Roma "La Sapienza", Facoltà di Economia e Commercio, distaccamento di Latina
Settembre 1993	Docente del 'VI° Corso formativo-informativo' dell'Istat per le sedi regionali del Sistan
	Firma
	omissis

Roma, 23 novembre 2024

Giovanni Savio