

**Curriculum sintetico**  
**di**  
**Sandro Gronchi**  
(aggiornato a giugno 2013)

***Curriculum accademico***

Laureato in Scienze Economiche presso l'Università di Siena nel 1972, nella medesima Università è stato Assistente Incaricato di Economia Politica, Assistente Ordinario di Economia Politica, Assistente Ordinario di Econometria, Professore Incaricato di Istituzioni di Economia Politica, Professore Associato di Istituzioni di Economia Politica, Professore Incaricato di Econometria.

Nell'ambito di scambi culturali fra le Università di *Cambridge* e Siena, è stato *visiting scholar* presso il *King's College* (1973). E' stato *CNR-NATO visiting scholar* presso l'*Institute of Social and Economic Research (ISER)* dell'Università di *York* (1974-75) e *British Academy-Wolfson Fellow* (1976/77).

Vincitore del concorso a professore di prima fascia n. 42 del 1985, ha successivamente insegnato in diverse Facoltà dell'Università di Roma 'La Sapienza' mantenendo l'afferenza al Dipartimento di Scienze Economiche della medesima Università.

Dall'Anno Accademico 1997/98 è Professore di Economia Politica presso il Dipartimento di Teoria Economica e Metodi Quantitativi, successivamente unitosi al Dipartimento di Scienze Sociali per dar vita al Dipartimento di Scienze Sociali ed Economiche.

Dal 1987 al 2001 è stato Coordinatore del Dottorato in Economia e Realtà Istituzionale dell'Università 'La Sapienza'.

Negli anni accademici dal 2001/02 al 2005/06 ha insegnato Economia della Sicurezza Sociale presso il *Master* in Economia Pubblica della Facoltà di Economia dell'Università 'La Sapienza'.

Su richiesta del Ministro dell'Economia e delle Finanze, il 1° luglio 2002 è stato collocato fuori ruolo presso la Scuola Superiore dell'Economia e delle Finanze istituita presso l'omonimo Ministero, dove ha lavorato fino al marzo del 2006.

Dal 1° marzo 2006 è rientrato nei ruoli dell'Università di Roma 'La Sapienza' dove ha tenuto corsi di economia di base, welfare e econometria.

### ***Interessi di ricerca***

Fino al 1985 i suoi interessi di ricerca sono stati: equilibrio generale *Walrasiano*, metodi econometrici, teoria del capitale.

Da allora si interessa delle conseguenze economiche dei mutamenti demografici, *overlapping generations*, *generational accounting*, fairness e sostenibilità dei sistemi pensionistici. In particolare, ha elaborato modelli econometrici per la previsione a lungo termine della spesa previdenziale ed ha contribuito alle basi teoriche del modello a ripartizione internazionalmente noto come NDC (*notional defined contributions*) recepito dall'ordinamento italiano con L. n. 335 del 1995 (riforma-Dini). Si è altresì occupato di schemi pensionistici complementari e, in questo ambito, è stato coordinatore nazionale di un gruppo di ricerca MURST 40%.

Negli anni 1997-2000 si è occupato di costo del lavoro, retribuzioni e livelli occupazionali nel sistema bancario italiano. In tale ambito, e nel quadro di rapporti di collaborazione intrattenuti con la Direzione Generale del Tesoro, l'ABI e la Banca d'Italia, si è occupato di produttività, tecniche produttive e fabbisogno di lavoro nel settore del credito delineando le linee guida del Fondo di Solidarietà, successivamente istituito con Decreto del Ministro del Lavoro n.158 del 2000.

Negli anni 1999-2000 si è occupato di costo del lavoro, efficienza e competitività nei sistemi ferroviari europei, anche nel quadro di rapporti di collaborazione intrattenuti con i Ministeri del Tesoro e dei Trasporti.

Al presente, sta lavorando sugli effetti della longevità crescente sulla sostenibilità dei sistemi NDC.

Ha pubblicato saggi su *Economic Notes*, *University of York ISER Series*, *Bulletin of Economic Research*, *Economia Politica*, *Oxford Economic Papers*, *Note Economiche*, *Statistiche del Lavoro*, *Economia e Lavoro*, *Labour*, *Quaderni dell'Istituto di Economia dell'Università di Siena*, *Quaderni dell'Istituto di Statistica dell'Università di Siena*, *Previdenza Sociale*, *Parole Chiave*, *Economia Italiana*, *Review of Economic Conditions in Italy*, *Nuovi Studi Politici*, *Note della Commissione Tecnica per la spesa pubblica*, *Studi e Note di Economia*, *Sistema Previdenza*,

*Metroeconomica*, *AREL Europa Lavoro Economia*, *Journal of Public finance and Public Choice*. Inoltre ha contribuito a volumi e raccolte ed è autore di tre opere monografiche oltre che di manuali e dispense di macroeconomia, microeconomia, contabilità economica nazionale ed econometria.

Ha pubblicato articoli su *Il Sole-24 Ore*, *L'Espresso*, *Italia Oggi*, *Milano Finanza*, *L'Unità*, *La Voce.info* ed altri giornali e riviste Italiane.

### ***Incarichi***

E' stato membro del *Comitato Tecnico Scientifico di Valutazione e Orientamento per gli Affari Normativi e Gestionali* costituito presso il Gabinetto del Ministro del Lavoro e della Previdenza Sociale (1987).

E' stato consulente della *Ragioneria Generale dello Stato* (Ruggeri e Monorchio) per lo sviluppo e la gestione di modelli econometrici finalizzati alla previsione a lungo termine della spesa previdenziale, per il monitoraggio della spesa sociale e sanitaria, per le attività formative rivolte ai funzionari dell'Istituto e finalizzate alla progettazione e alla gestione di modelli macro-econometrici (1986-1998).

E' stato consulente della *Direzione Generale del Tesoro* (Draghi) per la verifica della sostenibilità finanziaria delle perdite di bilancio derivanti dalla istituzione di un sistema di previdenza complementare agevolato (D.Lgs.124/1993).

E' stato consulente del Governo Dini (collaborando col Vice-Ministro Giarda e col Ministro del Lavoro e della Previdenza Sociale Treu) per la predisposizione del disegno di legge finalizzato al riordino del sistema pensionistico pubblico (Riforma Dini del 1995).

Con il Professor Dell'Aringa, è stato *advisor* del Ministro del Tesoro Ciampi per la verifica delle condizioni necessarie alla ricapitalizzazione del *Banco di Napoli* (1996).

Su indicazione del Ministero del Tesoro è stato consulente di *Isveimer S.p.a.* in liquidazione (1996).

E' stato consulente della Direzione Generale del Tesoro (Draghi) per la costituzione presso l'INPS del '*Fondo di Solidarietà per il Sostegno del Reddito*,

*dell'Occupazione e della Riconversione e Riqualificazione Professionale del Personale Dipendente delle Imprese di Credito'* (1997-2000).

E' stato consulente della *Banca d'Italia* per la liquidazione di *Isveimer S.p.A.* (1998-99).

Su indicazione della Direzione Generale del Tesoro (Draghi) è stato consulente del *Mediocredito Centrale* per il risanamento della *Sicilcassa* e del *Banco di Sicilia* (1997-1998).

Coi Professori Accornero e Prosperetti, ha fatto parte della Commissione di Esperti insediata dal Ministro dei Trasporti (Treu) e del Tesoro (Amato) per la riorganizzazione, il risanamento e il contenimento del costo del lavoro nelle *Ferrovie dello Stato S.p.A.* (1999-2000).

E' stato consulente del *Banco di Sicilia* per il riordino degli schemi aziendali di previdenza complementare (2001).

E' stato consulente della *Banca di Roma* per le politiche di contenimento del costo del lavoro nel sistema bancario italiano (1997-2002).

E' stato consulente della *Fondazione ENASARCO* per il riordino del fondo pensioni degli agenti di commercio (2003-04).

E' stato consigliere del Presidente del *Consiglio Nazionale dell'Economia e del Lavoro* (Larizza) sui temi del *welfare* (2001-2005).

E' stato consulente di *Capitalia* per il riordino degli schemi aziendali di previdenza complementare (2003-2007).

Su richiesta del Ministro dell'Economia e delle Finanze (Tremonti) ha lavorato, in posizione di fuori ruolo, presso la *Scuola Superiore dell'Economia e delle Finanze* dell'omonimo ministero (1°luglio 2002 - 1° marzo 2006).

E' consulente di *MEFOP S. p. A. - Sviluppo Mercato Fondi Pensione* per l'analisi e il monitoraggio del sistema pensionistico italiano (dal 2008).

Segue l'elenco dei principali lavori.

## ***ELENCO DEI PRINCIPALI LAVORI***

- 1) "A note on the Existence of Solutions to the Walrasian Model of Exchange and Production", in *Economic Notes*, 1975 (ristampato su *ISER series* dell'Università di York, n. 211).
- 2) "Sulle Proprietà Ottimali dei 'Blus residuals' di H. Theil", in *Note Economiche*, 1976.
- 3) "Neo-classical Generale Equilibrium Theory and Sraffa's Price System", in *Bulletin of Economic Research*, 1977.
- 4) *Sovrappiù, prezzi e distribuzione*, Stamperia Universitaria, Siena, 1979.
- 5) *La Teoria Neoclassica della Produzione e dei Prezzi: una Analisi di Equilibrio Parziale*, Siena, Edizioni Petriccioli, 1981.
- 6) *Gli aggregati Macroeconomici*, Firenze, Giuntina, 1983.
- 7) "A Meaningful Sufficient Condition for the Uniqueness of the Internal Rate of Return", in *Quaderni dell'Istituto di Economia dell'Università di Siena*, n. 11, 1984.
- 8) "A Generalized Internal Rate of Return Depending on the Cost of Capital", in *Quaderni dell'Istituto di Economia dell'Università di Siena*, n. 14, 1984.
- 9) "On Truncation 'Theorems' ", in *Quaderni dell'Istituto di Economia dell'Università di Siena*, n.27, 1984.
- 10)"Sui Criteri di Investimento Basati sul Tasso di Rendimento Interno", in *Note Economiche*, 1984.
- 11)"On Karmel's Criterion for Optimal Truncation" in *Economic Notes*, n. 3, 1984.
- 12)"Modelli Lineari e Regioni di Confidenza Simultanee" in *Quaderni dell'Istituto di Statistica dell'Università di Siena*, n.60, 1984.
- 13)"Un Test per la Scelta fra l'uso di Stime Autoregressive e la Rispecificazione del Modello in Presenza di Disturbi Autocorrelati", in *Quaderni dell'Istituto di Statistica dell'Università di Siena*, n.51, 1985.
- 14)"Un Tasso di Rendimento Generalizzato", in *Economia Politica: Rivista di Teoria e Analisi*, n. 1, 1985.
- 15)*Strumenti per l'Econometria* , Stamperia Universitaria, Siena, 1985.

- 16)"A Note on Truncation" in *Bullettin of Economic Research*, 1986.
- 17)"On Investment Criteria Based on the Internal Rate of Return" in *Oxford Economic Papers*, 1986.
- 18)*Tasso di Rendimento e Valutazione dei Progetti: una Analisi Teorica*, Franco Angeli, 1987.
- 19)*Metodi per la Previsione a Lungo Termine degli Squilibri Previdenziali*, Ministero del Tesoro, Poligrafico dello Stato, Roma, 1988.
- 20)"Limiti e Contraddizioni del Nuovo Regime di Perequazione Salariale delle Pensioni", in *Previdenza Sociale*, 1989, n.6, (ripubblicato in F.R. Pizzuti e G.M. Rey, *Il Sistema Pensionistico. Un Riesame*, Il Mulino, Bologna, 1990).
- 21)"Le Prospettive a Lungo Termine del Sistema Pensionistico Italiano", in Ministero del Lavoro-FGB-CER, *La sicurezza sociale e il suo finanziamento - Rapporto '88*, Roma, 1989.
- 22)"Alcune Ragioni delle Tante Differenze: un Commento a Castellino", in *Previdenza sociale*, n. 3, Roma, 1989.
- 23)*Rapporto sulla indicizzazione delle pensioni*, Ministero del Tesoro-Ragioneria Generale dello Stato, Roma, 1989.
- 24)"Pensioni e Salari: le Ragioni di un aggancio Mancato", in *Note Economiche*, 1989.
- 25)"Tendenze Demografiche e Sistema Pensionistico Pubblico" (in collaborazione con B. De Leo), in *Statistiche del Lavoro*, 1990, n.1.
- 26)*Un Nuovo Modello per la Previsione a Lungo Termine degli Squilibri Pensionistici*, Quaderno monografico dell'Istituto di Statistica dell'Università di Siena, 1990.
- 27)"Non-pure projects", *Discussion Papers del Dipartimento di Scienze Economiche dell'Università di Roma "La Sapienza"*, 1990.
- 28)"FPLD: una Proiezione al 2025" (in collaborazione con R. Aprile), in *Economia e Lavoro*, 1991.
- 29)"Sulla fattibilità degli schemi di pensionamento flessibile: valutazione di alcune recenti proposte", in *Rivista Italiana di Economia, Demografia e Statistica*, 1992, n.i 1-2.
- 30)"La Previdenza integrativa: convenienza delle parti sociali e perdita di bilancio", in *Discussion Papers del Dipartimento di Scienze Economiche dell'Università di Roma "La Sapienza"*, n. 21, 1993.
- 31)"I rendimenti impliciti della previdenza obbligatoria: un'analisi delle iniquità del sistema", in *Conti pubblici e Congiuntura Economica*, Ministero del

- Tesoro - Ragioneria Generale dello Stato, 1994, n.2 (ripubblicato, con modifiche, in *Economia Italiana*, 1995, n. 1).
- 32)“Nuove regole per il sistema pensionistico in Italia”, in *Parole Chiave*, 1994, n.6.
- 33)“Tassi di Rendimento e Crescita Salariale: come Dotare il Sistema Pensionistico di Correttivi Automatici”, in *Etica ed Economia*, 1994, n.1.
- 34)“Sostenibilità ed equità del sistema previdenziale Italiano”, XXXV Riunione della Società Italiana degli Economisti, atti pubblicati a cura di O. Castellino, *Le Pensioni Difficili*, Il Mulino, 1995.
- 35)“Sostenibilità ed equità del sistema pensionistico italiano”, in *Economia Politica: Rivista di Teoria e Analisi*, 1995, n.1.
- 36)“Un Commento alla Riforma del Sistema Pensionistico”, in *Etica ed Economia*, 1995, n.5.
- 37) “Sostenibilità finanziaria e indicizzazione: un commento alla riforma del sistema pensionistico”, in *Economia Italiana*, 1996, n.1.
- 38)“Demographic changes and pension reform in Italy”, *Phare ACE Workshop on Pension Systems and Reforms - Britain, Hungary, Italy, Poland Sweden, 25-28 Aprile 1996*, Budapest (ripubblicato con modifiche in *Review of Economic Conditions in Italy*, 1996, n. 1).
- 39)“La sostenibilità dei regimi pensionistici e le nuove forme previdenziali”, in *Nuovi Studi Politici*, 1997, nn.1-2.
- 40)“Un’ipotesi di correzione e completamento della riforma delle pensioni del 1995”, *Note della Commissione Tecnica per la Spesa Pubblica*, Ministero del Tesoro, Roma, 1997 (ripubblicato con modifiche in *Studi e Note di Economia*, 1997, n.4).
- 41) *Note di Macro-econometria Keynesiana*, Ministero del Tesoro, Roma, 1997.
- 42) *Note di Econometria*, Ministero del Tesoro, Roma, 1997.
- 43) “La sostenibilità delle nuove forme previdenziali ovvero il sistema pensionistico tra riforme fatte e da fare”, in *Economia Politica: Rivista di Teoria e Analisi*, 1998, n. 2.
- 44)“The 1995 pension reform: equity, sustanaibility and indexation” (in collaborazione con R. Aprile), in *Labour: review of labour economics and industrial relations*, 1998, n.1.
- 45) *Lezioni di Economia Politica*, Roma, Edizioni kappa, 2000.
- 46) “Le prospettive della previdenza di base”, in Atti del Convegno su *Le prospettive del sistema pensionistico italiano*, Università di Siena, marzo 2001, pubblicati come numero speciale di *Studi e Informazioni*, 2001.

- 47)“Il sistema pensionistico italiano a sei anni dalla riforma”, in *Economia e Lavoro*, 2002, n.1.
- 48)“Actuarially fair unfunded pension system: theory and practice”, 53.<sup>rd</sup> *Atlantic Economic Conference*, Parigi, marzo 2002.
- 49) “Il sistema pensionistico in mezzo al guado”, in *Sistema previdenza*, 2003.
- 50)“Sarà mai possibile un sistema contributivo in Italia?”, in *Rapporto CER*, 2003, n.3.
- 51) Intervento in “Sistema previdenziale italiano” *forum* della Società Italiana degli Economisti presieduto da G. Bognetti, in *Rivista Italiana degli Economisti*, 2002, n.2.
- 52) *Fair and sustainable pay-as-you-go systems: theoretical models and practical realizations* (in collaborazione con S. Nisticò), CNEL Documenti, 2003, n.27.
- 53)“Un esperimento di capitalizzazione virtuale su due pilastri: la riforma del fondo Enasarco” (in collaborazione con F. Gismondi), in *Economia & Lavoro*, 2005, n.2.
- 54) “Implementing the NDC theoretical model: a comparison of Italy and Sweden” (in collaborazione con S. Nisticò), in R. Holzmann e E Palmer (a cura di), *Pension Reform - Issues and Prospects for Non-financial Defined Contribution (NDC) Schemes*, Washington D.C.: World Bank, 2006.
- 55)“Quanto è necessario il secondo Pilastro?” (in collaborazione con F. Gismondi), in M. Messori (a cura di) *La previdenza complementare in Italia*, Il Mulino, 2006.
- 56)“Quali pensioni per il domani?” (in collaborazione con F. Gismondi), in *AREL Europa Lavoro Economia*, 2007, marzo.
- 57)“Coefficienti: tutto da rifare”, in *AREL Europa Lavoro Economia*, 2007, ottobre.
- 58)“Theoretical foundations of pay as you go - defined contribution pension schemes” (in collaborazione con S. Nisticò), in *Metroeconomica*, 2008, n.2.
- 59)“Il ruolo dei coefficienti nei sistemi NDC”, in S. Pirrone (a cura di), *Flessibilità e sicurezze*, Il Mulino, Bologna, 2008.
- 60)“Backward-looking and Forward-looking NDC Pension Schemes” (in collaborazione con F. Gismondi), in *Journal of Public finance and Public Choice*, 2008, n.2-3.
- 61)“Errori e distorsioni del sistema pensionistico, due proposte di correzione”, in C. Dell’Aringa e T. Treu, *Le riforme che mancano*, Il Mulino, Bologna, 2009.
- 62)*Algebra per l’Econometria* (in collaborazione con F. Gismondi), Edizioni Nuova Cultura, Roma, 2010, ISBN: 9788861342231.

63)“Il sistema contributivo: questo sconosciuto” (in collaborazione con F. Gismondi),  
in M. Marè, *La previdenza complementare: quale futuro?*, Il Mulino, Bologna,  
2011.