

## Curriculum Vitae

### Informazioni personali

Nome / Cognome Marco Marsili

### Istruzione e formazione

Date Aprile 1994 – aprile 1996

Titolo della qualifica rilasciata Borsa biennale di studio in analisi demografica.

Principali tematiche/competenze professionali possedute Elaborazione delle Previsioni regionali della popolazione residente – base 1.1.1996.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Istat, Servizio Struttura e dinamica demografica.

Date Ottobre 1985 – dicembre 1991

Titolo della qualifica rilasciata Laurea in Scienze statistiche demografiche (votazione 110).

Principali tematiche/competenze professionali possedute Tesi in analisi demografica: “La geografia della mortalità in Italia: venti anni di cambiamenti nei modelli per età e causa”. Relatore Prof.ssa G.Caselli.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli studi di Roma, La Sapienza

### Esperienza professionale in Istat

Periodo **Aprile 1994 – febbraio 2023**

Lavoro o posizione ricoperti Borsista (Delib. N.166/P del 19/3/1994) dal 1 aprile 1994 al 30 aprile 1996. Assegnato all'Unità Operativa RAD/B, Direzione Centrale delle Statistiche su Popolazione e Territorio. Da luglio 1994 assegnato al Servizio Struttura e Dinamica Demografica.

Ricercatore III livello professionale, nel ruolo dell'Istat (Delib. N.323/P del 24/4/1997), data di assunzione 1 maggio 1996 (matr. 0104333). Assegnato all'Unità Operativa DEM/C “Stime e Previsioni della Popolazione e delle Famiglie”, Servizio Struttura e Dinamica Demografica, Direzione Centrale delle Statistiche su Popolazione e Territorio.

	<p>Dal 1° gennaio 2008 assunto nel ruolo dell'Istat nel profilo di Primo Tecnologo II livello professionale (Delib. N.1273 del 21/12/2007).</p> <p>Dal 26 maggio 2008 assunto nel ruolo dell'Istat nel profilo di Primo Ricercatore II livello professionale (Delib. N.502 del 13/5/2008).</p> <p>Dal 15 dicembre 2021 assunto nel ruolo dell'Istat nel profilo di Dirigente di ricerca I livello professionale (Delib. DOP/902/2021 del 6/12/2021).</p>
<p>Principali incarichi dirigenziali</p>	<p>Da ottobre 2000: Dirigenza dell'Unità Operativa POC/A "Struttura della popolazione", Servizio Popolazione e Cultura, Dir. Centrale per le Statistiche e le Indagini sulle Istituzioni Sociali (Del. n.16/DPSS del 26/10/2000).</p> <p>Da ottobre 2001: Dirigenza dell'Unità Operativa DEM/A "Stime e previsioni della popolazione" del Servizio Popolazione, Istruzione e Cultura, Direzione Centrale per le Statistiche e le Indagini sulle Istituzioni Sociali (Delib. n.49/DISS del 5/10/2001).</p> <p>Da luglio 2009: Dirigenza dell'Unità Operativa DEM/A "Stime e previsioni della popolazione" del Servizio Struttura e dinamica demografica, Direzione Centrale per le Statistiche e le Indagini sulle Istituzioni Sociali (Delib. n.118/DPTS dell'1/7/2009).</p> <p>Da dicembre 2011: Dirigenza dell'Unità Operativa DEM/A "Stime e previsioni della popolazione" del Servizio Struttura e dinamica demografica, Direzione Centrale per le Statistiche socio-demografiche e ambientali (Delib. n.15/DISA del 15/12/2011).</p> <p>Da ottobre 2016: Assegnato a staff del Direttore DCSS – Direzione Centrale per le statistiche sociali e il censimento della popolazione (ODS n.85 del 5/10/2016); responsabilità dell'Iniziativa "Sistema di stime e previsioni della popolazione" (ODS n.116 del 21/12/2016).</p> <p>Da dicembre 2019 a gennaio 2023: Assegnato a staff del Direttore DCDC – Direzione Centrale delle statistiche demografiche e del censimento della popolazione (Delib. n.1277/DGEN del 2/12/2019); responsabilità dell'Iniziativa "Sistema di stime e previsioni della popolazione" (ODS n.58 del 13/02/2020).</p> <p>Da febbraio 2023: Responsabile del Servizio Registro della popolazione, statistiche demografiche e condizioni di vita (Delib. DOP/116/23 del 31/01/2023).</p>
<p>Capacità e competenze personali</p>	<p>In Istat ha avuto responsabilità di rilevazioni, prodotti elaborativi, studi progettuali e lavori d'analisi, che hanno comportato un approfondimento metodologico nella letteratura specialistica e la realizzazione di prodotti statistici specifici.</p> <p>Nella conduzione di progetti rientranti nel Programma statistico nazionale ha maturato esperienza in attività sia di natura gestionale, sia di ricerca funzionale alle linee di produzione, nell'intento di consolidare il processo di miglioramento della qualità dei dati, nonché in quello di ridurre i tempi di rilascio dell'informazione statistica.</p>

Conduzione di indagini

L'attività di coordinamento delle risorse ha interessato le varie fasi del processo di produzione dei dati, dall'acquisizione alla diffusione. La direzione di strutture e/o progetti gli ha quindi permesso di produrre avanzamenti originali nel settore di competenza, spesso di rilevanza istituzionale e di livello internazionale.

Nel corso dell'esperienza in Istat ha avuto la titolarità delle seguenti rilevazioni demografiche:

- rilevazione Istat/Posas (codice PSN IST-00203), dati sulla struttura della popolazione per sesso, stato civile, età e Comune di residenza (dal 1996 al 2016);
- rilevazione Istat/Strasa (IST-01354), dati sulla struttura della popolazione straniera per sesso, età e Comune di residenza (dal 2002 al 2016);
- rilevazione sulla Popolazione supercentenaria, database su individui residenti ancora in vita o deceduti dopo i 105 anni di età (dal 2008 al 2016);
- rilevazione sulle Iscrizioni e cancellazioni all'anagrafe per trasferimento di residenza (IST-00201), fonte per l'analisi delle migrazioni interne e internazionali della popolazione residente (dal 2012 al 2016);
- rilevazione sui Cancellati dall'anagrafe per decesso (IST-02525), dati sulla distribuzione dei decessi nella popolazione residente (dal 2013 al 2016);

Sul versante dei prodotti elaborativi ha avuto la titolarità dei seguenti progetti:

- tavole di mortalità della popolazione (IST-00453), dati sui parametri di sopravvivenza della popolazione residente (dal 1996 a oggi);
- ricostruzioni intercensuarie della popolazione per sesso, età e cittadinanza dei Comuni, edizioni 1991-2001, 2001-2011, 2002-2018.
- previsioni congiunturali per indicatori demografici (IST-01450), sistema di stime anticipate (*nowcasting*) su struttura e dinamica della popolazione (dal 2001 a oggi);
- aggiornamenti periodici dei parametri demografici per la revisione dei coefficienti di trasformazione del montante contributivo (l.247/2007) e delle basi demografiche necessarie (l.122/2010) per adeguare i requisiti di accesso al pensionamento agli incrementi della speranza di vita (dal 2005 a oggi);
- previsioni demografiche (IST-01448), predisposizione degli scenari demografici a livello nazionale e territoriale (dal 1996 a oggi).

Incarichi in campo internazionale e nella cooperazione

Nel corso dell'esperienza in Istat ha fatto parte dei seguenti organi collegiali internazionali:

- Membro Eurostat WG *on population statistics* (2013-2016).
- Membro Eurostat WG *on demography and census* (2009-2012).

- Membro Eurostat WG *on migration statistics* (2012-2016).
- Membro Eurostat WG *on population projections* (1996 a oggi).
- Delegato al *Working Party on statistics* del Consiglio Europeo (2012).
- Delegato al *Joint Eurostat-Unece WG on demographic projections* (1999 a oggi).
- Componente Unece Task force *on communicating population projections* (2015-2018).
- Componente Eurostat Task Force *on the EU methodology for population projections* (2007).
- Responsabile scientifico e *advisory member* del protocollo di ricerca tra il *Netherlands Interdisciplinary Demographic Institute* (NIDI) e l'Istat su progetto della Commissione Europea incluso nel VI Programma-quadro denominato *Bridging the micro-macro gap in population forecasting* (2006-2009).

Per la cooperazione internazionale è stato osservatore ONU al censimento della popolazione e delle abitazioni di Cipro Nord (2011). Nello stesso Paese ha compiuto missioni in qualità di *Expert Visitor* per conto di TAIEX – *European Commission* nel 2008 e nel 2009, con l'incarico di consulente per le statistiche demografiche.

Nel 2018 è coinvolto in un progetto di cooperazione internazionale con la Repubblica di Tanzania (*Improvement of the National Bureau of Statistics and support to the Population Registry*), finanziato dall'AICS. In tale contesto è stato capo-progetto della Componente 1 - *Support to the production and dissemination of vital and demographic statistics*.

Dal 2022 supporta l'Istituto statistico della Repubblica di Malta per la messa a regime di un proprio sistema di previsioni demografiche.

Autovalutazione  
Livello europeo (\*)

**Inglese**  
**Francese**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Independent user	C1	Proficient user	C1	Proficient user	B2	Independent user	C1	Proficient user
A1	Basic user	A1	Basic user	A1	Basic user	A1	Basic user	A1	Basic user

(\*) [Common European Framework of Reference for Languages](#)

### Publicazioni principali

- Autori: G.Corsetti, M.Lo Conte, M.Marsili, E.Meli  
 Titolo/Data: “Previsioni della popolazione residente e delle famiglie – base 1.1.2021”, Statistiche Report, www.istat.it, settembre 2022.
- Autori: M.Marsili, M.Battaglini  
 Titolo/Data: “Indicatori demografici – anno 2021”, Statistiche Report, www.istat.it, aprile 2022.

- Autori: M.Marsili  
 Titolo/Data: “Previsioni demografiche comunali – 1 gennaio 2020-2030”, Statistiche Sperimentali, www.istat.it, novembre 2021.
- Autori: M.Marsili  
 Titolo/Data: “Ricostruzione della popolazione residente per sesso, età e comune, Anni 2002-2018, Nota informativa, www.istat.it, marzo 2021.
- Autori: L.Quattrociocchi, M.Tibaldi, M.Marsili, L.Fenga M.Caputi  
 Titolo/Data: “Active Ageing and Living Condition of Older Persons Across Italian Regions”, *Journal of Population Ageing*, Volume 14, n.1, pagg. 91–136, Springer Nature, 2021.
- Autori: M.Marsili  
 Titolo/Data: “Invecchiamento demografico e salute della popolazione anziana”, in Invecchiamento attivo e condizioni di vita degli anziani in Italia, Collana Temi Letture Statistiche, Istat, Capitolo 1, pagg. 11-19, www.istat.it, agosto 2020.
- Autori: M.Marsili  
 Titolo/Data: “Scenari demografici, previsioni per l’uso”, Sessione *Il contributo della demografia allo sviluppo del Paese*, Atti della 13° Conferenza nazionale di statistica, Dall’incertezza alla decisione consapevole: un percorso da fare insieme, Roma, 4-6 luglio 2018, pagg. 246-252, Istat, 2020.
- Autori: G.Caselli, J.Vallin, M.Marsili  
 Titolo/Data: “How useful are the causes of death when extrapolating mortality trends. An update”, in T.Bengtsson and N.Keilmann Editors, Old and New Perspectives on Mortality Forecasting, Demographic Research Monographs, Springer, 2019.
- Autori: E.Barbi, F.Lagona, M.Marsili, J.W. Vaupel, K.W. Wachter  
 Titolo/Data: “The plateau of human mortality: Demography of longevity pioneers”, Science, Vol. 360, pp. 1459-1461, 29 giugno 2018.
- Autori: M.Marsili  
 Titolo/Data: “Indicatori di mortalità della popolazione residente - Anno 2016”, Statistiche Report, www.istat.it, ottobre 2017.
- Autori: M.Marsili  
 Titolo/Data: “L’aggiornamento dei parametri demografici per la revisione dei coefficienti di trasformazione del montante contributivo”, Nota Informativa, www.istat.it, dicembre 2015.
- Autori: M.Marsili, F.Licari, E.Tucci  
 Titolo/Data: “Migrazioni internazionali e interne della popolazione residente – Anno 2014”, Statistiche Report, www.istat.it, novembre 2015.
- Autori: M.Marsili, G.Capacci  
 Titolo/Data: “Proceedings of the Sixth Eurostat/UNECE Work Session on Demographic Projections”, Istat, 2014.

- Autori: F.Billari, G.Corsetti, R.Graziani, M.Marsili, E.Melilli  
 Titolo/Data: “Towards stochastic forecasts of the Italian population: an experiment with conditional expert elicitations”, in M.Marsili, G.Capacci (a cura di) Proceedings of the 6th Eurostat/UNECE Work Session on Demographic Projections, pagg. 326-338, Istat, 2014
- Autori: G.Corsetti, M.Marsili  
 Titolo/Data: “Previsioni stocastiche della popolazione nell’ottica di un Istituto nazionale di statistica”, Rivista di statistica ufficiale, n. 2-3, pagg. 5-29, Istat, 2013.
- Autori: G.Caselli, V.Egidi, M.Marsili  
 Titolo/Data: “The attainment of longevity in Italy: the successes of a process lasting 150 years”, SIS 2011 Statistics in the 150 years from Italian Unification, Università di Bologna, Dipartimento di Scienze Statistiche “Paolo Fortunati”, Quaderni di Dipartimento, Serie Ricerche n. 10, 2011
- Autori: M.Marsili  
 Titolo/Data: “Demographic projections: the impact of net international migration on population ageing in Italy”, in Atti del Convegno SIS 2007 “Rischio e Previsione”, Università Ca’ Foscari, Venezia, giugno 2007.
- Autori: M.Marsili  
 Titolo/Data: “Ricostruzione della popolazione residente per età e sesso nei comuni italiani – anni 1992-2001”, Istat, Informazioni, n.13, 2006.
- Autori: M.Marsili  
 Titolo/Data: “Tavole di mortalità della popolazione italiana per provincia e regione di residenza - Anno 1998”, Istat, Informazioni, n.19, 2002.
- Autori: M.Marsili  
 Titolo/Data: “Il trattamento della mancata risposta in una indagine amministrativa: la rilevazione sulla struttura della popolazione per sesso, anno di nascita e stato civile nei comuni italiani”, Rivista Italiana di Economia Demografia e Statistica, Volume LIV n.2, aprile/giugno 2000.
- Autori: M.Marsili  
 Titolo/Data: “Popolazione per sesso, età e stato civile nelle province e nei grandi comuni – Anno 1999 – Stime regionali al 1.1.2000”, Istat, Informazioni, n.55, 2000.
- Autori: M.Marsili  
 Titolo/Data: “Tavole provinciali di mortalità – Anno 1995”, Istat, Informazioni, n.12, 2000.
- Autori: M.P.Sorvillo, M.Marsili  
 Titolo/Data: “Aspettative di fecondità”, in P.De Sandre, A.Pinnelli, A.Santini (a cura di) Nuzialità e fecondità in trasformazione: percorsi e fattori del cambiamento, Il Mulino, Bologna, pagg.667-682, 1999.
- Autori: M.Marsili  
 Titolo/Data: “Il modello di Brass a quattro parametri nell’ottica delle previsioni di mortalità generale delle regioni italiane”, Atti Convegno SIS Continuità e discontinuità nei processi demografici: l’Italia nella transizione demografica, Arcavacata di Rende (CS), Rubbettino. Aprile 1995.

Autori: P.Bellini, G.Dalla Zuanna, M.Marsili  
Titolo/Data: Trends in geographical differential mortality in Italy (1970-1990):  
tradition and change", GENUS vol. XLVIII n.1-2. Gennaio-giugno 1992.

### Corsi di formazione in Istat

2020 Sicurezza nei luoghi di lavoro  
2020 Corso SAES Metodi per la costruzione di indici sintetici: teoria e pratica  
2014 Sicurezza nei luoghi di lavoro  
2013 Formazione generale lavoratori in e-learning  
2011 IX Giornate di studio sulla popolazione (SIS/AISP)  
2010 European Population Conference 2010: Population and Environment  
2009 Corso Istat Stima non parametrica di funzioni  
Corso Istat di linguaggio R\_BASE  
XXVI IUSSP International Population conference  
Corso INLINGUA individuale di lingua inglese  
2005 XXV International population conference  
2003 Corso FORMSTAT Introduzione all'analisi delle serie storiche  
2002 Corso AUSELDA di Microsoft-Access Base  
Corso AUSELDA di Linguaggio HTML  
Corso AUSELDA di Microsoft-Frontpage  
Corso INLINGUA di lingua inglese su presentazioni in pubblico  
2001 Corso TES "The use of administrative sources for statistical purposes"  
Corso Istat "Autonomie locali e federalismo"  
Corso Istat "Formazione per formatori su anagrafi e servizi demografici"  
Corso ELEA "Coaching"  
2000 Corso ELEA/Istat Pianificazione e programmazione operativa  
1999 Corso SAS Institute differenze SAS/CMS SAS/UNIX  
Corso TES "Statistical presentation with graphic software"  
Corso INTERCOOP SCHOOL di lingua inglese modulo 4  
1998 Corso INTERCOOP SCHOOL di lingua inglese  
1997 Corso FORMSTAT Tecniche multidimensionali per l'analisi dei dati  
Corso Istat sui Virus Informatici  
Corso AUSELDA Introduzione a ORACLE  
Corso AUSELDA Linguaggio SQL  
Corso Istat Sistemi di correzione e imputazione automatica (SCIA)  
Corso Istat Interfaccia grafica UNIX  
1996 Corso IBM Comunicazione in pubblico

1995	Corso FORMSTAT su Modelli statistici
1994	Corso FORMSTAT di VM-CMS-XEDIT Corso FORMSTAT di SAS base
<b>Conoscenze informatiche</b>	Competente dei principali prodotti di automazione d'ufficio a livello professionale. Strumenti: Personal Computer e Sistemi di rete. Sistemi operativi Windows e Unix; DB Oracle. Utente avanzato SAS. Navigazione Web e posta elettronica.

Per tutto quanto dichiarato nel presente curriculum, laddove non è stato prodotto un qualche documento o certificazione a supporto, si è in grado di produrre su richiesta documentazione utile a dimostrare l'autenticità di quanto descritto.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 76, del D.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000, le dichiarazioni di cui al presente curriculum sono da considerare come rese a pubblico ufficiale e che le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.

Dichiara, altresì, di essere informato che, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 del D. Lgs. n. 196/2003, i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

9 febbraio 2023

Firma