

**FORMAZIONI PERSONALI**

Gianluigi Salvucci

**ESPERIENZA PROFESSIONALE****Da marzo 2023 a ad oggi**

**attività di ricerca con estrapolazione, creazione di geodatabase per una coerente comparazione di attività in aree protette, parchi naturali, aree soggette a protezione naturalistica e forstazione su base comunale**

Centro Studi Camera di Commercio Guglielmo Tagliacarne  
Piazza Sallustio 5 - Roma

**Da marzo 2023 a sett 2023**

**Professore a contratto . Insegnamento di Sviluppo locale: strumenti e applicazioni, 3 cfu**

Facoltà di Lettere e Filosofia - Università di Roma La Sapienza  
Piazzale Aldo Moro, 5

**Da febb 2023 a sett 2023**

**Professore a contratto, insegnamento di Pianificazione urbana e del territorio ICAR/21, 6 CFU**

Dipartimento di Economia e Diritto dell'Università degli studi di Macerata

Piazza S. Vincenzo Maria Strambi, 1, 62100 Macerata MC  
Professore a contratto

**Da febb 2023 a sett 2023**

**Professore a contratto, insegnamento di Statistica di base e analisi demografica e del territorio, 9 CFU**

Dipartimento di Economia e Diritto dell'Università degli studi di Macerata

Piazza S. Vincenzo Maria Strambi, 1, 62100 Macerata MC  
Professore a contratto

**15 novembre 2022****Ricercatore**

Istat  
Via Cesare Balbo 16 - Roma

**2022 settembre**

**Docente a contratto per il modulo di "Matrici ambientali e trasformazioni del paesaggio"**

DIBAF - Università degli studi della Tuscia  
Via San Camillo de Lellis, scn - Viterbo

**22/7/22**

Università "la Sapienza" di Roma  
Via del Castro Laurenziano, 9 - Roma  
ricecrca

**Da 10/22  
a 30/09/2022**

**docenza**

UNIVERSITAS MERCATORUM

PIAZZA MATTEI,10 -00186 ROM

tiene un corso per 9CFU per l'esame di INDICATORI SPAZIO-TEMPORALI CON I BIG DATA nel corso di laurea STATISTICA E BIG DATA Ssd SECS/03.

In particolare predispone videolezioni e materiale didattico in relazione ai temi:

Costruzione di indicatori statistici semplici e complessi

**3/3/22**

**proponente LABINN**

Istat

Via Cesare Balbo 16 - Roma

**Da febb 2022  
a sett 2022**

**Professore a contratto, insegnamento di Statistica di base e analisi**

**demografica e del territorio, 9 CFU**

Dipartimento di Economia e Diritto dell'Università degli studi di Macerata

Piazza S. Vincenzo Maria Strambi, 1, 62100 Macerata MC

Professore a contratto

**Da 30/6/2021  
a 30/9/23**

**docente a contratto**

UNIVERSITAS MERCATORUM

PIAZZA MATTEI,10 -00186 ROM

tiene un corso per 3CFU per l'esame di INDICATORI SPAZIO-TEMPORALI CON I BIG DATA nel corso di laurea STATISTICA E BIG DATA Ssd SECS/03.

In particolare predispone videolezioni e materiale didattico in relazione ai temi:

Costruzione di indicatori statistici semplici e complessi

Elaborazioni Gis

Elaborazione su Big Data con strumenti cartografici

**Da 4/12/19  
a 31/3/2020**

**consulenza in qualità di esperto dei Registri Statistici e utilizzo dei dati amministrativi ai fini del loro impiego nelle attività censuarie presso l'Istituto Nazionale di Statistica Albanese.**

Società Geografica Italiana Onlus

Via della Navicella 12 - Roma

**Da 1/1/17  
a 30/6/17**

**elaborazione di variabili georeferenziate dell'Italia nel XIX secolo con particolare riferimento ai sistemi di comunicazione.**

Dipartimento di studi geoeconomici linguistici statistici storici per l'analisi regionale - Facoltà di Economia la Sapienza

Via del Castro Laurenziano, 181 - Roma

**Da 23/2/17  
a 23/3/17**

**consulenza Memotef bando 10/2016 Prot. n. 877 del 27/10/2016**

Dipartimento di studi geoeconomici linguistici statistici storici per l'analisi regionale - Facoltà di Economia la Sapienza

Via del Castro Laurenziano, 181 - Roma

elaborazione di variabili georeferenziate dell'Italia nel XIX secolo con particolare riferimento ai sistemi di comunicazione, responsabile scientifico prof. Mauro Rota

**docenza**

DIBAF - Università degli studi della Tuscia

Via San Camillo de Lellis, scn - Viterbo

Docente a contratto imparte il corso di "Tecniche per la pianificazione paesistica", con particolare riferimento all'individuazione delle matrici ambientali e loro trasformazioni per la valutazione della vulnerabilità ambientale e consumo di suolo  
Metodi di rappresentazione cartografica e Gis

**Da 2023  
a ad oggi**

**docenza**

Dipartimento di Economia e Diritto dell'Università degli studi di Macerata

Piazza S. Vincenzo Maria Strambi, 1, 62100 Macerata MC

Geographic information system and spatial data, Settore Scientifico Disciplinare ICAR/20, classe di laurea L-41, n. 20 ore di lezione, 3 CFU per l'a.a. 2023/2024.

**Da 2023  
a ad oggi**

**docenza**

Dipartimento di Economia e Diritto dell'Università degli studi di Macerata

Piazza S. Vincenzo Maria Strambi, 1, 62100 Macerata MC

Pianificazione urbana e del territorio, Settore Scientifico Disciplinare ICAR/21, classe di laurea L-33, n. 40 ore di lezione, 6 CFU per l'a.a. 2023/2024

## UZIONE E FORMAZIONE

**2015**

**Analisi avanzata con Arcgis**

ESRI ITALIA SRL

Analisi per risolvere efficacemente problemi spaziali, utilizzando licenza Advanced e funzionalità dell'estensione ArcGIS Spatial Analys

**2015**

**Introduction to Geoprocessing Script using Python**

ESRI ITALIA SRL

Automatizzazione di processi lunghi e complessi attraverso l'uso di Script Python. Utilizzo del linguaggio Python sintassi e Script per automatizzare task. Integrazione degli script di Python in ArcGIS Desktop.

**2014** Seminario di Formazione "Produzione, Gestione ed utilizzazione dei Database Geotopografici"

Cisis

Seminario rivolto alla conoscenza e produzione dei dati territoriali per la crescita e la condivisione dei dati geografici nella Pubblica Amministrazione"

**2014** Corso gis avanzato Arcgis

ESRI ITALIA SRL

ARCGIS 2 processi fondamentali: creazione, condivisione e utilizzo di dati geografici e mappe attraverso la piattaforma ArcGIS.

**2014** Corso Arcgis 4 webgis

ESRI ITALIA SRL

ArcGIS 4: Sharing Content on the Web : trasformare i dati, processi di lavoro e mappe, in servizi di ArcGIS che possono essere pubblicati da ArcGIS Online, ArcGIS for Server, o Portal for ArcGIS.

**2013** Corso

Coursera.org

Maps and The Geospatial Revolution

**2011** Seminario interno di aggiornamento tecnico : R elementi essenziali di programmazione

ISTAT

R e CRAN; Modalità di lavoro – vari editors: Notepad++, WinEdit, Tinn-R; Definizione degli oggetti: costanti, vettori, liste, matrici e data frame; Generazione di oggetti: sequenze, ripetizioni e variabili casuali; Grafici in R; Salvataggio degli output e delle sessioni di lavoro; Lettura e scrittura files in diversi formati; Manipolazione di differenti formati di dati (funzioni as, date); Programmare in R: selezione, merge, sort, reshape, if, for, apply; Alcune funzioni statistiche in R; L'interfaccia grafica Rcmdr

**2011** Seminario interno di aggiornamento tecnico: SAS elementi essenziali di programmazione

ISTAT

competenze tecniche essenziali su SAS per consentire attività di controllo e correzione dei dati e di produzione statistica, fornire i principali strumenti di "sopravvivenza" per il trattamento di grandi volumi di dati migliorare la capacità di utilizzo dei dati ISTAT in modo conforme ad una logica di processo di data-warehousing end-to-end

**2011** Seminario interno di aggiornamento tecnico: GIS sistemi di riferimento e interoperabilità dei dati geografici  
ISTAT

Sistemi di riferimento, forma fisica della terra, ellissoidi e datum, sistemi di riferimento (CRS), passaggio tra sistemi di riferimento, interoperabilità di dati geografici, la direttiva Inspire, protocolli di interoperabilità, metadati

**2010** Cultore della materia Geografia Economica

Dipartimento di Studi Geo-economici, Linguistici, Statistici, Storici per l'Analisi Regionale, Università di Roma "La Sapienza"

–Geografia economica (laurea triennale)  
–Geografia del made in Italy (laurea triennale)  
–Geografia del made in Italy (laurea magistrale)

**2010** Dottorato di Ricerca in Geografia Economica

Dipartimento di Studi Geo-economici, Linguistici, Statistici, Storici per l'Analisi Regionale, Università di Roma "La Sapienza".

addorato in Geografia ecoonomica con una tesi dal titolo "Spazio urbano e mercato immobiliare -Un modello interpretativo dell'area romana" , tutor Prof.ssa Paola Morelli, Prof. Giorgio Alleva  
Ambito geografico:  
–geografia fisica,  
–geografia politica,  
–geografia economica,  
–geografia dello sviluppo  
–geografia regionale e urbana,  
–geografia del turismo,  
–geografia dell'industria,  
–geografia dell'energia e delle materie prime,

Ambito Statistico:  
–statistica descrittiva  
–demografia  
–analisi multivariata  
–analisi spaziale

Ambito cartografico:  
–cartografia digitale e i sistemi GIS

**2009** CORSO DI CARTOGRAFIA DIGITALE CON SISTEMI GIS LIVELLO BASE

Università Sapienza di Roma

- Introduzione ai sistemi GIS
- Individuazione dei formati dati usati nei sistemi GIS
- Gestione dei dati nel sistema GIS
- Interrogazione dei dati
- Preparazione dei dati per la stampa

**2009** Corso “STRUMENTI STATISTICI PER L’ANALISI DEI DATI CON SPSS”

Università Sapienza di Roma

- Creazione di una base dati
- Gestione e trasformazione delle basi dati
- Modello di regressione lineare
- Analisi in componenti principali
- Cluster analysis

**2008** Cultore della materia Geografia Economica

Dipartimento di Studi Geo-economici, Linguistici, Statistici, Storici per l’Analisi Regionale, Università di Roma “La Sapienza”

- Geografia economica (laurea triennale)
- Geografia del made in Italy (laurea triennale)
- Geografia del made in Italy (laurea magistrale)

**2006** Laurea in Economia e Commercio, votazione 104/110

Università di Roma “La Sapienza”

- Ambito economico:
  - Economia politica
  - Economia pubblica
  - Economia aziendale
  - Politica economica
- Ambito giuridico:
  - Diritto privato, pubblico, industriale
- Ambito Statistico
  - Statistica descrittiva

**1992** Diploma di Ragioneria 60/60

Istituto Tecnico Commerciale, Ferdinando Magellano - Roma

Diploma di Ragioneria e perito  
commerciale 60/60

**2021** Scripting and Programming in Geographic Information Systems (QGIS)

EUROPEAN STATISTICAL SYSTEM

elementi base di programmazione con qgis  
implementazione di script elementari  
processi di automazione in python

**20/5/21** Arcgis Enterprise: Configuring a Base Deployment  
Esri Italia srl

Install ArcGIS Server, Portal for ArcGIS, ArcGIS Data Store, and ArcGIS Web Adaptor.  
Configure an ArcGIS Enterprise portal to manage users, groups, and content-sharing privileges.  
Apply HTTPS certificates to support encrypted communication.  
Configure a suitable authentication method for your organization's needs.

**dicembre 2022** Corso "Basic for the use of Python in Official Statistics"  
Icon Institute - Colonia

Introduction to Python, Preparatory concepts, Documentation, Numbers and variables, Strings and sequences, Lists, tuples, sets, dictionaries, Booleans and conditional statements, Iteration and flow control, Comprehensions, Functions, Errors and exceptions, Modules, Working with files, Classes, Jupyter notebook, Package Numpy, Package Pandas, Package Scipy, Data visualization with matplotlib, Introduction to Scikit-learn

## IPETENZE PERSONALI

**Lingua madre** italiano

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	<b>A2</b> livello elementare	<b>C1</b> livello avanzat	<b>A1</b> livello base	<b>A1</b> livello base	<b>B1</b>
Francese	<b>A2</b> livello elementare	<b>B1</b> livello base	<b>A1</b> livello base	<b>A1</b> livello base	<b>A1</b>

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato

## Competenza digitale

### AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente avanzato	Utente avanzato

- Ottima padronanza della suite Microsoft Office
- Buona padronanza Visual Basic
- Ottima padronanza Arcgis
- Buona padronanza Python
- Buona padronanza SPSS
- Buona padronanza R

## TERIORI INFORMAZIONI

---

### Pubblicazioni

Salvucci G., Salvati L., Arezzo Mf Central Locations across Spatial Scales: A Quantitative Evaluation for Italy Using Census Enumeration District Indicators ISPRS Int. J. Geo-Inf. 2023, 12(2), 51; <https://doi.org/10.3390/ijgi12020051>, 2023

G. MUTI, G. SALVUCCI Anti-mafia toponyms and odonyms in Italy: theoretical assumptions and research methodologies ISBN 9788852391217, 2022

Salvucci Gianluigi "Variabili come parole - Indicatori come discorsi", libro a stampa Editore Kappa, Roma2 ISBN : 9788865143193, 2022

Salvucci G., Salvati L. Official Statistics, Building Censuses, and OpenStreetMap Completeness in Italy ISPRS Int. J. Geo-Inf. 2022, 11, 29. <https://doi.org/10.3390/ijgi11010029>, 2021

G. Egidi, S. Vinci, G. Salvucci "Toward Resilient Districts? Regional Unemployment Divides and Local Job Markets before and after Crisis" in CHELLI, Francesco Maria, et al. Local-scale economics: Statistical indicators and latent patterns of labour market areas in Italy. In: Local labour systems. Nova Science Publishers, Inc., 2021. p. 1-438., 2020

Avv RAPPORTO SUL TERRITORIO 2020 - AMBIENTE, ECONOMIA E SOCIETÀ - ISBN 978-88-458-2014-4 paragrafi 2,3,2,5,3,6,A2.1, 2020

Muti G., Salvucci G. "Odonomastica e vittime innocenti: una geografia della memoria antimafia in Italia" in RIVISTA DI STUDI E RICERCHE SULLA CRIMINALITÀ ORGANIZZATA V. 6 N. 1 - ISSN2421-5635, 2020

SALVUCCI G. IL GEO-BOXPLOT. UNO STRUMENTO PER LA SINTESI SPAZIALE - ANNALI MEMOTEF 2020-ONLINE FIRST - ISSN 2385-0825 - Print  
ISSN 2611-6634 - On-line, 2020

Corradi J., Salvucci G. La difficoltà del muoversi a Roma Roma Conferenza Esri Italia, 17/5/18 pubblicato on line [https://www.esriitalia.it/media/sync/Corradi\\_Juri\\_V2.pdf](https://www.esriitalia.it/media/sync/Corradi_Juri_V2.pdf), 2018

Lombardo G., Salvucci G. "Testaccio, un quartiere industriale: analisi di una metamorfosi" , Roma Conferenza Esri Italia, 17/5/18 pubblicato on line <https://www.esriitalia.it/component/eventiesri/calendario/355/pianificazione-territoriale-e-qualita-della-vita>, 2018

Ferrara A., Salvucci G. "Confini amministrativi, morfologie insediative e spazi delle relazioni: intersezioni che disegnano le nostre città" in Forme, livelli e dinamiche dell'urbanizzazione in Italia, Roma, 2017 ISTAT ISBN 9788845819162 pp 77-97, 2017

Luca Salvati, Carlotta Ferrara, Gianluigi Salvucci, Efthimia Saridakou "Prefiguring the future peri-urban city - Environmental trends and territorial implications in southern Europe" in Resilient Districts - Post-crisis Local Development and Sustainable Society , Edizioni Kappa, a cura di Luca Salvati, Matteo Clemente, ISBN: 978-88-65142-50-9 pp 155-164, 2016

Matti K. , Hans de Moel , Salvucci G. , Vivioli D., Ward P. Varis O. Over the hills and further away from coast: global geospatial patterns of human and environment over the 20th–21st centuries in Environmental Research Letters 11(3):034010 · March 2016 Impact Factor: 4.09 · DOI: 10.1088/1748-9326/11/3/034010, 2016

Salvucci G., Sanna F. M. "Domografia": storia dell'evoluzione urbana attraverso gli edifici. In Rivista di Economia e Statistica del Territorio n.1 /2016 ISSN 1971-0380 pp 53-70, 2016

Salvucci G. "Materiale cartografico a supporto della rilevazione del Censimento Permanente", guida operativa a supporto della rilevazione C-SAMPLE, 2015

## **I doneità ai concorsi**

I doneità concorsi presso Istat:

- I doneo concorso collaboratore tecnico enti di ricerca di VI livello professionale tempo indeterminato Area tecnico-statistica (3R2010/CTER01) delibera 662/PER del 24/10/2012
- I doneo concorso per ricercatore III livello professionale, tempo determinato dell'Istituto nazionale di Statistica, area socio-demografica (delibera 958/PER del 23/12/10)

## **Conferenze**

Ha partecipato a diverse conferenze nazionali ed internazionali:

- Giornate della Ricerca Istat (2014)
- Conferenza Esri, risultando vincitore come migliore contributo presentato negli ultimi due anni (varie edizioni 2014-2017)
- Giornate di Studio della Società Geografica Italiana (varie edizioni 2011-2014)
- Conferenza Sis Società italiana di statistica (2012)
- Conferenze Aisre (varie edizioni 2011-2016)
- Conferenza Aisu (2013)
- ICCCM 2010
- Spatial Data Methods for Environmental and Ecological Processes, Fogia (IT), 1-2 September 2011
- World Lake Conference (WLC15) – Perugia, Italv (September 1-5, 2014)

## **Riconoscimenti**

- lettera Attestazione attività svolte giusto protocollo 309/12/DICA del 3/2/12
- lettera di Encomio per le attività svolte nell'ambito del Gruppo di Lavoro per la "Rilevazione campionario di controllo della copertura della qualità del 15° Censimento generale della Popolazione e delle Abitazioni" - PES - del 144/DPTS del 21/7/11 giusto protocollo 819/11/DICA del 29/12/11

*Lettera di Riconoscimenti per l'attività svolta nel corso del 2010 giusto*

## **ALLEGATI**

**Dati personali**

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

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

**Data** Roma, 14/08/202

foto GIANLUIGI SALVUCCI