Curriculum Vitae Damiano Abbatini



Allegato 3

INFORMAZIONI PERSONALI

Damiano Abbatini









OCCUPAZIONE PER LAQUALE SI CONCORRE POSIZIONE RICOPERTA TITOLO DI STUDIO

Insegnamento di sociologia dell'ambiente e del territorio (GSPS-08/B)

Insegnamento di sociologia dell'ambiente e del territorio (GSPS-08/B) Dottorato di ricerca

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Anno accademico 2023-2024 Anno accademico 2022-2023

Docente di Sociologia dell'ambiente e del territorio presso CORIS

Dipartimento Comunicazione e Ricerca Sociale – Sapienza Università di Roma

• Organizzazione e gestione del corso, 6 CFU, 48 ore.

Settore Sociologia, con specializzazione in Sociologiadell'Ambientee del Territorio SSD: GSPS-08/B

ESPERIENZA PROFESSIONALE

2025

Primo Ricercatore – Responsabile di linea di attività

ISTAT - Istituto Nazionale di Statistica

Responsabile Registro Edifici e Unità immobiliari per il Servizio DCB - Servizio Censimento della popolazione e integrazione delle indagini sociali, Direzione Centrale delle Statistiche Demografiche e del Censimento della Popolazione (DCDC).

2018-2024

Ricercatore – Responsabile di linea di attività

ISTAT - Istituto Nazionale di Statistica

Dalla fine del 2018 ad oggi ho continuato la collaborazione alle attività del Servizio Ambiente, territorio e registro delle unità geografiche e territoriale (ATA) nell'ambito delle seguenti iniziative: Project ID 2110 - UG ATA Edifici ed unità abitative in RSBL (Registro Statistico di Base dei Luoghi) e Project ID 2111 - UG ATA Strumenti territoriali a supporto dei Censimenti (Istat PROTOCOLLO GENERALE 2203249/21 del 14/07/2021 I 01).

Per l'attività Edifici ed unità abitative in RSBL, in qualità di responsabile, ho coordinato e partecipato alle attività di:

riproiezione della cartografia del catasto fabbricati perla successiva integrazione spaziale con le altre componenti di RSBL;

integrazione dell'anagrafe censuaria catastale e delle altre fonti disponibili;

trasferimento della informazione spaziale prodotta nell'ambiente ORACLE di RSBL.

Per l'attività Strumenti territoriali a supporto dei Censimenti ho prodotto:

il dataset nazionale delle sezioni di censimento 2011 integrato con: gli edifici e le abitazioni 2018/2019 gli edifici, le abitazioni e la popolazione del censimento 2011, gli indirizzi e la popolazione del frame RBI/RSBL 2021; le mappe tematiche interattive comunali rese disponibili in modalità html per la



visualizzazione/consultazione tramite browser di: sezioni di censimento con il loro contenuto (numero di edifici, abitazioni, altri alloggi, convivenze, indirizzi, persone); edifici con il loro contenuto (numero di abitazioni, convivenze, altri alloggi); indirizzi con coordinate geografiche con o senza popolazione associata (numero di residenti in famiglia, numero di residenti in convivenza, numero di famiglie, numero di convivenze, qualità della geocodifica).

Alcune delle attività citate, sono state riprese, arricchite e integrate nell'ambito della Task Force che perseguiva l'obiettivo di migliorare l'allocazione di individui, famiglie e convivenze presenti in RBI, in domini territoriali sub-comunali funzionali alla produzione di stime di conteggi di popolazione da registro. In questa Task Force (DOP/476/2020 del 05/05/2020, prorogata con delibera DOP/353/2021 al 31/12/2022) sono stato responsabile, insieme ad altri due colleghi, del work package 2 che conta 11 componenti (10 nella prima delibera, più uno integrato con delibera successiva) e che si occupava del trattamento delle unità di RBI per le quali il riferimento territoriale sia errato o mancante e dello sviluppo di metodi di geo- codifica ed applicazione ai dati mancanti.

Nel febbraio 2020 sono stato inserito, in qualità di Referente area di produzione e analisi tematica per il lavoro statistico IST-02729 - Registro degli Edifici e delle Unità abitative, nella Task Force (DOP/115/2020 04/02/2020) per la predisposizione delle valutazioni d'impatto sulla protezione dei dati personali relative ai lavori statistici sospesi dal parere del Garante per la protezione dei dati personali sullo schema di Programma statistico nazionale 2017-2019, aggiornamento 2018-2019 (parere del 9 maggio 2018), di cui alle deliberazioni DOP/1057/2019 del 8/10/2019 e DOP/28/20 del 10/01/2020).

Sempre nell'ambito della politica in materia di privacy e protezione dei dati personali, l'Istat ha avviato una profonda ristrutturazione dei propri archivi di dati e gestione degli stessi, in un'ottica di privacyby design, che mira a prevenire le osservazioni dell'Autorità garante della protezione dei dati personali, mettendo in campo azioni preventive basate sui principi guida che ispirano la legislazione in materia. In quest'ambito, sono stato chiamato a far parte, in qualità di componente, del WP5 - Soluzioni Migliorative e Piano Esecutivo Nuova Piattaforma, del Gruppo di lavoro istituito all'Art. 4 della delibera DOP/1063/2020 del 22/12/2020, che ha l'obiettivo di definire in modo accurato e completo le specifiche necessarie peravviare l'implementazione progressiva delle soluzioni proposte per la nuova piattaforma SIM, coerentemente con le specifiche tecniche, funzionali ed organizzative più idonee a supportare la progettazione e l'implementazione della nuova infrastruttura statistica e tecnologica per l'acquisizione, l'organizzazione e l'integrazione dei dati personali.

Settore: Statisticae Geografia Territoriale, con specializzazione nella gestionee integrazionedi dati territoriali e anagrafici per supporto ai censimenti e analisi geospaziali.

2016-2018 Ricercatore – Responsabile di linea di attività

ISTAT - Istituto Nazionale di Statistica

Dall'aprile 2016, a seguito del programma di modernizzazione approvato dal Consiglio di istituto, sono passato alla nuova Direzione Centrale perle Statistiche Ambientali e Territoriali (DCAT), nel Servizio Ambiente, territorio e registro delle unità geografiche e territoriali (ATA). In questo Servizio sono Responsabile della linea di attività ATA16 Edifici ed unità abitative in RSBL (PPMO id 904) attività prevista anche nel PSN 2017-2019 Aggiornamento 2019 (codice IST-02729). Il registro degli edifici e delle unità abitative è una delle componenti del Registro Statistico di Base dei Luoghi (RSBL) il quale a sua volta è uno dei quattro pilastri del Sistema Integrato dei Registri (SIR), l'innovazione strutturale del processo di produzione a supporto dei diversi processi statistici dell'intero Istituto.

In questo contesto organizzativo mi sono occupato di:

lavorare alla realizzazione del prototipo della componente Edifici e Abitazioni di RSBL, principalmente tramite l'integrazione, cartografica e tabellare, delle due principali fonti di dati sul patrimonio immobiliare: Catasto Fabbricati e Censimento Edifici e Abitazioni 2011;

collaborare con i colleghi del Servizio Censimento della popolazione e integrazione delle indagini sociali (SSB) per assicurare la diffusione delle statistiche censuarie relative alla condizione abitativa delle famiglie;

contribuire allo sviluppo progettuale e prototipale di RSBL in alcune delle sue altre componenti, soprattutto alle attività ATA17 Normalizzazione e geocodifica degli indirizzi (PPMO id 813) e ATA14 Indirizzi e coordinate geografiche in RSBL (PPMO id 881).

ODASS Curriculum Vitae Damiano Abbatini



Nello stesso periodo sono stato impegnato nelle seguenti attività:

produzione di tavole statistiche su Edifici e Abitazioni per il primo rilascio della Mappa dei Rischi dei Comuni Italiani nell'ambito dell'attività del working package di implementazione della base dati e indicatori in collaborazione con la struttura di missione Casa Italia della Presidenza del Consiglio dei Ministri:

produzione di dati su Edifici e Abitazioni per il rilascio del report e delle tavole pubblicate sul sito dell'Istat di tutti i comuni inseriti nel Cratere del terremoto (comma 13bis dell'art.48 All. 2 del DL 186/2016) dell'Italia centrale del 24 agosto, 26 e 30 ottobre 2016;

fornitura di dati ed elaborazioni personalizzate per l'utenza esterna (professionisti, ricercatori, decisori pubblici) interessata ai temi degli Edifici e delle Abitazioni, in collaborazione con la diffusione e il Cont@ct Center.

A luglio 2017 ho iniziato l'attività, come partecipante interno, al progetto di ricerca tematica ID Progetto 93 La presenza straniera in Italia: modalità di integrazione territoriale.

Settore: Statisticae Geografia Territoriale, con specializzazione nella gestionee integrazionedi dati territoriali e anagrafici per supporto ai censimenti e analisi geospaziali.

2013-2015 Ricercatore – Dirigente di Unità Operativa

ISTAT – Istituto Nazionale di Statistica

Archiviata la tornata censuaria 2011, ad aprile 2013, in funzione della ristrutturazione perla progettazione del nuovo censimento 2021, mi è stata assegnata la responsabilità della nuova Unità Operativa SCD/C – Unità di rilevazione e contenuti informativi del Censimento delle abitazioni e degli edifici (Delibera DICA 11 del 02/04/2013).

Nello stesso periodo (22/03/2013) sono stato nominato componente interno del Circolo di qualità Ambiente e territorio, uno degli 11 settori di interesse del Programma Statistico Nazionale (Delibera 29/PRES 22/03/2013) e componente del Gruppo di lavoro interdipartimentale per la "Misura e analisi del fenomeno del consumo di suolo" (Delibera 103/DGEN del 04/07/2013) I lavori di quest'ultima attività hanno portato alla pubblicazione del volume Istat, 2017, Forme, livelli e dinamiche dell'urbanizzazione in Italia, ISBN (elettronico): 978-88- 458-1916-2, volume al quale ho partecipato contribuendo insieme alla dottoressa Alessandra Ferrara alla progettazione e stesura del capitolo 12 Misure di consumo del suolo dalla lettura delle dinamiche di lungo periodo dell'edificato residenziale.

Ad agosto 2014 ho avuto la delega di firma dall'ing. Giuseppe Sindoni per gli atti di competenza del Dirigente del Servizio Censimenti della Popolazione e delle Abitazioni (protocollo 449 del 23/07/2014 Segreteria SCD).

Per le rilevazioni sperimentali C-sample e D-sample 2015, in quanto referente tematico, ho contribuito a curare la parte del questionario D- sample riguardante le caratteristiche dell'abitazione del rispondente e dell'edificio e la relativa guida alla compilazione. Ho partecipato alle attività di formazione degli organi territoriali relative alle medesime rilevazioni; in particolare, ho collaborato con i colleghi dell'UU.TT. in occasione dei due incontri formativi svoltisi ad Ascoli Piceno con i comuni marchigiani interessati dalla rilevazione (30 marzo 2015 e 27 aprile 2015).

Per le fasi di progettazione del futuro censimento permanente della popolazione e delle abitazioni, sono stato inserito nel gruppo di lavoro interdipartimentale ARCHETIPO (delibera 78 DGEN 12 agosto 2015) tra i componenti dei WPD1 e WPD2. I lavori di questo gruppo di lavoro avevano lo scopo di valutare la sostituibilità dei dati raccolti con il censimento con informazioni provenienti da archivi amministrativi e/o statistici.

Sempre con le finalità di sostituibilità dei dati censuari con informazioni da archivi amministrativi, ho coordinato perl'Istat il gruppo di lavoro ISTAT-MEF finalizzato alla realizzazione di uno o più archivi statistici relativi ad edifici ed abitazioni (DCCR prot. n° 398 06/08/2015).

Nel periodo considerato, la mia unità è stata anche impegnata nella preparazione della documentazione e fornitura dati per l'ANCI per le attività di supporto ai Comuni per la presentazione delle candidature al bando del Ministero delle Infrastrutture intitolato 'Interventi perla riqualificazione sociale e culturale delle aree urbane degradate' pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 249 del 26



Curriculum Vitae Damiano Abbatini

ottobre 2015 (lettera di richiesta del Presidente ANCI Piero Fassino al Presidente Istat Prof. Giorgio Alleva, Prot. n. 10 VSV-AG-EULP-GOP del 13/10/2015 perla richiesta di pubblicazione dei microdati censuari 2011 sullo stato di conservazione degli edifici residenziali).

Settore: Statisticae Geografia Territoriale, con specializzazione nella gestionee integrazionedi dati territoriali e anagrafici per supporto ai censimenti e analisi geospaziali.

2010-2013 Ricercatore – Dirigente di Unità Operativa

ISTAT - Istituto Nazionale di Statistica

- I primi mesi de 2010 sono stati impegnati nella chiusura delle operazioni della Rilevazione pilota e l'analisi dei dati relativi all'organizzazione della rilevazione.
- Chiusi i lavori della Rilevazione pilota, mi sono dedicato alla progettazione operativa della Rilevazione dei numeri Civici (RNC), prevista dal Programma Statistico Nazionale 2008-2010, aggiornamento 2009 - 2010 (codice IST - 02232) e stabilita dall'art. 50, comma 5 del D.L. n. 78 del 31 maggio 2010, convertito con modificazioni nella Legge 30 luglio 2010 n. 122.
- La RNC è stata una fra le attività propedeutiche al 15° Censimento generale della popolazione e delle abitazioni, costituendo lo strumento necessario per realizzare alcune delle più importanti innovazioni di metodo previste per il suo svolgimento. La strategia censuaria del 2011, infatti, introduceva significative innovazioni volte a ridurre l'intervento dei rilevatori presso le famiglie e, in generale, l'onere complessivo a carico degli organi di rilevazione. In questo contesto di innovazioni tecniche e organizzative gli indirizzi e i numeri civici sono stati uno strumento indispensabile per la localizzazione puntuale sul territorio delle unità statistiche.
- Il 2010 si chiude con il lavoro di progettazione, predisposizione dei materiali tecnici e normativi (progettazione e predisposizione dei modelli di rilevazione, redazione delle circolari ai comuni, supporto alla formazione) e con l'inizio delle attività formative (ai responsabili comunali e ai rilevatori) della Rilevazione dei Numeri Civici, attività per cui ho ricevuto prima un conferimento di incarico dal Direttore Centrale dr. Andrea Mancini (protocollo n. 398/10/DCCG) e successivamente la dirigenza di una Unità Operativa (SCD/E U.O. Rilevazione dei numeri civici e censimento degli edifici; Delibera/per 7/dpts 14-01-2011).
- I primi mesi del 2011 sono stato impegnato nelle attività di monitoraggio della RNC e nei primi controlli sui dati acquisiti perla liquidazione ai comuni degli oneri previsti. Successivamente, la mia attività prevalente è stata, sempre perla parte relativa agli edifici e alle abitazioni, quella della preparazione dei materiali e progettazione delle attività di rilevazione contestuali al 15° Censimento generale della popolazione e delle abitazioni.
- Terminata la fase di rilevazione sul campo e acquisizione delle informazioni dai questionari, il periodo successivo è stato dedicato prevalentemente alle operazioni di controllo e correzione dei dati acquisiti per la pubblicazione finale sul portale I.stat degli ipercubi relativi a edifici e abitazioni previsti dal piano di diffusione. Il caricamento degli ultimi ipercubi è terminato definitivamente a luglio 2015 con la diffusione dei dati pertipo di località abitata. Le attività in questione hanno riguardato, oltre il controllo delle incongruenze sulle variabili del questionario censuario CP.ED e l'assegnazione delle mancate risposte parziali e totali, anche la parte di controllo della geocodifica delle unità rilevate (attività svolta in collaborazione con il servizio INT/C).
- Per le finalità di queste attività è stata costituito prima un Comitato di indirizzo per la definizione della struttura e organizzazione del sistema di controllo e correzione dei dati del 15° Censimento generale della popolazione del quale sono stato membro (Delibera 3/DICAdel 11/10/2011) e poi un gruppo dipartimentale temporaneo denominato "Progetto perla produzione dei dati definitivi del 15° Censimento della popolazione e delle abitazioni", in sigla PRODAC gruppo nel quale sono stato inserito in due posizioni: Staff di coordinamento tecnico e Responsabile di team tecnico (Delibera 13/DICAdel 15/04/2013).

Settore: Statisticae Geografia Territoriale, con specializzazione nella gestionee integrazionedi dati territoriali e anagrafici per supporto ai censimenti e analisi geospaziali.

2008-2009 Ricercatore



ISTAT - Istituto Nazionale di Statistica

- Ho collaborato al progetto di cooperazione finanziato dalla European Commision Liaison Office in Kosovo (già European Agencyfor Recostruction) "Support to the statistical system and preparation of the census - Kosovo", lavorando alla progettazione dei contenuti informativi, con particolare riferimento alla dwelling form. Per questo lavoro ho ricevuto una lettera di ringraziamento dal Direttore Centrale Claudia Cingolani (risposta alla nota n. 709 del 8 mag. 2009).
- Nello stesso periodo è proceduta la progettazione della Rilevazione pilota per il 15° Censimento generale della popolazione e Censimento generale delle abitazioni e preparazione della relativa documentazione insieme ai colleghi della Unità operativa SCD/B Progettazione operativa e conduzione del 15° Censimento della popolazione e delle abitazioni.
- In questo ambito, sono stato membro-segretario del Comitato di Direttori TRAD 03 Comitato avente il compito di definire la strategia censuaria pervalorizzare l'uso delle fonti amministrative (Delibera 93/DPTS del 28/05/2009).
- Il lavoro collegiale di questo periodo ha portato alla predisposizione della rilevazione pilota per il Censimento, con lo scopo di mettere a punto l'organizzazione, i metodi e le tecniche adottate poi nell'operazione censuaria del 2011.
- La rilevazione pilota, compresa nel Programma statistico nazionale 2008-2010 (codice IST 02186), ha riguardato un campione di 78 mila famiglie, distribuite in 31 Comuni a rappresentare le diverse realtà territoriali e demografiche del Paese.
- La data di riferimento della Rilevazione pilota è stata il 25 ottobre 2009 e la rilevazione si è conclusa alla fine di dicembre (con qualche strascico nei primi giorni del mese successivo).
- La progettazione della Rilevazione è risultata piuttosto complessa in quanto articolata in cinque strategie differenziate: sono stati testati differenti tipi di questionario e differentimodalitàdi distribuzione/recupero, nonché il Sistema di Gestionedella Rilevazione (SGR), sistema informatico di gestione e monitoraggio che permetteva al responsabile comunale di controllare tutta l'attività di rilevazione e seguire ogni singolo questionario nel suo percorso di invio/consegna alle famiglie, compilazione via Web, riconsegna al rilevatore o restituzione al centro comunale di raccolta, fino ai singoli solleciti per le famiglie inadempienti. Una parte notevole dello sforzo progettuale è stato proprio quello rivolto alla costruzione logica del sistema di gestione della rilevazione, in collaborazione con i colleghi informatici che poi hanno realizzato fattivamente l'applicazione SGR. La formazione perla rilevazione pilota ha richiesto diverse sessioni di istruzioni ai responsabili perla rilevazione dei comuni coinvolti. Queste sessioni formative residenziali, organizzate su più giorni, si sono svolte presso la sede dell'Associazione Nazionale degli Ufficiali di Stato Civile e d'Anagrafe (A.N.U.S.C.A.), in Castel S. Pietro Terme (BO), nei giorni 15-17 giugno e 23-25 settembre 2009; in queste occasioni ho svolto interventi d'aula in sessione plenaria e in sessione separate.
- Oltre alla parte progettuale e formativa, ho lavorato alla predisposizione del materiale necessario all'avvio e allo svolgimento della rilevazione: lettera del Presidente dell'Istat alle famiglie per la presentazione della rilevazione; Circolari tecniche perl'implementazione, l'avvio e la conduzione della rilevazione sul campo; manuali per le operazioni sul campo, differenziati persingola strategia di rilevazione
- Nel periodo della rilevazione sul campo ho partecipato ai lavori del numero verde perle famiglie, attivo fino al 23 dicembre in un due fasce orarie, mattina e pomeriggio, e organizzato su tre postazioni e più turni di operatori.

Settore: Statisticae Geografia Territoriale, con specializzazione nella gestionee integrazionedi dati territoriali e anagrafici per supporto ai censimenti e analisi geospaziali.

2006-2007 Ricercatore

ISTAT – Istituto Nazionale di Statistica

- A partire dal 1º febbraio del 2006, il sottoscritto continua a prestare servizio presso la Direzione Centrale dei Censimenti Generali (DCCG), diretta questa volta dal Dott. Mancini, e prende parte ai lavori preparatori del 15º Censimento Generale della Popolazione del 2011, nella struttura SCD/B – U.O. Progettazione operativa e conduzione del 15º Censimento della popolazione e delle abitazioni.
- Tra i lavori di studio e ricerca che la nuova Direzione centrale dei censimenti generali dell'Istat (DCCG) ha impostato fin dalla sua costituzione vi è l'approfondimento delle principali innovazioni metodologiche e tecniche adottate dai paesi statisticamente avanzati per le edizioni dei loro censimenti 2001 o previsti perla tornata 2011, analizzando, per ciascun Paese considerato, il contesto internazionale e predisponendo un quadro sinottico delle strategie di innovazione censuaria. Queste sono state poi approfondite con riferimento a specifici aspetti di ordine sia metodologico che tecnico ed organizzativo, con l'obiettivo di giungere ad una valutazione comparativa dell'applicabilità al caso italiano delle differenti strategie censuarie analizzate.



Damiano Abbatini



- Le conclusioni di questo lavoro sono poi state pubblicate in D. Abbatini, L. Cassata, F. Martire, A. Reale, G. Ruocco e D. Zindato, La progettazione dei Censimenti generali 2010-2011 2 Analisi comparativa di esperienze censuarie estere e valutazione di applicabilità di metodi e tecniche ai censimenti italiani. (Documenti Istat. numero 9/2007).
- Contestualmente al lavoro di ricognizione sulle esperienze dei censimenti esteri ho partecipato alla Rilevazione sui costi diretti sostenuti dai comuni perlo svolgimento dei Censimenti 2000-2001, lavoro per cui ho fornito analisi statistica su dati contabili perla determinazione del costo per unità di prodotto (CUP) e costo del lavoro per unità di prodotto (CLUP) dei Censimenti 2010-2011.

Settore: Statisticae Geografia Territoriale, con specializzazione nella gestionee integrazionedi dati territoriali e anagrafici per supporto ai censimenti e analisi geospaziali.

2005 Ricercatore

ISTAT – Istituto Nazionale di Statistica

- Nell'ambito del Protocollo di ricerca sottoscritto dal Dipartimento di Studi Geoeconomici, Linguistici, Statistici e Storici perl'Analisi Regionale della Facoltà di Economia e Commercio della Sapienza Università di Roma, dal Dipartimento di Scienze Statistiche della Facoltà di Scienze Politiche dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, dall'Istituto di Ricerche sulla Popolazione e le Politiche Sociali del Consiglio Nazionale delle Ricerche e dall'Istituto Nazionale di Statistica per sviluppare, attraverso l'uso dei dati censuari del 2001, analisi tematiche su caratteri differenziali (rispetto alla popolazione totale e quella italiana) e condizioni di vita della popolazione straniera residente e presente nei diversi contesti territoriali italiani, ho lavorato in particolare allo studio della condizione abitativa della fascia di popolazione straniera anziana e della sua collocazione geografica; i lavori di questo gruppo di ricerca sono stati pubblicati in un numero monografico della rivista Studi Emigrazione; in particolare (E. Todisco, D. Abbatini, F. Heinse F. Martire, 2008, "Gli anziani stranieri: dove" in Studi Emigrazione, n. 171, pp. 629-656).
- Ho partecipato con altri ricercatori e tecnologi della DCCEad un lavoro di ricerca sugli stranieri residenti al censimento del 2001, pubblicato nel volume "Gli stranieri in Italia: analisi dei dati censuari" ((a cura di) A. Ferruzza, G. Gallo, S. Mastroluca, D. Zindato, ISTAT- Approfondimenti tematici. Roma 2006.)

Settore: Statisticae Geografia Territoriale, con specializzazione nella gestionee integrazionedi dati territoriali e anagrafici per supporto ai censimenti e analisi geospaziali.

2002-2004 Ricercatore

ISTAT - Istituto Nazionale di Statistica

- Nel periodo considerato l'attività è stata svolta nell'ambito della Direzione centrale censimento popolazione, territorio e ambiente (DCCE), diretta dal dott. Aldo ORASI. Il lavoro è consistito nel processo di controllo, correzione e validazione dei dati raccolti con il 14° Censimento generale della popolazione e delle abitazioni 2001, nel progetto "Censimento delle Abitazione e degli Edifici". In particolare ho lavorato a:
- controlli sugli errori sistematici di acquisizione dei dati dovuti alle carenze nella lettura ottica dei modelli CP.ED;
- sistema di controllo dei codici territoriali dei modelli CP.ED perla corretta attribuzione al comune e alla provincia di appartenenza; sistema di controllo e correzione perla definizione valori-struttura, con particolare riferimento alla componente della rilevazione delle abitazioni.
- Nell'ambito di queste attività, ho collaborato con colleghi statistici e informatici per: individuare criteri automatizzabili perl'individuazione di casi errati; definire insiemi di regole per l'attribuzione di valori mancanti nei casi di mancate risposte parziali o totali (con metodologie sia deterministiche che probabilistiche); progettare e testare applicativi atti ad operare le correzioni; valutare l'operato delle metodologie di correzione dei dati mediante indicatori di distorsione su distribuzioni mono e bivariate
- Sulla base del lavoro svolto, ho contribuito attivamente alla stesura del comunicato stampa del 9 dicembre 2004 Edifici ed abitazioni. Censimento 2001. Dati definitivi.

Settore: Statistica, analisi dei dati e Censimento Generale della Popolazione e delle Abitazioni





2002-2007 Ricercatore

ISTAT – Istituto Nazionale di Statistica

 Ho continuato la collaborazione didattica e di ricerca con la cattedra di Sociologia dell'Ambiente della Sapienza università di Roma, tenuta dal Professore Fulvio Beato.

Settore Sociologia, con specializzazione in Sociologiadell'Ambientee del Territorio

ISTRUZIONE E FORMAZIONE AMBITO UNIVERSITARIO

18 giugno 2003 Dottorato di Ricerca in Metodologia delle Scienze Sociali

QEQ8

La Sapienza Università di Roma, Dipartimento Ri.S.Me.S "Gianni Statera"

•Titolo dell'elaboratofinale: Geographic Information Systems. StrumentiGIS per l'analisi territorialenellaricerca socialeambientale

AA 1996/1997

Corso di Perfezionamento in Metodologia della Ricerca Sociale

QEQ 7

Facoltà di Sociologia, La Sapienza Università di Roma

22 marzo 1996

Laurea in Sociologia

QEQ 7

La Sapienza Università di Roma, cattedra di Sociologia dell'Ambiente

Relatore: Prof. Fulvio Beato

• Titolo della tesi: Aree protette e sistemi sociali locali: il Parco Nazionale dei Monti Sibillini

10/09/2001 - 15/09/2001

Terza Scuola Estiva di Teoria e Metodologia Sociologica

Comitato di Coordinamento dei Dottorati Italiani in Sociologia

• •Tematiche: Analisi relazionale in sociologia, modelli loglineari, campionamento

21/11/2000 - 24/11/2000

Scuola di Metodologia della Ricerca Sociale

Facoltà di Sociologia dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca

• Tematiche: Indicatori e cartografia tematica perl'analisi territoriale

04/09/2000 - 09/09/2000

Seconda Scuola Estiva di Teoria e Metodologia Sociologica

Comitato di Coordinamento dei Dottorati Italiani in Sociologia

• •Tematiche: La storia e le autobiografie, intervistare con le storie

06/09/1999 - 10/09/1999

Prima Scuola Estiva di Teoria e Metodologia Sociologica

Comitato di Coordinamento dei Dottorati Italiani in Sociologia

- • Tematiche: Trasformazione del welfare state, trasformazione della famiglia in Occidente;
- scelta degli indicatori e costruzione degli indici mediante analisi delle componenti principali





29/09/1997 - 03/10/1997

Scuola di Metodologia della Ricerca Sociale

Sezione di Metodologia dell'Associazione Italiana di Sociologia, Dipartimento di Sociologia dell'Università degli Studi di Milano

• Tema: Scale di atteggiamento

ISTRUZIONE E FORMAZIONE IN AMBITO ISTAT

09/12/2019

Corso di Formazione su "R - Analisi e Manipolazione di Stringhe in R"

ISTAT

• Area tecnologica: Software per la statistica e peril riferimento territoriale del dato

23/09/2019 - 24/09/2019

Corso di Formazione su "ARCGIS Flussi di Lavoro"

ESRI

• Area tecnologica: Software per la statistica e per il riferimento territoriale del dato

16/09/2019 - 17/09/2019

Corso di Formazione su "Introduzione ai Sistemi Informativi Geografici (GIS)"

ESRI

• Area tecnologica: Software perla statistica e per il riferimento territoriale del dato

27/03/2017

Corso di Formazione su "Metodi di Progettazione, Implementazione e Utilizzo delle Ontologie"

ISTAT/SIAV

Area: Informatica

22/06/2009 - 25/06/2009

Corso di Formazione su "Programmazione in Ambiente R per la Ricerca in Ambito Statistico"

Società Italiana di Statistica (SIS)

Area: Informatico-statistica

02/02/2009 - 05/02/2009

Corso di Formazione su "R BASE"

ISTAT

• •Area: Software per la statistica

20/02/2006 - 22/02/2006

Corso di Formazione su "Fondamenti di SAS 2"





ISTAT

• • Area: Software per la statistica e peril riferimento territoriale del dato

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

Francese

Inglese

Spagnolo

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA			
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale				
B1	C1	B1o	C1	A2			
Diplome de langue							
A2	C1	A2	A2	A2			
B2	C1	B1	C1	A2			

Competenze comunicative

possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di docente e perla partecipazione a convegni, seminari e riunioni di lavoro.

Competenze organizzative e gestionali

attualmente responsabile di un team di 2 persone e co-coordinatore di un gruppo di lavoro di circa venti persone.

Competenze professionali

Competenze in Software Statisticie GIS:

- Utilizzo di software statistici come SAS, SPSS, R.
- Competenze avanzate in R e nelle librerie di R perdati geografici (es. libreria 'sf').
- Uso di SQL per interrogare e gestire basi dati complesse.
- Buona conoscenza di software GIS, come ArcGIS e QGIS.

. .

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE					
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazionedi Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi	
5 - avanzato	6 – avanzato	4 - intermedio	5 - avanzato	5 - avanzato	

 $\label{limit} \mbox{Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato}$

Patente di guida

В

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

Ichim D., Franconi L. Abbatini D., "Take me home: Attribute-driven spatial matching of registers in official statistics", in *Statistical Journal of the IAOS*, (2025), doi:10.1177/18747655251361024



Salvucci G., Abbatini D., Maialetti M., Indicatori Statistici. Teoria e prassi, CISU, Roma, (2024)

Abbatini D. Clary T., Chiocchini R., Fardelli D., Ferruzza A., Franconi L., Lipizzi F., Lucchetti S, Mugnoli S., Orsini E., Pagano A., Sabbi A., Salvucci G., Sera A., Ticca P., "Statistical register of places: opportunities forsustainable and climate change related indicators", in *Rivista Italiana di Economia Demografia e Statistica*, Volume LXXVIII, n.1, Gennaio-Marzo 2024, pp.101-112., (2024).

Paluzzi E., Abbatini D., Lucchetti S., "Housing condition of foreigners in Italy", in *Rivista Italiana di Economia Demografia e Statistica*, Volume LXXVII, n.3 Luglio-Settembre, 2023, pp. 79-90, (2023).

Salvucci G., Abbatini D., Lucchetti S., "Il turismo delle seconde case: nuove metodologie di analisi per una regionalizzazione funzionale", in Albanese V., Muti G. (a cura di), Narrazioni/Narratives, XII Giornata di studio "oltre la Globalizzazione" Como, 9 dicembre 2022, Memorie Geografiche, N. 23, N.S., pp. 223-229, ISBN 978-88-94690132, (2023).

Salvucci G., Lucchetti S., Abbatini D., "Toponimi o odonimi? Aspetti critici e considerazioni metodologiche di una terra di confine", in *Critical toponymy:practices of (re)naming and the power to transform time into space*, Semestrale di Studi e Ricerche di Geografia, XXXV, 1, ISSN 2784-9643, E-ISSN 2784-9643, DOI: 10.13133/2784-9643/18366, pp. 105-112 (2023).

Francovich L., Abbatini D., "I dati sulla condizione abitativa all'interno dei censimenti sulla popolazione e le abitazioni", in Osservatorio Sociale Regionale – Regione Toscana, Abitare in Toscana 2021, X Rapporto sulla condizione abitativa, ISBN 9788894586763, pp. 221-236 (2021).

Crescenzi F, Fardelli D., Abbatini D., "Addresses, buildings and housing units in the new base register on the geographical units of Italy." UNECE, Working Paper 22 distr. General, pp. 1-8, (2017).

Abbatini D., Ferrara, A, "Misure di consumo del suolo dalla lettura delle dinamiche di lungo periodo dell'edificato residenziale",in *Forme, livelli e dinamiche dell'urbanizzazione in Italia*, ISBN (elettronico) 978-88-458-1916-2, pp. 215-225,(2017).

Mugnoli S., Abbatini D., Chiocchini R., Lipizzi F., "La cartografia ISTAT come supporto perle emergenze territoriali", in *Geomedia*, n°5, pp. 50-53, (2016).

Abbatini D., Maggi M., Rugiero S., "I venti anni della sociologia dell'ambiente in Italia", in *Sociologia e Ricerca Sociale*, 102/2013, pp. 5-17, DOI:10.3280/SR2013-102001 (2013).

Abbatini D., "Cluster Analysis", in *Aragona B. (a cura di), Tecniche di analisi multivariata. Alcune applicazioni con SPSS*, Napoli, Liguori, pp. 136-164,(2013).

Abbatini D. Di Pede F., *L'archivio dei numeri civici: strumento di supporto alla rilevazione e nuova infrastruttura informativa peril Paese*, in Aragona B. (a cura di), *Interrogare le fonti 2: un confronto interdisciplinare sull'uso delle fonti statistiche*, Atti del convegno della Sezione di Metodologia dell'Associazione Italiana di Sociologia, Napoli 14-15 giugno 2012, ISBN (a stampa) 978-88-207-6381-7, pp. pp. 37-40, (2013).

Di Pede F., Abbatini D., "Experience with address lists and other preliminary work," *ECE/CES/GE.41/2012/5* (2012), pp. 1-5.

Todisco E., Abbatini D., Heins F., Martire F., "Gli anziani stranieri: dove"in *Studi emigrazione*, ANNO XLV – Luglio-Settembre 2008, N. 171, pp. 629-656, (2008).

Lavori Interni (Note e Relazioni Tecniche)

Abbatini D., "Ifattori di pressione antropica sui sistemi ambientali: le aree costiere italiane", in *Futuribili*, Giugno 2001, Milano, Franco Angeli, pp. 21-31, (2001).

Abbatini D., "Professione sociologica e comunicazione ambientale", in *Sociologia e professione*, n. 25-26, pp. 17-25, (1997).

Il Registro Statistico di Base dei Luoghi. Introduzione ed elementi costitutivi Autori: Abbatini D., Ballin M., Clary T., Gargano O., Fardelli D., Franconi L., Lucchetti S. Anno: 2018

Poster scientifico alla Tredicesima conferenza nazionale di statistica: "Archivio Nazionale dei Numeri

Damiano Abbatini



Civici e delle Strade Urbane (ANNCSU) e Registro degli Edifici: integrazione e controlli a base geografica su cartografia open"

A cura di: Abbatini D., Di Pede F., Lucchetti S., Sabbi A., Salvucci G.

Anno: 2018

Slide al Seminario Interno Istat su "L'informazione territoriale geo-riferita: un'infrastruttura a supporto dei Censimenti permanenti e del Sistema integrato dei Registri"

Autori: Abbatini D., Lucchetti S., Salvucci G.

Anno: 2018

Slide per comunicazione al Comitato consultivo perla preparazione a livello comunale del Censimento Permanente della Popolazione e delle Abitazioni

Autori: Abbatini D., Lucchetti S.

Titolo: "Censimento degli edifici e delle abitazioni: il contributo dei registri"

Anno: 2017

Edifici e Unità abitative. Registro Statistico di Base dei Luoghi

Autori: Abbatini D., Lucchetti S.

Anno: 2017

RNC. Manuale per le operazioni sul campo. Materiale per la Rilevazione dei Numeri Civici

Autori: Abbatini D., Di Pede F., Patruno E.

Anno 2010

Nota Edifici e abitazionidel 11 agosto 2014

Coautore

Pubblicazione:censimentopopolazione.istat.it

Anno: 2014

Nota Censimento delle abitazioni 23 dicembre 2013

Coautore

Pubblicazione:censimentopopolazione.istat.it

Anno: 2013

Relatore (e co-autore) a conferenze, seminari, convegni

Circolare n. 1 - Protocollo 5429 DCCG Allegato 3 del 07/09/2010, Rilevazione dei numeri civici nei comuni con almeno 20.000 abitanti e nei comuni capoluogo di provincia

Autori: Abbatini D., Mancini A.

Anno: 2010

Documenti Istat 9/2007, La progettazione dei Censimenti generali 2010-2011

Autori: Abbatini D., Cassata L., Martire F., Reale A., Ruocco G., Zindato D.

Anno: 2007

5 giugno 2024 - Relatore alla *11th European Conference on Quality in Official Statistics (Q2024), Estoril – Portugal;* titolo della presentazione: "Improving statistical registers'quality throwgh attribute-driven spatial matching".

5 giugno 2024 - Relatore alla *11th European Conference on Quality in Official Statistics* (Q2024), Estoril – Portugal; titolo della presentazione: "Enhancing statistical registers: innovative integration methods for Buildings and Population Registers".

25 giugno 2023 - Relatore alla LIX Riunione Scientifica SIEDS, presso la Facoltà di Sociologia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II; titolo dell'intervento: "Housing condition of foreigners in Italy".

14 novembre 2018 - Co-relatore al convegno *Gis, Big Data, Blockchain, Strumenti avanzati* per lo sviluppo delle istituzioni e delle imprese, GISday organizzato dall'Università degli studi





di Teramo, con la presentazione "Archivio Nazionale dei Numeri Civici e delle Strade Urbane (ANNCSU) e Registro degli Edifici: integrazione e controlli a base geografica su cartografia open".

19 marzo 2018 - Relatore al *Seminario Interno Istat* su *L'informazione territoriale geo-riferita: un'infrastruttura a supporto dei Censimenti permanenti e del Sistema integrato dei Registri* presso l'Aula Magna di Via Balbo 16, Roma. Titolo dell'intervento: "La componente edifici e abitazioni di RSBL: risultati e prospettive".

Co-autore in presentazioni a conferenze, seminari, convegni

25 maggio 2012 - Relatore al Fourteenth Meeting della Economic Commission for Europe, Conference of European Statisticians, Group of Experts on Population and Housing Censuses, presso la sede delle Nazioni Unite, Ginevra; titolo dell'intervento: Experience with address lists and other preliminary work: the house number archive, an information infrastructure for the country".

14-15 giugno 2012 - Relatore al convegno nazionale *AlSMet (Associazione Italiana di Sociologia – Sezione di metodologia) Interrogare le fonti 2: un confronto interdisciplinare sull'uso delle fonti statistiche* presso la Facoltà di Sociologia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II; titolo dell'intervento: "L'archivio dei numeri civici: strumento di supporto alla rilevazione e nuova infrastruttura informativa per il Paese".

4 settembre 2024 (in programma) – A. Ferruzza, D. Abbatini, S. Mugnoli, F. Lipizzi, D. Fardelli, L. Franconi, "Statistical information to consider microterritory and climate change", *XLV Conferenza scientifica annuale AISRe*, Torino.

5 settembre 2024 (in programma) – D. Abbatini, S. Lucchetti, J. Corradi, G. Salvucci, "L'utilizzo di fonti alternative per la stima dell'epoca di costruzione dell'edificato", *XLV Conferenza scientifica annuale AISRe*, Torino.

22-24 maggio 2024 – G. Salvucci, D. Abbatini, D. Ichim, J. Corradi, S. Lucchetti, "Conflation of Maps for the Integration of Geospatial Data and Enhancement of Building Registry Quality", *UNECE Expert Meeting on Statistical Data Collection and Sources* 2024, Ginevra.

26 giugno 2023 - Orsini E., Ferruzza A., Abbatini D., Franconi L., Clary T., Lipizzi F., Radini R., Fardelli D., Mugnoli S., "Register of Places: opportunities for sustainable and climate change related indicators", *LIX Riunione Scientifica SIEDS*, Facoltà di Sociologia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II.

9 dicembre 22 - Salvucci G., Abbatini D., Lucchetti S., "Il turismo delle seconde case: nuove metodologie di analisi per una regionalizzazione funzionale", Narrazioni/Narratives, XII Giornata di studio "oltre la Globalizzazione" Como.

4-6 luglio 2018 - D. Abbatini, F. Di Pede, S. Lucchetti, A. Sabbi, G. Salvucci, "Archivio Nazionale dei Numeri Civici e delle Strade Urbane (ANNCSU) e Registro degli Edifici: integrazione e controlli a base geografica su cartografia open", 13° Conferenza Nazionale di Statistica, 4-5-6 luglio, Centro Congressi Ergife, Roma.

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".

Luogo e data Roma, 2 settembre 2025 firma (Damiano Abbatini)