

## Curriculum Vitae

### Informazioni personali

Nome Cognome **Antonella Bianchino**

Indirizzo

cellulare

E-mail

Cittadinanza

Data di nascita

### Istruzione e formazione

Date Febbraio 1996 - marzo 1999

Titolo della qualifica rilasciata **Dottore di ricerca in Statistica**

Principali tematiche/competenze professionali possedute Il percorso di dottorato e la tesi sono stati incentrati sul campionamento e sul trattamento dei dati mancanti. In tale ambito, la sottoscritta, ha proposto l'estensione dei metodi di stima non parametrica delle probabilità individuali di risposta, proposti dal Prof. Giommi. Tale ricerca si è rilevata di notevole interesse pratico considerato il ruolo strategico ricoperto dagli Uffici Territoriali nello sviluppo della cultura statistica, nell'attività di supporto tecnico e assistenza metodologica agli organi di rilevazione, nella vigilanza sulla qualità dei dati raccolti, nonché nella formazione degli Enti del Sistan.

Titolo elaborato finale: *“Stima non parametrica delle probabilità individuali di risposta nel trattamento dei dati mancanti”*

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi “G. D’Annunzio” di Chieti

Livello nella classificazione nazionale o internazionale ISCED 6

Data Luglio 1995

Titolo della qualifica rilasciata **Dottore in Economia e Commercio**

Voto 110/100 con lode

Principali tematiche/competenze professionali possedute Economia (micro e macro), Economia aziendale, Organizzazione aziendale, Pianificazione strategica, Statistica descrittiva, Inferenza, Statistica economica, Lingue straniere

Elaborato finale, tesi in Statistica: *“Ordine e disordine di un sistema: entropia e applicazioni della sua misura”* Nella tesi la sottoscritta ha approfondito il concetto e la misura dell'entropia con particolare riguardo all'utilizzo dell'indice quale misura di mutabilità statistica, pubblicando i risultati di tale studio sugli Annali della Facoltà di Economia di Benevento (1999) e sulla Rivista Rassegna dell'Economia Lucana (1999)

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli studi di Salerno

Livello nella classificazione nazionale o internazionale ISCED 5

## Corsi di specializzazione

|                                                                      |                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Date                                                                 | 20 – 24 settembre 1999                                                                                                                                                       |
| Titolo della qualifica rilasciata                                    | <b>Attestato di frequenza Scuola estiva di Statistica “Metodi statistici per la qualità”</b>                                                                                 |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute              | Principali tecniche utilizzate nel campo del controllo statistico della qualità                                                                                              |
| Nome e tipo d’organizzazione erogatrice dell’istruzione e formazione | Società Italiana di Statistica (SIS)                                                                                                                                         |
| Date                                                                 | 8-13 settembre 1997                                                                                                                                                          |
| Titolo della qualifica rilasciata                                    | <b>Attestato di frequenza Scuola estiva di statistica “Teorie e tecniche di campionamento”</b>                                                                               |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute              | Principali teorie di campionamento, errori non campionari, trattamento delle mancate risposte                                                                                |
| Nome e tipo d’organizzazione erogatrice dell’istruzione e formazione | Università degli Studi di Salerno – Università Federico II di Napoli                                                                                                         |
| Date                                                                 | 2 – 13 giugno 1997                                                                                                                                                           |
| Titolo della qualifica rilasciata                                    | <b>Attestato di frequenza “Corso residenziale di econometria”</b> di Bertinoro (UD)                                                                                          |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute              | Modello lineare, modelli per serie storiche univariate                                                                                                                       |
| Nome e tipo d’organizzazione erogatrice dell’istruzione e formazione | Centro Interuniversitario di Econometria                                                                                                                                     |
| Date                                                                 | 23-27 settembre 1996                                                                                                                                                         |
| Titolo della qualifica rilasciata                                    | <b>Attestato di frequenza Scuola estiva di statistica “Analisi statistica della dipendenza”</b>                                                                              |
| Principali tematiche/competenze professionali possedute              | Analisi della dipendenza statistica bivariata, Analisi della dipendenza statistica multivariata: la Regressione lineare multipla; La regressione logistica binomiale lineare |
| Nome e tipo d’organizzazione erogatrice dell’istruzione e formazione | Seconda Università degli Studi di Napoli                                                                                                                                     |

## ESPERIENZA PROFESSIONALE C/O L’ISTAT

|                              |                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Datore di lavoro             | <b>Istituto Nazionale di Statistica</b>                                                                                                                                                  |
| Date                         | <b>1 Aprile 2018 – tutt'oggi</b>                                                                                                                                                         |
| Lavoro o posizione ricoperti | <b>Responsabile dell’Ufficio Territoriale per la Campania e la Basilicata</b><br>(Deliberazione DOP n.397 del 29 marzo 2018, DOP n.280 del 26 marzo 2021, DOP n. 496 del 16 giugno 2021) |

- Date **15 Aprile 2016 – 31 marzo 2018**
- Lavoro o posizione ricoperti **Responsabile dell'Ufficio Territoriale per la Basilicata e la Calabria**  
(Deliberazioni DIRM n. 2 del 15 aprile 2016 e n. 69 del 15 dicembre 2017)
- Date **maggio 2002 - aprile 2016**
- Lavoro o posizione ricoperti **Responsabile Ufficio regionale della Basilicata**
- Nota del Dirigente ad interim Ufficio Regionale Basilicata, prot. n. 815 del 16 settembre 2003;
  - Incarico Dirigente ad interim Ufficio Regionale Basilicata, prot. n. 74 del 1 febbraio 2007;
  - Nota Direttore Generale, prot. n. 7276 del 16 dicembre 2008;
  - Nota dott. Ricci del 20 febbraio 2009, prot. n. 5001,
  - Nota dott. Corea dell'11 marzo 2009, prot. n. 142,
  - Nota dott. Mannella del 14 aprile 2009, prot. n.9;
  - Incarico Direttore DCSR prot. n. 387 del 10 maggio 2010
- Date **ottobre 2000 - aprile 2002**
- Lavoro o posizione ricoperti **Ricercatore III livello professionale**  
Ha svolto de facto la funzione di dirigente della sede Istat per la Basilicata
- Date **giugno 2000 – settembre 2000**
- Lavoro o posizione ricoperti **Tecnologo III livello professionale**  
Ha svolto attività di diretta collaborazione con il dirigente dell'ufficio regionale della Basilicata e, in sua assenza, ha svolto funzioni di coordinamento delle attività e delle risorse della sede, assicurando il raggiungimento degli obiettivi prefissati per la propria struttura
- Date **marzo 1998 – maggio 2000**
- Lavoro o posizione ricoperti **Ricercatore III livello professionale**  
Ha svolto attività di diretta collaborazione con il dirigente dell'ufficio regionale della Basilicata e, in sua assenza, ha svolto funzioni di coordinamento delle attività e delle risorse della sede, assicurando il raggiungimento degli obiettivi prefissati per la propria struttura
- Principali attività e responsabilità** La sottoscritta, nella sua esperienza professionale presso l'Istat ha:
- ricoperto per circa vent'anni l'incarico di Responsabile di Ufficio Territoriale (attualmente dirige l'U.T. per la Campania e la Basilicata, in passato ha diretto l'U.T. per la Basilicata e la Calabria e l'Ufficio regionale della Basilicata);
  - ricoperto incarichi di responsabilità e coordinamento, nell'ambito dei quali ha realizzato innovazioni di processo e di prodotto a supporto della qualità della produzione statistica;
  - elaborato e coordinato progetti innovativi di formazione per il Sistan, le sedi territoriali dell'Istat, le reti di rilevazione e per lo sviluppo della cultura statistica;
  - promosso iniziative e progetti volti a migliorare la qualità e l'offerta di informazione statistica ufficiale per il territorio e l'analisi dei dati, sviluppando importanti sinergie con enti e soggetti del Sistema Statistico Nazionale;
  - svolto attività di docenza in corsi di formazione organizzati dall'Istat e da altri soggetti del Sistan

Di seguito si declinano nel dettaglio i periodi e le attività svolte, organizzate per macro-aree.

## **GESTIONE STRUTTURE TERRITORIALI, COLLABORAZIONE A PROCEDURE E PROCESSI DELLA SEDE CENTRALE, SUPPORTO ALLA PRODUZIONE STATISTICA**

**Responsabile Ufficio Territoriale Istat per la Campania e la Basilicata**  
(dal 1.4.2018 ad oggi)

**Responsabile Ufficio Territoriale Istat per la Basilicata e la Calabria** (dal 15.4.2016 al 31.3.2018)

**Responsabile Ufficio Regionale Istat per la Basilicata** (da maggio 2002 ad aprile 2016)

Nello svolgimento di tali incarichi la sottoscritta ha assicurato il conseguimento degli obiettivi prefissati per la struttura di appartenenza garantendo il sostegno all'attività di produzione dell'informazione statistica e la vigilanza sulla qualità dei dati.

Ha **coordinato il personale** assegnato all'Ufficio:

- adottando approcci partecipativi, che hanno favorito il pieno coinvolgimento, la responsabilizzazione, la valorizzazione delle competenze;
- garantendo opportunità di crescita professionale;
- operando positivamente per evitare l'insorgenza di occasioni di conflitto interno.

Questo approccio alla gestione del personale ha consentito di superare situazioni di elevata conflittualità interna, come quella riscontrata nella sede di Napoli all'atto della presa in carico. Le iniziative realizzate dalla sottoscritta nel periodo maggio-dicembre 2018 (ascolto del personale, ricognizione e valorizzazione delle competenze, redistribuzione degli incarichi e dei carichi di lavoro) hanno favorito la ricostruzione dei rapporti interpersonali e generato un clima di collaborazione, con un netto miglioramento del benessere organizzativo e dell'efficienza dell'ufficio.

Nell'ambito delle **attività gestionali e amministrative**, sono da evidenziare:

- quanto realizzato all'atto della presa di servizio quale nuovo dirigente della sede di Napoli per risolvere numerosi problemi di natura logistica, amministrativa, tra cui pendenze relative alla ex sede, carenze di certificazione degli impianti e problemi relativi alla consegna, ai lavori di sistemazione della nuova sede e alla gestione dei rapporti contrattuali con la proprietà. Grazie al costante impegno della sottoscritta e alla fattiva collaborazione del personale, tutti i problemi sono stati affrontati e risolti. Sono state ottenute le certificazioni degli impianti, chiuse le pendenze relative alla ex sede e, a seguito della procedura di conciliazione n. 13542/2018 Istat dinanzi all'ARERA attivata dalla sottoscritta, l'Istat ha ottenuto dall'ENEL il rimborso delle quote erroneamente pagate tra il 2013 e il 2018;
- **l'attività di ricerca di locali a titolo gratuito per la sede di Potenza.** Ai fini del contenimento della spesa pubblica, la sottoscritta ha svolto una intensa attività nei confronti dell'Agenzia del Demanio - Direzione Regionale Puglia e Basilicata, per individuare locali demaniali idonei ad ospitare la sede Istat per la Basilicata. Grazie a tale attività, all'Istat sono stati assegnati dei locali all'interno del

Palazzo Uffici Governativi di Potenza, edificio storico di prestigio dove sono presenti altre importanti amministrazioni (Avvocatura di Stato, Ragioneria generale dello Stato, ecc). Su delega del Direttore generale del 9 aprile 2021 protocollo n. 1122162 la sottoscritta ha svolto le attività di presa in consegna e ha sottoscritto il relativo verbale. Su incarico della DCAP sta seguendo i rapporti con il Provveditorato alle Opere Pubbliche ai fini dei lavori di ristrutturazione e personalizzazione dei locali.

**Ha curato la pianificazione e il monitoraggio delle attività dell'Ufficio** nel pieno rispetto delle procedure stabilite dall'Istituto e attraverso gli strumenti di programmazione annuale e triennale.

**Ricopre l'incarico di Datore di lavoro** per l'U.T. per la Campania e la Basilicata e lo è stata per l'U.T. per la Basilicata e la Calabria.

**Da febbraio 2021 è rappresentante dell'Istat in seno tavoli tecnici** previsti dall'articolo 3, comma 2, del Protocollo "Protocollo d'intesa tra Istat, Regioni e Province Autonome, Anci, UPI" e dalle "Linee di indirizzo" che ne regolano l'attuazione per la Regione Campania e la Regione Basilicata (nota num. 3456938 del 21 febbraio 2021).

Da dicembre 2020 è **componente dell'Organismo paritetico per l'innovazione** previsto dall'art. 9 del CCNL del 19.04.2018 (Delibera DOP n. 1050 del 17 dicembre 2020).

In linea con il processo di modernizzazione, ha **promosso la piena integrazione:**

- tra il personale delle sedi regionali di cui si compone l'Ufficio Territoriale anche attraverso la condivisione di conoscenze e competenze, progetti, ed esperienze innovative realizzate in ambito regionale;
- tra l'Ufficio Territoriale e le strutture centrali attraverso la programmazione e realizzazione di attività volte al raggiungimento dei più generali obiettivi dell'Istituto di arricchimento ulteriore dell'offerta e della qualità delle informazioni prodotte (vedi, ad es. i progetti "Misure di benessere e programmazione a livello comunale" e "Conti satellite dell'ambiente in termini fisici a livello regionale - Sviluppo basi dati") e al recupero di efficienza nella conduzione delle indagini (vedi la proposta di Riorganizzazione flusso standard raccolta dati Rilevazione incidenti stradali con lesione a persone accettata dalle Direzioni competenti e inserita nel PPMO come "Project 1397 - Riorganizzazione flusso standard raccolta dati - Rilevazione incidenti stradali con lesione a persone).

Ha **partecipato direttamente a progetti delle strutture centrali** (Formazione delle reti di intervistatori, Sviluppo integrato indicatori BES e SDG nel contesto della valutazione delle policy, Sviluppo della cultura del Portfolio e Project Management) e ha favorito e sostenuto la partecipazione dei colleghi degli UU.TT. a progetti e iniziative di servizi della sede centrale (Riprogettazione reti di rilevazione, Sistemi di diffusione corporate a supporto dei censimenti continui).

**Ha svolto le funzioni di:**

- **Responsabile dell'Ufficio Regionale di Censimento** per il Censimento della popolazione (Deliberazione DPTS n.62, 11 marzo 2011, Deliberazione DIRM n. 666 del 12 giugno 2018, Deliberazione DOP n. 782 del 15 luglio 2019, Deliberazione DOP n.133 del 17 febbraio 2021).
- **Coordinatrice Commissione Tecnica Regionale** della Regione Basilicata, avente il compito di monitorare l'andamento delle operazioni di rilevazione del **Censimento permanente** della popolazione e delle abitazioni nel territorio regionale (Deliberazione Presidente Istat n.1122 del 18 ottobre 2018)
- **Responsabile Istat Territoriale** del 6° censimento generale dell'Agricoltura (Deliberazione DPTS n. 65 del 23 aprile 2010)
- **Componente Commissione Tecnica regionale del 6° Censimento generale dell'agricoltura** (nota 18 luglio 2011 protocollo n. 5002)
- **Responsabile dell'Ufficio Regionale** per il Censimento delle Istituzioni pubbliche e Censimento delle Istituzioni Non Profit (Deliberazione DIQR n. 19 del 22 maggio 2012, Deliberazione DIQR n. 7 del 11 febbraio 2016, Deliberazione DOP n. 80 del 4 febbraio 2021),

garantendo sempre il pieno raggiungimento degli obiettivi assegnati

Sempre nell'ambito delle attività censuarie la sottoscritta ha partecipato in qualità di componente a importanti Comitati, Task force e Gruppi di lavoro costituiti dall'Istat (vedi sez. Partecipazione a Comitati e Gruppi di lavoro e progetti a pag. 29)

**Coordinamento progettazione e produzione dei fascicoli regionali *Il Censimento permanente della popolazione: dati regionali*.** Su incarico del Direttore DCRT la sottoscritta ha coordinato, insieme al dirigente l'ufficio RTE, le attività di progettazione del prototipo di fascicolo, produzione di tavole, grafici e cartogrammi a corredo della pubblicazione, revisione e validazione dei testi prodotti dagli Uffici Territoriali. <https://www.istat.it/it/archivio/253460> (novembre 2020 – marzo 2021).

Ha, inoltre, coordinato la sessione 7 dell'evento nazionale del 4 marzo 2021 per la presentazione dei fascicoli (<https://censimentigiornodopogiorno.it/leggere-il-paese-analisi-dei-principali-risultati-regionali-del-censimento-permanente-della-popolazione-e-abitazioni-2018-e-2019/>)

**Responsabile e promotrice del sistema informativo online “a misura di Comune”** (<https://www.istat.it/it/archivio/220004>) Il sistema rientra tra le **statistiche sperimentali** dell'Istat ed è stato approvato dal Comitato Ricerca e dal Comitato di Presidenza nel luglio 2018. Si tratta di un sistema multifonte che contiene dati e indicatori a livello comunale pensato come **strumento per gli Enti locali a supporto della predisposizione dei Documenti Unici di Programmazione**. Il sistema valorizza in modo integrato i dati dell'Istat e di vari Enti del Sistan e rientra tra le finalità del Protocollo d'intesa tra Istat, Associazione Nazionale dei Comuni Italiani (ANCI) e Unione delle Province italiane (UPI).

Concorre al *Programma strategico PG3. Rilevanti ampliamenti conoscitivi nell'area tematica AT3.1.2021 Sviluppo e integrazione di indicatori di benessere equo e sostenibile*.

Il sistema rappresenta una grande innovazione e un passo fondamentale sia verso l'integrazione tra fonti amministrative e indagini dirette sia verso l'utilizzo di tali fonti per la costruzione di indicatori volti alla programmazione territoriale dei comuni italiani.

Il sistema è stato presentato:

- o alla XLI Conferenza Scientifica Annuale dell'AISRe, 2-4 settembre 2020,
- o al Seminario Banca d'Italia – sede di Napoli, 27 maggio 2020
- o al Direttore del Dipartimento degli Affari Generali e le Autonomie della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Roma 13 febbraio 2020
- o Alla Summer school Arpa, Sicilia, settembre 2019
- o al Convegno Istat “La Statistica per il governo del territorio”, Napoli 15 maggio 2019
- o a Forum PA - Roma, 16 maggio 2019
- o al Seminario per gli Enti Locali organizzato da IFEL Fondazione ANCI (16 aprile 2019, 14 novembre 2019)
- o alla XIII Conferenza Nazionale di statistica, Roma luglio 2018
- o al convegno ISTAT- USCI-ANUSCA “Il censimento permanente della popolazione: un patrimonio informativo a sostegno delle politiche locali” – Salerno 14 settembre 2018.

**Responsabile Scheda lavoro PSN Misure di benessere e programmazione a livello comunale (codice IST-02755), PSN 2017-2019 aggiornamento 2018-2019 - Responsabile del trattamento dei dati personali - ai sensi dell'art. 29 del D.lgs. n. 196/2003**

Obiettivo del lavoro è la progettazione ed elaborazione di indicatori di benessere e di altri indicatori utili alla predisposizione dei Documenti Unici di Programmazione attraverso l'integrazione di dati amministrativi e dati da indagine.

Il lavoro rientra tra le priorità indicate dal Comstat di miglioramento delle basi informative a supporto del funzionamento delle autonomie locali, della stima dei fabbisogni e dei costi standard e del sistema di governance multilivello di cui al Titolo V della Costituzione.

Il lavoro prevede la partecipazione dei comuni di Firenze, Matera, Roma, Bologna, Palermo, Messina, Terni, Reggio di Calabria, Modena per l'individuazione di indicatori utili alle politiche di governance.

**Responsabile Scheda lavoro PSN Studio Progettuale “Sviluppo di basi dati e procedure per i conti satellite dell'ambiente in termini fisici a livello regionale” (codice IST-02716) PSN 2017-2019 aggiornamento 2018-2019 (gennaio 2017- gennaio 2018).**

**Responsabile del trattamento dei dati personali - ai sensi dell'art. 29 del d.lgs. 196/2003**

La scheda è collegata al progetto **Conti satellite dell'ambiente in termini fisici a livello regionale - Sviluppo basi dati** che ha come obiettivo lo sviluppo delle basi dati e delle procedure per la costruzione dei conti dei flussi di materia (MFA), delle emissioni atmosferiche e dell'energia a livello regionale a partire da basi dati armonizzate per tutte le regioni italiane sui prelievi di materiali, sugli scambi interregionali di merci, sulle emissioni atmosferiche, sui flussi energetici.

Il lavoro prevede la partecipazione tecnico metodologica del DIPS.

Tra i principali risultati del progetto vi sono l'affinamento della metodologia MFA, la produzione dell'indicatore regionale BES e SDG "Consumo materiale interno" (attualmente diffuso solo a livello nazionale) inoltre sono in corso di elaborazione gli ipercubi per la pubblicazione dei conti specifici di MFA. Il lavoro rappresenta l'evoluzione di una precedente esperienza realizzata in Basilicata "Conti dei flussi di materia a livello di intera economia della regione Basilicata", prima riflessione metodologica sulla regionalizzazione dei conti dei flussi di materia.

I risultati del lavoro sono stati presentati ai seguenti convegni:

- o AISRE, settembre 2020 "I bilanci energetici regionali dell'ENEA per la stima dei flussi di materiali energetici"
- o AISRE, settembre 2020 "L'integrazione delle fonti amministrative: gli studi di settore e la statistica ufficiale dell'Istat per l'analisi delle attività estrattive"
- o AISRE, settembre 2019 "L'uso dei registri statistici a supporto della produzione dei conti ambientali regionali"

**Riorganizzazione flusso standard raccolta dati Rilevazione incidenti stradali con lesione a persone.** Grazie all'esperienza maturata sull'indagine degli incidenti stradali, nel 2017 la sottoscritta è stata incaricata dall'allora direttore DCRD di progettare e realizzare un percorso di innovazione finalizzato all'innalzamento degli standard qualitativi delle informazioni prodotte sugli incidenti stradali nel flusso standard.

La proposta è stata accolta dal Comitato di Presidenza con l'inserimento nel **PPMO del "Project 1397 - Riorganizzazione flusso standard raccolta dati - Rilevazione incidenti stradali con lesione a persone"**

L'obiettivo proposto viene conseguito con l'introduzione nel processo produttivo di innovazioni finalizzate a:

- standardizzare le attività di monitoraggio e controllo della copertura;
- incentivare la dematerializzazione della raccolta dati;
- standardizzare e informatizzare le attività di controllo, revisione e correzione dei dati rilevati.

D'intesa con la struttura competente, le innovazioni di processo, saranno estese anche agli UU.TT in decentramento, e consentiranno una significativa riduzione delle mancate risposte parziali sulle variabili "core", anche con riferimento alla georeferenziazione del dato.

Principali risultati finora raggiunti:

- Recupero totale dei comuni inadempienti, ciò ha consentito di non ricorrere più a tecniche di imputazione in fase di analisi dei dati.
- Aumento del livello di informatizzazione attraverso il recupero dei comuni con almeno 10.000 abitanti.
- Progettazione e realizzazione nella piattaforma Moodle di formazione dell'istituto di un corso di formazione e-learning sull'utilizzo del sistema Gino+

**Da settembre 2013 è Responsabile del Progetto a finanziamento esterno (codice progetto NB2013022.01 - NB2017005.01) relativo alla Convenzione attiva "Iniziative di sviluppo dell'informazione statistica in Basilicata" di cui si è resa promotrice (Importo totale 225mila euro)**

Il progetto è finalizzato alla valorizzazione a livello territoriale dei giacimenti informativi statistici, al miglioramento della qualità dell'informazione statistica di interesse nazionale, all'ampliamento delle modalità di fruizione, condivisione e interpretazione del dato statistico attraverso più efficaci

sistemi di diffusione e comunicazione. In tale veste ha:

- coordinato le risorse umane assegnate al progetto e le relative attività assicurando il raggiungimento degli obiettivi programmati;
- pianificato e gestito le risorse economiche stanziare per il progetto;
- sviluppato e coordinato progetti e attività di natura prototipale promuovendo innovazioni di prodotto e di processo finalizzate allo sviluppo della cultura statistica e alla crescita del Sistan sul territorio.

Di particolare rilevanza:

- o **Progetto Indici compositi del benessere per i Comuni della Basilicata.** La sperimentazione ha avuto lo scopo di verificare la possibilità di costruire, sulla base dell'informazione statistica esistente, misure di benessere a elevati livelli di dettaglio territoriale. Nell'ottica della valorizzazione e integrazione delle fonti amministrative e di sviluppo della cultura statistica, la sperimentazione ha utilizzato in particolare i data set forniti dal progetto ARCHIMEDE e altre fonti Istat. I risultati sono stati presentati:

- all'Assemblea dei sindaci provincia di Potenza, aprile 2016;
- alla 53a Riunione scientifica SIEDS, Roma maggio 2016;
- al convegno “Modelli Statistici e strumenti GIS per l'analisi del benessere e della povertà”, Università degli Studi di Teramo, novembre 2016;
- alla XII Conferenza nazionale di statistica, Sessione Benessere e territorio: esperienze di misura utili per la programmazione, giugno 2016
- al Convegno Usci, Prato, ottobre 2016
- alla Conferenza AIQUAV, dicembre 2016

e pubblicati nel volume LXXI – N. 1 gennaio-marzo 2017 – della Rivista Italiana di Economia, Demografia e Statistica.

L'esito positivo della sperimentazione ha indotto ad ampliare sia l'ambito territoriale di riferimento, estendendolo all'universo dei comuni italiani, che le aree tematiche di interesse, in modo da produrre dati ed indicatori che possano essere utilizzati a supporto dei processi di definizione delle politiche locali, a partire dagli adempimenti connessi alla redazione dei Documenti Unici di Programmazione (DUP). L'estensione della sperimentazione lucana al territorio nazionale ha comportato la “naturale” fusione con il Progetto UrBes.

- o **Benessere Equo Sostenibile “BES - Basilicata”:** in analogia con quanto già svolto a livello nazionale, è stato realizzato il sistema “Bes – Basilicata”, con oltre 100 indicatori regionali per le 12 dimensioni del BES;
- o **Rapporto sulla popolazione lucana. Anno 2014.**
- o **Progetto Conti dei flussi di materia a livello di intera economia della regione Basilicata**

Il progetto, realizzato d'intesa con il Servizio Conti ambientali rappresenta la prima riflessione metodologica sulla “regionalizzazione” dei conti dei flussi di materia. Esso risulta di notevole rilevanza nel raggiungimento degli obiettivi di rafforzamento ed integrazione del **sistema di governance ambientale a livello territoriale**. Per tale motivo il Report sui Conti dei flussi di materia è stato allegato al “Documento di economia e finanza regionale della Regione Basilicata 2015-2017”.

Il progetto è stato presentato dalla sottoscritta in qualità di relatore

invitato alla Conferenza “Impronta ambientale, analisi e contabilità dei flussi di materia ed energia nel contesto della sfida dell’economia circolare” organizzata dal Ministero dell’Ambiente, Siracusa 23 ottobre 2015.

**Da gennaio 2010, responsabile per la Basilicata del progetto interregionale Rilevazione sugli incidenti stradali /Osservatorio incidentalità stradale presso le prefetture.** In tale ambito:

- Ha promosso presso l’Ufficio territoriale della Basilicata il decentramento sperimentale del processo di Rilevazione degli incidenti stradali con lesioni alle persone.
- Collabora con la prefettura di Potenza nell’Osservatorio finalizzato al monitoraggio dell’incidentistica stradale (decreto prefettizio n. 9387/9C1/Gab. del 24 febbraio 2010) fornendo il necessario supporto tecnico e metodologico per l’analisi del fenomeno dell’incidentalità stradale.

Nell’ambito del progetto ha proposto rilevanti innovazioni di prodotto e di processo a supporto della qualità dell’informazione prodotta. In particolare ha sviluppato l’idea progettuale di affiancare alla tradizionale attività di assistenza tecnica e metodologica un piano di info&for basato sull’utilizzo di nuove tecnologie web di formazione e comunicazione, integrato con iniziative mirate sul territorio. La Direzione DCSA titolare dell’indagine ha condiviso pienamente il progetto e si è proceduto alla costituzione di un gruppo di lavoro ad hoc

Le innovazioni di processo hanno riguardato

- La creazione di un sistema di e-learning basato su software open-source,
- L’offerta di prodotti e servizi di formazione auto-consistenti e fruibili on demand in maniera modulare e flessibile
- L’introduzione della formazione continua in modalità mista

Le innovazioni di prodotto hanno riguardato soprattutto la creazione di uno strumento di lavoro condiviso tra tutti i nodi della rete per la gestione e fruizione di informazioni a supporto dei processi lavorativi.

**Coordinamento Progetto Info/For/Cens**, incontri interprovinciali per informare i comuni sulle strategie, sulle opportunità e sulle innovazioni di metodi, tecniche e organizzazione, anticipando i tratti distintivi della prossima tornata censuaria e per condividere la strategia censuaria, le prospettive di innovazione su metodi e tecniche, agevolando la crescita di una identità di scopo fra Istat, comuni e associazioni rappresentative. Gli incontri, che hanno coinvolto tutti i comuni lucani, hanno riscontrato un significativo successo presso i partecipanti, come constatato dalle schede di valutazione da questi compilate (nota Direttore Mancini e direttore Gazzelloni del 8 maggio 2009 prot. n. 425). Nell’ambito del progetto la sottoscritta ha svolto anche il ruolo di relatore su *“Il Censimento assistito da lista anagrafica – un quadro di insieme delle innovazioni”*. (settembre 2008 – febbraio 2009)

**Referente della formazione del personale della rete territoriale Istat.**

Da novembre 2007 (**Incarico aggiuntivo Prot. n. 1058 del 23 novembre 2007** del Direttore della DCCR, confermato con note dei successivi Direttori) la sottoscritta:

- cura la ricognizione e analisi delle esigenze formative espresse dal personale degli UUTT e individuazione delle priorità da sottoporre all’approvazione del Direttore
- pianifica e coordina le attività inerenti la formazione destinata al personale degli Uffici territoriali,
- cura il coordinamento e la progettazione, di concerto con la competente struttura, delle iniziative formative;

Nello svolgimento dell’incarico la sottoscritta ha promosso innovazioni di prodotto e di processo. In particolare:

- ha **progettato un sistema web-based di gestione e monitoraggio delle attività inerenti la formazione**. Il sistema è stato implementato sulle pagine web dell’intranet della DCSR sezione formazione (che contengono, tra l’altro, anche tutta la documentazione relativa all’attività svolta e a quella programmata), progettate dalla sottoscritta. Il sistema è stato presentato dalla sottoscritta al **Comitato per l’innovazione e la ricerca metodologica e applicata, nella seduta del 10 ottobre 2012**. Il Comitato, considerata la valenza strategica e innovativa del sistema, ha ritenuto di estenderne l’utilizzo a tutte le strutture dell’Istituto.
- ha proposto d’intesa con l’ex-Saes e con la competente struttura DCIT il progetto integrato **“Decentramento dell’attività formativa e l’utilizzo dell’aula corsi virtuale”**. Il progetto di natura prototipale è stato sperimentato presso la sede di Potenza (4-6 novembre 2015) nell’aula seminario già dotata di Lavagna Interattiva Multimediale, aula virtuale dedicata accessibile via internet, collegamento WiFi e Samsung ATIV Smart PC, acquisiti con i fondi di un progetto a finanziamento esterno.

Per le esercitazioni è stata utilizzata l’aula corsi "virtuale" basata su infrastruttura di tipo VmWare, predisposta all’interno del CED degli uffici centrali e fruita mediante tecnologie CITRIX.

Di seguito alcuni dettagli organizzativi:

- Sia il docente che i discenti erano collegati ad una postazione virtuale assegnata attraverso un terminale (tablet, laptop, PC etc..).
- Le postazioni virtuali erano equipaggiate con i software maggiormente utilizzati in Istituto (office, SAS, R, sviluppo web, etc.)

Gli esiti positivi della sperimentazione sono stati presentati al Presidente dell’Istat in un incontro ad hoc (2 febbraio 2016) e nello Spazio Confronti della XII Conferenza Nazionale di Statistica (giugno 2016).

- ha **coordinato** l’iniziativa innovativa connessa alla realizzazione e gestione dei **Laboratori tecnici individuati a margine dei lavori della Direttiva DCCR01 sul processo di miglioramento della qualità delle statistiche demografiche**, con il compito di procedere alla stesura di manuali tecnici di riferimento (Anno 2010)
- ha partecipato, in qualità di componente, alle **attività del Nucleo progettuale e operativo costituito** con nota Prot. SDR n. 797/2008 del 13 giugno 2008 per la realizzazione delle iniziative formative di impianto consolidato proposte dagli Uffici regionali

**Ha promosso e coordinato progetti innovativi di formazione per gli operatori delle reti di rilevazione.**

- **Coordinamento Gruppo di Lavoro per la formazione a distanza della rete di rilevazione dei Censimenti su imprese, istituzioni non profit e istituzioni pubbliche** (Delibera n. 23/DIQR del 21/6/2012) (giugno 2012-marzo 2013). Il GdL ha inteso differenziare strategie, modalità e strumenti formativi/ informativi per i tre censimenti.

Per ridurre l'onere di risposta delle istituzioni pubbliche e sostenere la funzione degli URC si sono predisposti strategie, strumenti e servizi diversificati di “Informazione&Formazione”, in gran parte basati su tecnologia web:

- o In\_Formazione in modalità e-learning per le Unità Istituzionali non contattate nelle riunioni, per il supporto ai referenti di Unità locali e per la gestione del turnover dei soggetti incaricati della rilevazione;
- o In\_Formazione integrata nell'ambiente di compilazione: per i rispondenti non raggiunti attraverso altri canali e per le IP meno complesse, per le quali l'onere di compilazione del questionario è contenuto, si sono progettati i metadati essenziali per il supporto alla corretta e completa compilazione che sono stati integrati direttamente nel questionario web sotto forma di tool tip attivabili allo sfioramento della “parola calda” con il puntatore del mouse.
- o Tutti i materiali di In-Formazione IP sono stati messi a disposizione degli Incaricati e dei referenti di unità locale attraverso una piattaforma di e-learning grazie alla quale hanno potuto fruire di prodotti e servizi di informazione a distanza. La piattaforma è stata resa accessibile dai menù “Rilevazione” e “Istruzioni” del portale dedicato alla rilevazione  
(<http://formazionecensimento.istat.it/cis/index.php>)

Per imprese e Istituzioni no-profit sono stati progettati e realizzati i questionari ipertestuali, nella duplice versione per i rispondenti e gli operatori.

**Un'analisi critica del lavoro svolto è stata sviluppata nei contributi:**

- Bianchino et Al. *“La formazione on line (e.learning)”* in Atti del 9° Censimento generale dell'industria e dei servizi e Censimento delle istituzioni non profit. Sistema informatico integrato. [http://www.istat.it/it/files/2016/02/Atti\\_CIS\\_Fascicolo\\_6.pdf](http://www.istat.it/it/files/2016/02/Atti_CIS_Fascicolo_6.pdf)
- Bianchino et Al., Poster Scientifico *“In-Formazione IP- Strategie, strumenti e servizi web per il supporto alla Rilevazione sulle Istituzioni Pubbliche (9° CIS 2011)”* XI Conferenza Nazionale di Statistica”
- Bianchino et Al., Poster Scientifico *“Potenzialità dell'ipertesto per un'efficace comprensione e compilazione del questionario. L'esperienza del IX Censimento dell'industria e dei servizi”* XI Conferenza Nazionale di Statistica
- Bianchino et Al. *“I questionari ipertestuali del IX Censimento dell'industria e dei servizi: uno strumento a supporto della qualità dei dati”* Giornale Sistan numero e anno di pubblicazione
- **Coordinamento Gruppo di lavoro avente il compito di progettare e realizzare un sistema di prodotti e strumenti fruibili online**

**tramite piattaforma Dokeos destinato agli operatori del 15° Censimento generale della popolazione e delle Abitazioni (Deliberazione DPTS n. 77 del 11/04/2011)** (aprile-dicembre 2011).

Il progetto di rilevante complessità e a valenza strategica nazionale (vedi documento PST 2012-2014) costituisce un'importante **innovazione di prodotto e di processo a supporto della qualità dei dati censuari**, prevedendo modalità innovative di formazione (FAD/blended) dei responsabili UCC dei coordinatori comunali e del personale degli Uffici provinciali di censimento.

Nell'ambito delle attività di coordinamento la sottoscritta ha, tra l'altro, contribuito alla stesura del documento di progetto, ha svolto attività di progettazione didattica e definizione dei percorsi didattici da implementare nella piattaforma di e-learning; ha curato il coordinamento contenutistico e redazionale

Alcune analisi critiche e del lavoro sono state svolte in:

- Bianchino et Al, *Experiences and Suggestions for Lifelong Learning in Permanent Census* paper presentato alla Conference of European Statistics Stakeholders, Roma, novembre 2014
- **Coordinamento gruppo di lavoro avente il compito di progettare e realizzare una piattaforma di e-learning e relativi test di autovalutazione per gli operatori della rete del 6° Censimento generale dell'agricoltura** (Deliberazione DPTS n. 103 del 11/06/2010)

Il progetto ha introdotto rilevanti **innovazioni di prodotto e di processo**, quali:

- la creazione di un sistema di e-learning basato su software open-source;
- l'offerta di prodotti e servizi di formazione auto-consistenti e fruibili on demand in maniera modulare e flessibile;
- Il superamento della formazione iniziale d'aula e introduzione della formazione continua in modalità mista (aula e FAD);
- l'introduzione del monitoraggio dei processi di formazione;
- l'introduzione della valutazione sull'apprendimento.

Il sistema di e-learning, è stato implementato nel portale del censimento dell'agricoltura: <https://censimentoagricoltura.istat.it/CensAgr/>,

L'offerta di e-learning comprende servizi e prodotti, auto consistenti e fruibili on demand in maniera modulare e flessibile. L'approccio metodologico scelto rientra nel modello dell'"apprendimento individuale", modello basato su attività didattiche che prevedono lo studio individuale da parte dei discenti in modalità asincrona.

Nell'ambito delle attività di coordinamento la sottoscritta ha, tra l'altro, contribuito alla stesura del documento di progetto, ha svolto attività di progettazione didattica e definizione dei percorsi didattici da implementare nella piattaforma di e-learning; ha curato il coordinamento contenutistico e redazionale

Un'analisi critica del lavoro svolto è stata sviluppata nei contributi:

- A. Bianchino, et Al. *L'e-learning per le reti di rilevazione: una nuova opportunità per la qualità e la responsabilità sociale della statistica ufficiale* in atti di SIEL 2011 - VIII Congresso della Società Italiana di e-Learning, Reggio Emilia, 2011.
- A. Bianchino, et Al. *New strategies in census training*, in atti del SISVSP Workshop su "Enhancement and social responsibility of

official statistics”, Roma 2011

- A. Bianchino, et Al. Poster scientifico “Censimento dell’Agricoltura 2010-Strumenti web per la formazione della rete”, presentato alla X Conferenza nazionale di Statistica
- **Coordinatrice del Gruppo di lavoro “Sistema integrato di servizi e prodotti disponibili su tecnologia web a supporto della qualità della rilevazione degli incidenti stradali con lesioni alle persone”** (Deliberazioni DPTS n. 186 del 18 novembre 2010 e DICQR/DCSR n. 20 del 1 dicembre 2011) avente il compito di:
  - sviluppare, gestire e aggiornare un sistema di e-learning per gli operatori incaricati della rilevazione degli incidenti stradali;
  - pianificare, supportare e coordinare l’azione formativa in modalità mista verso i formatori della rete Istat;
  - predisporre e realizzare delle misure di diffusione e accompagnamento al sistema di e-learning realizzato;
  - predisporre e realizzare strumenti di valutazione del progetto e dell’attività formativa.

Nell’ambito delle attività di coordinamento la sottoscritta ha:

- contribuito alla stesura del documento di progetto;
- svolto attività di progettazione didattica e definizione dei percorsi didattici da implementare nella piattaforma di e-learning;
- curato il coordinamento contenutistico e redazionale;
- predisposto il documento sulla strategia formativa sottoposto all’attenzione del direttore della DCSA e del direttore della DCSR.

L’offerta implementata nel sistema comprende servizi e prodotti, autoconsistenti e fruibili on demand in maniera modulare e flessibile.

Il percorso didattico è strutturato e organizzato in moduli didattici che coprono tutte le tematiche essenziali inerenti l’indagine. Ciascun modulo è articolato in unità didattiche a loro volta suddivise in unità formative. L’approccio metodologico scelto rientra nel modello dell’Apprendimento intermedio, in cui il discente interagisce con i contenuti (contenuti didattici e informazioni presenti sulla piattaforma) e con i tutor di processo e di contenuto, in modalità asincrona e può anche interagire con la community di apprendimento tramite forum, bacheche e mailing-list.

Il progetto a **valenza strategica nazionale** è stato presentato dalla sottoscritta ai dirigenti gli uffici territoriali il 15 giugno 2011

Il gruppo di lavoro ha predisposto un progetto di Piano nazionale di blended learning, rivolto alle polizie locali, e ne ha coordinato la realizzazione attraverso il coinvolgimento della rete territoriale dell’Istat.

Il Piano è stato presentato dalla sottoscritta al **Comitato per l’innovazione e la ricerca metodologica e applicata**, nella seduta del 18 febbraio 2013

Un’analisi critica del lavoro svolto è stata sviluppata nei contributi:

- Bianchino et Al., “*Quality improvement of the administrative sources based official statistics.e-learning training tools for the road accidents and demographic surveys*” in atti del SISVSP Workshop su “Enhancement and social responsibility of official statistics”, Roma 2011
- Bianchino et Al. “*Un piano nazionale di formazione continua per le reti di rilevazione*” in Atti del IX Convegno Nazionale della SIE-L. Roma 2013
- Bianchino et Al. “*Un piano di formazione per la qualità delle*

*statistiche sugli incidenti stradali*". NewsStat 8. Giugno 2013

- Bianchino et Al. *"Un piano nazionale di formazione continua per le reti di rilevazione istituzionali"* in Atti della 28ma edizione del Convegno DIDAMATICA, Napoli, maggio 2014

I risultati del piano in termini di miglioramento della qualità dei dati (diminuzione di mancate risposte parziali su variabili chiave tra il 2012 e 2014) sono stati presentati all'ultimo incontro del **Centro di Competenza "Mancate Risposte Parziali ed errori non campionari" della Rete dei metodologi** con il contributo dal titolo: *"Piano nazionale di formazione integrata per la qualità della rilevazione sugli incidenti stradali. Prime valutazioni dell'impatto sulla qualità dei dati"*.

- **Incaricata di collaborare al Progetto di formazione a distanza a supporto della qualità delle indagini campionarie sulle famiglie** (Incarico del direttore della DCSR, prot. 342 del 29/4/2010).

La sottoscritta ha contribuito alla riflessione avviata a settembre 2009, tra la DCCV e Uffici territoriali, sull'individuazione di nuove metodologie didattiche che consentissero di accrescere la qualità della formazione erogata rispetto allo standard implementato nelle indagini Papi, di rispondere alle nuove esigenze formative derivanti dal ricorso a diversi tipi di rete di rilevazione e dalla diffusione di tecniche di indagine miste CAPI-CATI –CAWI. Il risultato della riflessione è stato sintetizzato nel documento *"Dalla 'riunione di istruzione' all'e-learning 2.0 - Un progetto di formazione continua "in rete per le reti" di rilevazione dell'Istat"*. Il progetto è stato presentato il 16 novembre 2010 dalla sottoscritta al **Comitato per l'Innovazione e la Ricerca Metodologica e Applicata dell'Istat**.

## **PROGETTI DI SVILUPPO DELLA CULTURA STATISTICA E DELLA DIFFUSIONE DELL'INFORMAZIONE STATISTICA**

L'impegno per lo sviluppo della cultura statistica e per la diffusione dell'informazione statistica ha rappresentato, e rappresenta tuttora, una costante delle attività realizzate dalla sottoscritta. In questo ambito, ha proposto e progettato iniziative, anche di natura innovativa e prototipale, rivolte agli Enti e Istituzioni presenti sul territorio, al mondo accademico, al mondo della scuola e agli operatori dell'informazione realizzate anche attraverso progetti di collaborazione con le sedi RAI e organizzazioni professionali dei giornalisti di Campania e Basilicata.

Ha inoltre coordinato Gruppi di lavoro per la definizione di assetti innovativi a supporto dello sviluppo della cultura statistica.

**Responsabile Iniziative** realizzate d'intesa con la Direzione della comunicazione, in collaborazione con le sedi **RAI della Basilicata e della Campania**:

- Partecipazione a edizioni del TGR e di Buongiorno regione per presentazione dei dati e per sensibilizzazione dei rispondenti. Si riportano i link di alcuni interventi:
- Incidentalità stradale in Campania anno 2017, intervista al TGR Campania del 12 novembre 2018, edizione delle 14,00 (<https://www.youtube.com/watch?v=b-H7DHGUuYg>)
- Censimento permanente della popolazione, intervista a Buongiorno Regione RAI TRE Basilicata del 5 ottobre 2018

(<https://www.youtube.com/watch?v=UsQA1ABuQ-M>);

- Censimento permanente della popolazione, intervista andata in onda il 10 ottobre 2018 a TGR Campania edizione delle 14,00 ([https://www.youtube.com/watch?v=S-Fc7DZ\\_LQg&t=20s](https://www.youtube.com/watch?v=S-Fc7DZ_LQg&t=20s))
- Censimento permanente della popolazione, intervista andata in onda il 17 ottobre 2018 a TGR Campania edizione delle 14,00 ([https://www.youtube.com/watch?v=\\_JnTsSKYqWQ](https://www.youtube.com/watch?v=_JnTsSKYqWQ));
- Censimento della popolazione intervista a Buongiorno Regione RAI TRE Basilicata del 20 ottobre 2011
- **“L’Esperto risponde” iniziativa di sensibilizzazione delle famiglie per la partecipazione al Censimento della Popolazione 2011**, attraverso interventi nel programma “Buongiorno Regione” e TGR Basilicata in cui la sottoscritta forniva elementi per la compilazione del questionario e risposte alle domande sul censimento pervenute alla redazione (vedi ad es.: <https://www.youtube.com/watch?v=Trxt923vCmA>);
- **“Basilicata in pillole”** (gennaio 2014–giugno 2014) progetto articolato in brevi moduli tematici, trasmessi nell’ambito di “Buongiorno regione”, sui principali aspetti demografici, sociali ed economici della regione. In ciascun modulo la sottoscritta ha presentato gli indicatori territoriali più significativi prodotti dall’Istat, con un breve richiamo ai metadati e alle fonti. Il progetto ha consentito di raggiungere, in maniera semplice, immediata e senza costi aggiuntivi per l’Istituto, un’ampia platea di non addetti ai lavori, sensibilizzare il vasto pubblico sull’importanza della statistica, veicolare attraverso un linguaggio accessibile concetti rigorosi e informazioni statistiche territorialmente rilevanti, sperimentare “nuove alleanze” nell’attività di promozione della cultura statistica. L’idea progettuale è stata ripresa nel 2018 dal Direttore DIRM con il Progetto Campagna sociale RAI che ha coinvolto tutte le sedi territoriali.

**Responsabile Iniziative di promozione della cultura statistica** realizzate, d’intesa con la Direzione della comunicazione, in collaborazione con **Associazione stampa della Basilicata e forMedia - Istituto per la Formazione al Giornalismo e alla Comunicazione Multimediale**. La consapevolezza del ruolo svolto dagli organi di informazione quali intermediari nella diffusione di dati ha portato la sottoscritta a progettare specifiche iniziative di comunicazione e formazione per questo target. Tra queste si ricordano:

- **Progetto a carattere prototipale di comunicazione statistica “L’Istat incontra i media. Strumenti di analisi e lettura dei dati territoriali”**. Il progetto, rivolto ai giornalisti della Basilicata, è stato realizzato d’intesa con la Direzione della Comunicazione dell’Istat e in collaborazione con l’Associazione stampa della Basilicata e il forMedia. **Il progetto è stato inserito nel piano eventi 2008** dell’Istituto e ha rappresentato un’iniziativa prototipale a livello nazionale. La sottoscritta ha curato la progettazione scientifica e organizzativa e ha svolto attività di coordinamento tecnico-scientifico. Ha inoltre curato lo studio e l’analisi dei dati economici territoriali presentando un intervento su “Conti economici territoriali, mercato del lavoro e struttura produttiva della Regione Basilicata”
- **Corsi di formazione per giornalisti** organizzati con forMedia

Istituto per la Formazione al Giornalismo e alla Comunicazione Multimediale e **validi ai fini dei crediti FCO:**

- *“Leggere la Basilicata: statistica ed economia”* - Seminario su come delineare un quadro socio-economico della regione attraverso la lettura di indicatori economici e la padronanza delle fonti statistiche e di indicatori economici. Il seminario è stato realizzato nel 2015 in due edizioni provinciali (Potenza 16 febbraio e Matera 27 febbraio)
- *“Data journalism: l'informazione statistica per la conoscenza ed il racconto del territorio”* – Seminario di presentazione delle nuove fonti dati utilizzabili per un'analisi statistica dei territori, con particolare riferimento ai dati statistici derivanti dall'integrazione di fonti amministrative (Potenza, 28 novembre 2016)

**Responsabile Iniziative** realizzate in collaborazione **con le istituzioni scolastiche e gli enti di formazione della Basilicata:**

- **Accordo di collaborazione** con il MIUR-Ufficio scolastico regionale per la Basilicata, finalizzato alla realizzazione della Ricerca azione *“Il mondo valoriale degli adolescenti lucani”*. La sottoscritta è stata componente del Comitato scientifico del Rapporto di ricerca realizzato dall' Ufficio Scolastico Regionale della Basilicata e dall'Università Roma Tre - Dipartimento di Scienze dell'Educazione in collaborazione con la sede Istat per la Basilicata (a.s. 2011/2012)
- **Accordo quadro per lo svolgimento di attività di tirocinio curriculare** con l'Università degli Studi di Salerno (del 17 marzo 2015 rinnovata a marzo 2019), Università Parthenope (25 giugno 2018) e Università Federico II (6 marzo 2019) di Napoli
- **Responsabile Progetto Statistical Literacy**. Il progetto, promosso e coordinato dalla sottoscritta, in collaborazione con la *Direzione centrale Direzione centrale per le tecnologie dell'informazione e della comunicazione*, ha consentito di realizzare presso la sede Istat di Potenza, a valere sui fondi del progetto a finanziamento esterno di cui la sottoscritta è responsabile, un polo didattico multimediale funzionale alla realizzazione sia di attività di sviluppo della cultura e dell'informazione statistica, sia di iniziative formative specifiche sul territorio. L'iniziativa ha consentito di decentrare sul territorio alcune iniziative di formazione, sperimentare nuove tecnologie multimediali e web-based a supporto della Statistical literacy, abbattere i costi generali delle iniziative di formazione professionale per il personale delle sedi territoriali Istat e di sviluppo della cultura statistica sul territorio. Il laboratorio è stato utilizzato, tra l'altro, per i seguenti corsi:
  - *“La statistica e le nuove tecnologie a supporto della didattica”*, destinato ai docenti delle scuole superiori (2013);
  - *“Elementi di analisi statistica con R”*, destinato a dipendenti uffici territoriali Istat (2013)
  - *“Introduzione ai Sistemi Informativi Geografici”*, destinato a dipendenti uffici territoriali Istat (2013);
  - *“Metodi per la costruzione di indici sintetici”*, destinato a dipendenti uffici territoriali Istat (2015);
  - *“Integrazione di fonti amministrative per l'analisi territoriale”*, destinato a dipendenti uffici territoriali Istat (2016).
- **Responsabile del corso di formazione** *“La statistica e le nuove*

*tecnologie a supporto della didattica*” destinato ai docenti delle scuole superiori, promosso e organizzato dalla sottoscritta di concerto con il MIUR - Ufficio Scolastico Regionale per la Basilicata e la Scuola superiore di statistica e di analisi sociali ed economiche dell’Istat. Il corso, realizzato in modalità blended sigeoscon collegamenti in webmeeting tra la Scuola superiore di statistica e le sedi territoriali Istat coinvolte, era finalizzato a fornire ai partecipanti le conoscenze teorico-pratiche necessarie per un approccio all’insegnamento della statistica nelle scuole superiori basato sull’utilizzo delle nuove tecnologie (Potenza, Giugno-Novembre 2013)

- **Coordinamento Rete dei referenti per la promozione della cultura statistica (delibera n. 5/DIQR del 28 gennaio 2013) sottogruppo “Analisi fabbisogni formativi della rete”** (gennaio 2013– marzo 2016). In tale ambito la sottoscritta ha, tra l’altro, promosso la realizzazione di una Skill gap analysis per i componenti della rete. In particolare ha progettato e coordinato tutte le fasi dell’indagine, ha contribuito alla progettazione del questionario per la rilevazione sui fabbisogni formativi dei referenti delle sedi territoriali, ha svolto attività di elaborazione e analisi dei risultati, redigendo un report finale presentato al Direttore del DIQR (Roma, 7 ottobre 2013)

- **Coordinamento Gruppo di lavoro - Area sviluppo della didattica a distanza** avente il compito di realizzare un ambiente web che offra ai docenti e studenti uno strumento interattivo per la costruzione di indicatori statistici e l’impiego di strumenti di analisi quantitativa, anche attraverso l’utilizzo di tool avanzati di visualizzazione grafica interattiva e dinamica (Delibera Pres. n. 25 del 12 marzo 2012) (marzo 2012 – giugno 2013).

Il Laboratorio virtuale *ScuoladistatisticaOpenLab* si colloca nell’ambito delle iniziative di sviluppo della cultura statistica rivolte al mondo della scuola. Nell’area di propria competenza la sottoscritta ha curato:

- il coordinamento delle risorse umane e delle attività assegnate all’Area sviluppo della didattica a distanza;
- la progettazione dell’architettura dell’area formazione e-learning del laboratorio;
- la progettazione tecnico-metodologica e definizione dei percorsi didattici da implementare nell’area formazione della piattaforma;
- il coordinamento tecnico, contenutistico e redazionale dei prodotti di e-learning realizzati;
- il supporto nella predisposizione degli strumenti di valutazione e monitoraggio.

Su iniziativa della sottoscritta, e stante i consolidati rapporti di collaborazione interistituzionale tra la sede Istat della Basilicata e il MIUR-Ufficio Scolastico regionale, la Basilicata è stata individuata quale regione pilota per la **sperimentazione del laboratorio virtuale** nell’a.s. 2012/2013. La sperimentazione ha coinvolto docenti e studenti delle classi terze e quarte di alcuni Istituti Superiori in Provincia di Potenza, che sono stati chiamati a utilizzare i prodotti predisposti anche in un’ottica di valutazione e gradimento,

al fine di fornire spunti e indicazioni utili per un ulteriore sviluppo dei prodotti e servizi del laboratorio e per un'eventuale rivisitazione degli stessi.

Il Laboratorio virtuale *ScuoladistatisticaOpenLab* è stato presentato alla **XI Conferenza Nazionale di Statistica**, Salone della Cultura-Area NuoveGenerazioni. Nel corso dell'evento "*La statistica sul web: Scuola di statistica OpenLab*" sono stati presentati anche i risultati della sperimentazione del laboratorio in Basilicata. Inoltre la sottoscritta in qualità di relatore ha presentato l'intervento "*OpenLab: l'area per la didattica a distanza*".

I risultati della sperimentazione del laboratorio sono stati presentati a livello territoriale al convegno "*La Statistica a scuola: la sperimentazione in Basilicata del laboratorio virtuale ScuoladistatisticaOpenLab*" organizzato dalla sottoscritta nell'ambito della 18a edizione di Trend Expo -Salone dell'Orientamento, della Formazione, del Lavoro e della cultura (Potenza, 16 maggio 2013).

Un'analisi critica del lavoro svolto è stata sviluppata nei contributi:

- o Bianchino et Al. "*Scuoladistatistica-Lab: un laboratorio virtuale per l'apprendimento della statistica*" in Atti della 28ma edizione del Convegno DIDAMATICA, Napoli, maggio 2014
- o Bianchino et Al. "*L'utilizzo delle nuove tecnologie per un approccio didattico innovativo alla statistica*" in Atti del IX Convegno Nazionale della SIE-L. Roma 2013

- **Responsabile tecnico-scientifico delle attività connesse all'Accordo di tirocinio con l'Ente di formazione E.L.D.A.I.F.P, finalizzato alla realizzazione del Progetto Work experience "Addetto alla ricerca e trattamento dati"** (formazione teorico-pratica in ambito statistico), finanziato dalla Regione Basilicata nell'ambito delle misure previste dall'Asse III-Risorse umane del complemento di programmazione POR Basilicata 2000–2006 (Novembre 2004 - Luglio 2005).
- **Responsabile tecnico-scientifico dell'Accordo di collaborazione con il MIUR-Ufficio Scolastico Regionale per Basilicata, finalizzato alla realizzazione di un'indagine di monitoraggio nell'ambito del Progetto "Studenti in strada"** rientrante nel Piano di azione "Educazione alla convivenza civile" finanziato dal MIUR – MIT (a.s. 2004 – 2005). In tale contesto, la sottoscritta ha curato:
  - la progettazione dell'impianto metodologico organizzativo dell'indagine monitoraggio e valutazione dei corsi,
  - la definizione della tecnica di indagine
  - la progettazione dei modelli di rilevazione
  - la predisposizione del software di data entry per la registrazione modello di rilevazione metodologica e la realizzazione dell'indagine.
  - l'elaborazione e analisi dei risultatiLa rilevazione è stata effettuata negli ultimi mesi dell'anno scolastico 2003-2004. I risultati sono stati presentati al 1° Seminario Nazionale "Studenti in strada: l'educazione stradale nella convivenza civile" organizzato dal MIUR-Ufficio scolastico regionale per la Basilicata - Matera 11 dicembre 2005, e pubblicati

nel volume a stampa “Il Patentino a scuola visto da: studenti, docenti e genitori, anno 2005”.

- **Convenzione con l’Istituto magistrale sperimentale F. De Sarlo di Lagonegro (26 novembre 2003, Prot. n. 2867 C/38). Responsabile tecnico-scientifico dell’indagine campionaria** realizzata nell’ambito del Progetto “*Sapere fare Domande - Disegni e tecniche di ricerca*”. La sottoscritta ha curato la progettazione dell’indagine campionaria, ha fornito assistenza metodologica in tutte le fasi dell’indagine ai docenti e studenti coinvolti nel progetto. Ha svolto attività di docenza e ha realizzato il materiale didattico di supporto all’attività di indagine

## **ATTIVITÀ DI RELAZIONI ISTITUZIONALI E SISTAN**

Nello svolgimento degli incarichi di responsabilità di sedi territoriali dell’Istat, la sottoscritta interpretando il ruolo di rappresentanza dell’Istituto sul territorio nei confronti delle altre Istituzioni e dell’intera collettività, ha sempre cercato di rispondere alle sollecitazioni e alle esigenze degli interlocutori:

- fornendo assistenza e supporto metodologico;
- contribuendo a sviluppare iniziative e prodotti per le politiche territoriali, quali, ad es., “a misura di Comune”;
- contribuendo alla valorizzazione del ruolo istituzionale dell’Istat sul territorio e della funzione statistica.

Tenuto conto che gli interlocutori istituzionali sono per lo più *prosumer* - ossia produttori e utilizzatori di informazione statistica- in linea con l’orientamento dell’Istituto, ha cercato di stabilire forme di collaborazione anche al fine di garantire omogeneità tecnico-metodologica della funzione statistica e la diffusione di una cultura comune della qualità.

La sottoscritta, inoltre, a partire dal 2000 ha progettato e curato la realizzazione di diverse iniziative formative di carattere generale rivolte al personale degli uffici di statistica del Sistan con l’obiettivo di:

- promuovere il senso di identità e aumentare il senso di appartenenza dei soggetti del Sistan al network della statistica ufficiale;
- far crescere le capacità professionali degli Uffici di Statistica allo scopo di rafforzarne l'autorevolezza e la capacità di far fronte agli impegni richiesti dalle rilevazioni del Sistema Statistico Nazionale.

Si riportano, di seguito, alcune iniziative e attività:

- **Collaborazione con l’Assessorato al Turismo della Regione Campania** per la predisposizione e il controllo dati per la redazione del Piano del Turismo 2021 e per la pubblicazione delle Note sul turismo della regione Campania.

Nell’ambito di tale rapporto di collaborazione è stato sperimentato un processo di costruzione di un registro anagrafico completo delle strutture turistiche regionali, basato sull’utilizzo e l’integrazione di fonti statistiche (ASIA), amministrative e big data scaricati da Tripadvisor. A tutte le strutture presenti nel registro integrato è stata attribuita una probabilità di attività in base al numero e al tipo di fonte in cui essa è presente. Sono state così individuate le strutture che, con maggiore probabilità, risultano essere attive. I risultati sono stati condivisi con il personale dell’ufficio di statistica regionale (gennaio – aprile 2021)

- **Collaborazione con il Dipartimento della Protezione civile - Presidenza del Consiglio - in qualità di soggetto partecipante allo Studio Progettuale - Scheda PSN PCM00042** - per la realizzazione di un'indagine conoscitiva sulle modalità di allontanamento dalle aree a rischio vulcanico (marzo 2019)
- **Collaborazione con il Ministero per la Transizione ecologica all'interno del Gruppo di Lavoro interistituzionale MiTE-Istat**, costituito in ottemperanza dell'art. 6 della Convenzione operativa MATTM-ISTAT del 17 luglio 2018 Prot. N. 0007340 per la realizzazione delle attività previste nel Progetto "CReIAMO PA - Competenze e Reti per l'Integrazione Ambientale e per il Miglioramento delle Organizzazioni della PA" - Linea d'intervento L3 - WP1 "Uso efficiente e sostenibile delle risorse ed economia circolare", finanziato dal Programma Operativo Nazionale "Governance e Capacità Istituzionale" 2014-2020 (Protocollo Istat 05/10/2018 1460152/18 DIPS DCCN).

Il GdL ha organizzato diverse attività tra cui:

- Tavolo di confronto fra il Ministero della Transizione ecologica e le Regioni per l'attuazione della strategia nazionale (Roma 27 maggio 2019);
- Laboratori con le ARPA (Napoli, 18 dicembre 2018, Bologna 9 ottobre 2019, Bologna 14 giugno 2019 ).
- Laboratorio 2020 sui Flussi di Materia, 13 maggio 2020 - in collaborazione con il GdL "Ambiente e sviluppo sostenibile" del CISIS - Centro interregionale per i sistemi informatici e statistici.

L'attività svolta si è rilevata molto proficua in termini di contaminazione reciproca. Per il GDL ha rappresentato una opportunità unica di presa di coscienza dei fabbisogni di informazione e di analisi da soddisfare oltre che per evidenziare le potenzialità dei progetti che si stanno sviluppando nell'ambito del Progetto Conti Satellite per l'Ambiente

- **Responsabile Iniziativa "Promozione e sviluppo del SISTAN - Basilicata e Calabria"** (Project ID 96 - Portfolio coordinamento Strategico) confluita a seguito della riorganizzazione delle attività degli UU.TT nell'iniziativa **"Sviluppo del Sistan, relazioni istituzionali e convenzioni – RMG"** (Project ID 868 - Portfolio Coordinamento strategico)
- Si elencano le principali attività svolte:
- rinnovo della Convenzione attiva "Iniziativa di sviluppo dell'informazione statistica in Basilicata" (Repertorio n. 17 del 6 marzo 2017);
- collaborazione con l'Università degli Studi della Basilicata per la predisposizione del progetto di ricerca "INDICARE" (INDICizzazione delle Criticità Ambientali Regionali - Sotto progetto: Ricognizione e analisi della qualità della vita e del benessere nell'Alta Val d'Agri). Il progetto è stato presentato alla Fondazione Osservatorio Ambientale Regionale della Basilicata per il finanziamento delle attività;
- collaborazione con il Dipartimento Sviluppo Economico della Regione Calabria per la Partecipazione al Comitato di Pilotaggio sull'immigrazione in Calabria costituito per il monitoraggio dei flussi migratori;

- collaborazione al progetto «Data warehouse per lo sviluppo turistico della provincia di Reggio Calabria» promosso dalla CCIAA di Reggio Calabria.
- Ha organizzato in sinergia con altri attori istituzionali (Usci, ANCI, Anusca, Provincia di Potenza, Comune di Matera, Comune di Reggio Calabria) eventi di carattere interregionale ai quali hanno partecipato il Presidente e diversi Direttori dell'Istat:
- Convegno “Benessere Equo e Sostenibile - Un'opportunità per lo sviluppo ed una migliore qualità della vita” - Potenza, 15 aprile 2016;
- Seminario Istat-Usci “I Comuni verso l'uso statistico degli archivi amministrativi e dei sistemi di integrazione delle fonti. Dati e indicatori per le politiche del territorio” - Matera 9 giugno 2017;
- Seminario Istat-Usci “Dati e indicatori statistici per il governo del territorio. Il censimento permanente e l'integrazione degli archivi amministrativi” - Reggio Calabria 18 ottobre 2017.

- **Responsabile scientifica della Rilevazione delle tariffe di fornitura del gas naturale alle imprese lucane** (novembre 2011 - dicembre 2013). L'indagine è stata proposta dalla sottoscritta, nell'ambito delle attività del Comitato tecnico-scientifico dell'Osservatorio Regionale per il monitoraggio dei prezzi al consumo in Basilicata (di cui la sottoscritta è componente come da delibera del Presidente Istat n.2501 dell'11 aprile 2007), al fine di rispondere ad un'esigenza informativa del territorio.

L'idea progettuale è stata portata dalla sottoscritta all'attenzione del **Circolo di qualità Conti nazionali e territoriali; statistiche sui prezzi**, di cui era **componente (Deliberazione DPTS n. 147 del 30 settembre 2010)** che ne ha riconosciuto la valenza prototipale e ha proposto l'indagine per l'inserimento nel Programma Statistico Nazionale 2011-2013 (SDI codice IST-02510).

- **Convenzione attiva con la Regione Basilicata “Iniziative di sviluppo dell'informazione statistica in Basilicata”** (convenzione del 5 settembre 2013, repertorio DCSR n. 54; convenzione del 24 marzo 2010, repertorio DCSR n. 33; convenzione del 6 marzo 2017, repertorio. n. 17). La convenzione, per la quale è stato avviato l'iter per il 4° rinnovo, è finalizzata alla realizzazione di progetti per lo sviluppo della conoscenza e sensibilità statistica, a fornire all'ufficio di statistica della Regione il supporto tecnico-metodologico anche per i processi formativi del personale della Regione, a migliorare la qualità dell'informazione statistica di interesse nazionale, a valorizzare e integrare l'informazione statistica nazionale con i dati presenti a livello territoriale.
- **Convenzione con Regione Basilicata e Isfol per la realizzazione del Sistema informativo sulle professioni** (convenzione del 10 febbraio 2010, repertorio DCSR n. 12). La convenzione di interesse nazionale ha lo scopo di effettuare la condivisione tra i sistemi internet, dei diversi soggetti partecipanti, delle procedure informatiche capaci di associare i codici delle unità professionali ai dati disponibili. Nell'ambito di tale progetto la sottoscritta ha coordinato tutte le attività necessarie per la stipula della convenzione e ha fornito il supporto tecnico-metodologico alla Regione per

l'individuazione delle informazioni di interesse da condividere nell'ambito del progetto. Grazie a tale impegno la Basilicata è stata la prima regione in ordine di tempo ad aver aderito al progetto, che è stato presentato alla X Conferenza nazionale di statistica, Roma 2011

- **Accordo di collaborazione con la Regione Basilicata - Comitato per le celebrazioni del 150° dell'Unità d'Italia e con l'Università degli Studi della Basilicata** per la realizzazione del Convegno “La Basilicata attraverso i censimenti”. Il Convegno, inserito nel Piano Eventi dell'Istat per le celebrazioni dei 150 anni dell'Unità d'Italia, ha inteso offrire una panoramica sui principali aspetti demografici, sociali ed economici della Basilicata, in un'ottica di confronto spazio-temporale, attraverso la lettura dei dati censuari (5 dicembre 2011).
- **Responsabile scientifica Progetto SiGeoS Basilicata** (marzo 2010-luglio 2017), **realizzato in collaborazione con la Regione Basilicata**. Il progetto, di particolare complessità e a carattere innovativo (cfr. PST 2012-2014, p. 47), si pone l'obiettivo di ampliare le modalità di fruizione, condivisione e interpretazione del dato statistico attraverso più efficaci sistemi di diffusione e comunicazione, contribuendo a sostenere percorsi di sviluppo della cultura statistica

SiGeoS Basilicata (Sistema Geografico Statistico della Basilicata) è una piattaforma tecnologica basata sull'interoperabilità di sistemi informativi di settore qualificati, in grado di integrare la dimensione geografica con quella statistica. Il progetto si propone non solo di offrire a policy maker, cittadini, imprese, istituzioni un nuovo metodo di fruizione, condivisione e trasformazione del dato statistico, ma anche la possibilità di contribuire all'individuazione di nuovi scenari di analisi dei fenomeni territoriali

Il progetto è stato presentato:

- alla 52ª Riunione scientifica della SIEDS, Università Politecnica delle Marche- Facoltà di Economia “G. Fuà” Ancona, 29 maggio 2015
  - alla Conference of European Statistics Stakeholders, Roma, novembre 2014
  - al Workshop SISVSP su “Enhancement and social responsibility of official statistics”, 28-29 aprile Roma 2011
  - alla X Conferenza Nazionale di Statistica nello spazio dedicato “Un Sistema che innova e si rinnova”, dicembre Roma 2010
- **Accordo con la Provincia di Potenza per la realizzazione del Progetto “Formazione statistica a supporto dei comuni della Provincia di Potenza” finanziato a valere sui fondi della Provincia** (Determina dirigenziale n.2969 del 23 dicembre 2013, stanziamento 15mila euro). Il progetto ha consentito la realizzazione di attività formative e di divulgazione della cultura statistica a favore degli operatori dei comuni della Provincia di Potenza. Il progetto ha ampliato il rapporto di collaborazione tra la Provincia di Potenza e l'ISTAT – sede territoriale per la Basilicata, rapporto già in essere a seguito dell'adesione della Provincia di Potenza al Progetto CUSPI “Analisi e ricerche per la valutazione del benessere equo e sostenibile delle Province” – PSN 2011-2013 – aggiornamento 2012 (PSU0003) – Progetto di estensione alla partecipazione di altre Province italiane (periodo 05/2013 – 10/2014). Il Progetto è stato

realizzato in modalità blended con l'alternanza di formazione a distanza e in presenza. Inoltre, la sede territoriale dell'Istat ha realizzato un percorso di autoapprendimento installato sulla Server Farm della Provincia.

- **Convenzione con Regione Basilicata e Unioncamere Basilicata per la progettazione e realizzazione dell'Annuario statistico regionale**, (Convenzione del 26 novembre 2008, repertorio DCSR n. 6 del 19 gennaio 2009). In qualità di **Responsabile del progetto** la sottoscritta ha:

- coordinato le attività relative al progetto
- curato la supervisione scientifica, il coordinamento redazionale del volume,
- fornito assistenza tecnica–metodologica alla Regione nella ricognizione delle fonti amministrative interne e nella implementazione dei database statistici,
- curato la stesura dei capitoli “Famiglia e società” e “Conti economici regionali”, “Lavoro”.

Le edizioni digitali 2009 e 2014 dell'annuario sono consultabili al seguente indirizzo: <http://rsdi.regione.basilicata.it/web/guest/cerca-mappa>

- Componente **Nucleo progettuale integrato** (Prot. SDR n. 797/2008 del 13 giugno 2008) avente il compito di progettare gli elementi innovativi dell'intero impianto formativo per gli Enti del Sistan e predisporre il primo “Piano formativo strategico per gli Enti del Sistan”.
- **Accordo di collaborazione con l'Ufficio di Statistica del Comune di Potenza** per la realizzazione dell'opuscolo statistico “*L'informazione ritorna ai cittadini*”, relativo ai dati più significativi del territorio comunale. La sottoscritta ha effettuato il coordinamento delle attività e ha svolto la vigilanza sul rispetto delle regole tecnico-metodologiche e degli standard previsti dall'Istituto (2003).
- **Tutor nel Progetto Starter** (Formazione in economia e statistica per il territorio). Progetto realizzato nell'ambito del Programma Operativo Nazionale per le Regioni obiettivo 1, in collaborazione con l'Istituto Tagliacarne. La sottoscritta ha espletato le attività connesse alla realizzazione del project work. In particolare ha svolto funzione di tutor fornendo agli stagisti supporto tecnico e assistenza metodologica nella realizzazione dei lavori “*Costruzione di un sistema informativo sulla struttura socio-economica delle aree PIT della Regione Basilicata*” e “*Ruolo del turismo nella Regione Basilicata*” (Novembre 2002 - Febbraio 2003)

#### **ATTIVITÀ DI DOCENZA CORSI SISTAN, PARTECIPAZIONE A COMITATI, GRUPPI DI LAVORO, CONVEGNI, ATTIVITÀ SEMINARIALE**

La sottoscritta ha svolto, su specifico incarico, attività di docenza nei corsi destinati ai soggetti del Sistan, ha presentato lavori su tematiche metodologiche e di analisi statistica a convegni a carattere nazionale e

regionale; ha svolto attività seminariale nell'ambito del Progetto scuola e in ambito accademico.

*Attività di docenza per i  
soggetti del Sistan*

**Attestazione attività di docenza del Direttore del personale (nota del Direttore del Personale prot. n. 6208 del 26 luglio 2011) nel corso di formazione “Verso il censimento, Istruzioni e formazione per i Responsabili Istat Territoriali” sul tema “La formazione delle reti di formazione: Strumenti di supporto via web.**

**Incarico di docenza del Direttore Generale nota prot. n. 419 del 3 aprile 2007** nel corso di formazione destinato al personale degli Uffici comunali di Statistica della provincia di Potenza, maggio 2007; unità tematiche e materiale didattico prodotto:

- Le indagini statistiche. La gestione informatizzata dei dati statistici
- Costruzione di tabelle e rappresentazioni grafiche
- Le indagini campionarie. Cenni di tecniche di campionamento

**Incarico di docenza del Direttore Generale nota prot. n. 236 del 21 febbraio 2007** nel corso di formazione destinato al personale degli Uffici comunali di Statistica della provincia di Matera, marzo 2007; unità tematiche e materiale didattico prodotto:

- L'indagine statistica
- Le indagini campionarie
- Esercitazioni

**Incarico di docenza del Direttore Generale nota prot. n. 1568 del 6 novembre 2006** nel corso di formazione destinato al personale degli Uffici comunali di Statistica della provincia di Potenza, novembre 2006; unità tematiche e materiale didattico prodotto:

- L'indagine statistica
- Le indagini campionarie

**Incarico di docenza del Dirigente il Servizio SDR nota prot. n.1885 del 10 dicembre 2004** nel corso di formazione destinato al personale degli Uffici comunali di Statistica della provincia di Potenza, novembre 2004, unità tematiche e materiale didattico prodotto:

- Indicatori statistici
- Presentazione di una banca dati territoriale: Sisco T
- L'utilizzo dei dati censuari per la lettura del territorio: Censimento Agricoltura
- Il Censimento dell'Industria e dei Servizi. Indicatori territoriali.

**Incarico di docenza del Dirigente il Servizio SDR nota prot. n.788 dell'11 maggio 2004** nel corso di formazione destinato al personale degli Uffici comunali di Statistica della provincia di Matera, aprile 2004, unità tematiche e materiale didattico prodotto:

- Conoscere il territorio attraverso la statistica. Gli indicatori statistici
- L'utilizzo dei dati censuari per la lettura del territorio: Censimento Industria e Servizi
- L'utilizzo dei dati censuari per la lettura del territorio: Censimento Agricoltura

**Incarico di docenza del Dirigente il Servizio SDR nota prot. n. 352 del 28 febbraio 2003** nel corso di formazione destinato al personale degli Uffici

comunali di Statistica della provincia di Potenza, febbraio 2003; unità tematiche e materiale didattico prodotto:

- Serie e distribuzioni multiple, tabelle a doppia entrata
- Indici statistici di posizione e di variabilità
- L'informazione statistica territoriale: Fonti e strumenti per l'attività degli uffici comunali di statistica

**Incarico di docenza del Dirigente il Servizio SDR nota prot. n. 346 del 28 febbraio 2003** nel corso di formazione destinato ai componenti dei Gruppi di lavoro permanenti presso la Prefettura di Potenza e Matera, gennaio 2003; unità tematica e materiale didattico prodotto:

- La diffusione dell'Informazione statistica territoriale.

**Incarico di docenza del Dirigente il Servizio SDR nota prot. n. 1834 del 18 luglio 2002** nel corso di formazione destinato al personale degli Uffici comunali di Statistica della provincia di Potenza, giugno-luglio 2002; unità tematiche e materiale didattico prodotto:

- Serie e distribuzioni statistiche univariate, distribuzioni con frequenze relative
- Indici statistici di posizione e di variabilità
- Numeri indici semplici e complessi: i principali numeri indici calcolati dall'Istat.

**Incarico di docenza del Dirigente il Servizio SDR nota prot. n. 2489 del 6 novembre 2002** nel corso di formazione destinato al personale degli Uffici comunali di Statistica della provincia di Matera, ottobre 2002; unità tematiche e materiale didattico prodotto:

- Serie e distribuzioni multiple, tabelle a doppia entrata;
- Indicatori sintetici basati sui rapporti statistici;
- Giacimenti informativi a livello locale; Le principali indagini Istat che coinvolgono i comuni;
- Numeri indici semplici e complessi: i principali numeri indici calcolati dall'Istat.

**Incarico di docenza del Dirigente il Servizio SDR nota Prot. n. 725 del 4 aprile 2001** nel corso di formazione destinato al personale degli Uffici comunali di Statistica della provincia di Potenza, marzo 2001; unità tematiche e materiale didattico prodotto:

- Serie e distribuzioni statistiche univariate, distribuzioni con frequenze relative
- Statistica descrittiva: Indici statistici
- Statistica descrittiva: Numeri indici.

**Incarico di docenza del Dirigente il Servizio SDR nota Prot. n. 3370 del 10 ottobre 2000** nel corso di formazione destinato al personale degli Uffici comunali di Statistica della provincia di Potenza, settembre 2000; unità tematiche:

- Serie e distribuzioni statistiche univariate, distribuzioni con frequenze relative
- Indici statistici di posizione e di variabilità
- Numeri indici semplici e complessi: i principali numeri indici calcolati dall'Istat.

Relatore alla XIII Conferenza Nazionale di Statistica: “a Misura di comune – Indicatori per la programmazione a livello comunale” (Roma – luglio 2018)

Relatore al Seminario ISTAT-USCI “Dati e indicatori statistici per il governo del territorio. Il censimento permanente e l'integrazione degli archivi amministrativi” (Reggio Calabria - 18 ottobre 2017)

Relatore al Seminario Istat-USCI “I Comuni verso l’uso statistico degli archivi amministrativi e dei sistemi di integrazione delle fonti. Dati e indicatori per le politiche del territorio” (Matera - Giugno 2017)

Relatore alla Dodicesima Conferenza nazionale di statistica, Sessione Benessere e territorio: esperienze di misura utili per la programmazione (Giugno 2016)

Relatore al Convegno annuale Uschi (Prato - Ottobre 2016)

Relatore al convegno “Benessere Equo e Sostenibile - Un’opportunità per lo sviluppo ed una migliore qualità della vita” (Potenza - 15 aprile 2016)

Relatore alla 53<sup>a</sup> Riunione scientifica SIEDS (Roma - Maggio 2016)

Relatore al Seminario “Gli incidenti stradali in Basilicata nel 2014” (Potenza 19 novembre 2015)

Relatore al Seminario per la Giornata italiana della statistica “Sviluppo, qualità della vita e statistiche” (Università della Basilicata, 28 ottobre 2015)

Relatore alla Conferenza “Impronta ambientale, analisi e contabilità dei flussi di materia ed energia nel contesto della sfida dell’economia circolare” organizzata dal Ministero dell’Ambiente (Siracusa - 23 ottobre 2015)

Relatore al Seminario “La Statistica ufficiale: fonti e dati. L’informazione statistica sull’ambiente” (Potenza - 28 ottobre 2015)

Relatore al Seminario “Rapporto UrBes 2015. Il benessere equo e sostenibile nella città di Potenza” (Potenza Palazzo di Città - 6 maggio 2015)

Relatore alla 52<sup>a</sup> Riunione scientifica della SIEDS, Università Politecnica delle Marche- Facoltà di Economia “G. Fuà” (Ancona - 29 maggio 2015)

Seminario “Gli incidenti stradali in Basilicata nel 2013” (Potenza 19 novembre 2014)

Relatore alla Conference of European Statistics Stakeholders (Roma - Novembre 2014)

Relatore al convegno “La Statistica per governare. Dati e indicatori per le politiche di sviluppo territoriale” (Potenza - 24 ottobre 2014)

Relatore al Convegno Check-up della Basilicata alla luce dei dati censuari (Potenza - 23 maggio 2014)

Relatore al Seminario “Gli incidenti stradali in Basilicata nel 2012” (Potenza - 11 dicembre 2013)

Relatore alla XI Conferenza Nazionale di Statistica, Salone della Cultura-Area NuoveGenerazioni. (Roma - febbraio 2013)

Relatore e organizzatore al convegno “*La Statistica a scuola: la sperimentazione in Basilicata del laboratorio virtuale ScuoladistatisticaOpenLab*” (Potenza - 16 Maggio 2013)

Relatore al Convengo “Il Censimento della popolazione 2011, risultati e processo di rilevazione in Basilicata” (Matera 12 marzo 2013)

Relatore al Convengo “Il Censimento della popolazione 2011, risultati e processo di rilevazione in Basilicata” (Potenza 12 febbraio 2013)

Relatore al Convegno Nazionale della Sle-L – “L’utilizzo delle nuove tecnologie per un approccio didattico innovativo alla statistica” (Roma – 2013)

Relatore al Seminario “Le Amministrazioni pubbliche e i censimenti”, (Matera - 24 ottobre 2012)

Relatore al Seminario “Le Amministrazioni pubbliche e i censimenti”, (Potenza, 23 ottobre 2012)

Relatore al Workshop SIS VSP su “Enhancement and social responsibility of official statistics” (Roma - 28-29 aprile 2011)

Relatore al Convegno “La Basilicata attraverso i censimenti” Titolo intervento: “*Il censimento della popolazione: aspetti sociali*” (Potenza - 5 dicembre 2011)

Relatore al Convegno realizzato nell’ambito del progetto INFO&FOR/CENS Titolo intervento: “*Il censimento assistito da lista anagrafica. Un quadro d’insieme delle innovazioni*” (11 novembre 2011)

Relatore alla X Conferenza Nazionale di Statistica nello spazio dedicato “Un Sistema che innova e si rinnova” (Roma - Dicembre 2010)

Relatore al Convegno SIS “*Verso i Censimenti del 2000*”, Titolo intervento “*L’indice di Shannon nel trattamento delle mancate risposte*” (Udine - giugno 1999)

Relatore al Workshop su “*Enhancement and social responsibility of official statistics*” - Workshop Titolo intervento “*SiGeoS Basilicata*” (Roma – 2011)

Relatore al Convegno “*Ho fatto il Censimento*”, realizzato nell’ambito del Progetto Censimento a scuola”. Titolo intervento “*Vi raccontiamo la Statistica*” (Potenza - Dicembre 2001)

Relatore al Convegno “*Dalla strada all’Educazione, dall’Educazione alla Strada*” organizzato dal MIUR-Ufficio scolastico regionale per la Basilicata,

*Titolo l'intervento "I primi risultati dell'indagine di monitoraggio del progetto Studenti in strada" (Potenza - 27 maggio 2004)*

Relatore al 1° Seminario Nazionale *"Studenti in strada: l'educazione stradale nella convivenza civile"* - MIUR-Ufficio scolastico regionale per la Basilicata. Titolo intervento *"Il Patentino a scuola visto da: studenti, docenti e genitori, anno 2005"* (Matera - 11 dicembre 2005)

Relatore Seminario su *"I numeri della Basilicata: primi risultati dei censimenti 2001"*, organizzato nell'ambito dell'8° Salone dell'Orientamento della Formazione e del Lavoro. (Potenza - Campus Universitario - 17 maggio 2002)

Relatore Seminario su *"La qualità dell'Informazione statistica"* - Università degli Studi del Sannio, Facoltà di Scienze Statistiche. (Benevento - 17 gennaio 2003)

Relatore Seminario su *"Le Fonti della statistica Ufficiale"*, Università degli Studi del Sannio, Facoltà di Scienze Statistiche (Benevento - 12 novembre 2002)

Relatore Seminario su *"L'indagine continua sulle forze di lavoro"* Università degli Studi di Salerno, Facoltà di Economia. (Salerno - 22 novembre 2005)

Relatore Seminario su *"Il commercio estero: le fonti e i dati"*, Università degli Studi di Foggia, Facoltà di Economia. (Foggia - 30 maggio 2007)

Relatore Seminario su *"I numeri della Basilicata: I conti economici regionali, Il mercato del lavoro, La struttura produttiva, I numeri indici dei prezzi al consumo"*, realizzato nell'ambito del Progetto Massmedia, (Potenza - 29 aprile 2008)

Relatore nei Seminari tenuti nell'ambito del "Progetto scuola", rivolto agli studenti degli istituti di scuola secondaria superiore con l'obiettivo di avvicinare i ragazzi alla cultura dei numeri orientandoli verso una lettura attenta e consapevole dei dati statistici:

- *"Il processo di produzione dei dati statistici"*, Liceo socio pedagogico, (Potenza 3 aprile 2007)
- *"Il processo di produzione dei dati statistici"*, Liceo socio pedagogico, (Potenza - 12 aprile 2007)
- *"Il ruolo, l'attività e i dati prodotti dall'Istat e dal Sistema Statistico Nazionale"*, Liceo socio pedagogico. (Potenza - 20 aprile 2007)
- *"Il processo di produzione dei dati statistici"*, Istituto tecnico commerciale. (Potenza - 5 marzo 2008)
- *"Il ruolo e l'attività dell'Istat; Il processo di produzione dei dati statistici: fasi di un'indagine statistica; cenni sul campionamento strumenti di rilevazione"*, Istituto Tecnico Commerciale Linguistico, (Potenza - 22 aprile 2008)
- *"Il ruolo, l'attività e i dati prodotti dall'Istat e dal Sistema Statistico Nazionale"* (Liceo socio psicopedagogico "E. Gianturco" (Potenza - 7 maggio 2008)
- *"La ricerca dei dati sul disagio giovanile"* Liceo socio

***Partecipazione a Comitati e Gruppi di lavoro e progetti***

**Dal 1999 ad oggi**

**Componente Task force “Gruppo di contatto sui censimenti permanenti nell’emergenza”,** di cui alla delibera DOP 396 8/4/2020, avente il compito di supportare i processi decisionali per l’allineamento della road map prevista per i censimenti permanenti e il censimento dell’agricoltura al nuovo contesto emergenziale (**deliberazione DOP n. 471 del 30 aprile 2020**)

**Componente Comitato per la gestione del sistema dei registri - Gruppo di lavoro WP7 - AREA ANALISI UTENZA (DOP 942/2019)** avente il compito di Valorizzare il potenziale informativo del Sistema Integrato dei Registri a partire dalla profilazione di utenti e stakeholder e dalla misurazione e analisi delle esigenze informative delle diverse categorie di utenti anche al fine di individuare strumenti e servizi finalizzati e personalizzati.

**Componente Comitato consultivo per la preparazione a livello comunale del Censimento della Popolazione e delle Abitazioni** (Delibera Pres. n. 26 del 13 dicembre 2017).

**Componente Gruppo di lavoro del Comitato Consultivo Censimento della Popolazione Piattaforme di diffusione e nuovi prodotti statistici al servizio dei Comuni**

**Componente Comitato di coordinamento per l’organizzazione dei Censimenti permanenti sul territorio** (Deliberazione n. 6 DGEN del 22 gennaio 2015)

**Componente Task force avente il compito di progettare e organizzare il piano di formazione agli organi di censimento del 9° Censimento generale dell’Industria e dei Servizi e Censimento Non Profit** (Deliberazione DICA n.2 del 9 marzo 2012)

**Membro interno Circolo di qualità Benessere e sostenibilità (Deliberazione DIPS 46/2018)** Partecipa attivamente a tutte le riunioni del circolo per la discussione dei progetti da realizzare nel settore di interesse nel triennio di riferimento del PSN, nel rispetto dei principi di pertinenza, completezza e non eccedenza dell’informazione statistica. Ha sottoposto all’attenzione del Circolo le attività del Progetto Misure di benessere e programmazione a livello comunale, attività che è stata valutata positivamente dal Circolo che ha approvato l’inserimento di una specifica scheda lavoro nel PSN 2017-2019.(cod. IST-02755).

**Componente Comitato di supporto al Progetto “Scuola Superiore di statistica e analisi sociali ed economiche”** costituito al fine di assicurare il necessario sostegno di natura tecnica e scientifica ai fini della definizione delle proposte connesse alla organizzazione, al funzionamento ed alla definizione degli obiettivi e delle risorse necessarie della Scuola (Delibera 866/10 del Presidente dell’Istat del 24 novembre 2010; nota del Presidente SP/1273.2011 del 20 ottobre 2011). Nell’ambito del Comitato la sottoscritta ha proposto l’utilizzo di nuove tecnologie web di formazione quali il webinar e l’e-learning anche in modalità blended, ha delineato l’ambito di applicazione degli strumenti proposti.

**Componente del Gruppo di lavoro istituito ai fini del raggiungimento**

**degli obiettivi previsti dalla Direttiva biennale TRAD02** – Sviluppo di un sistema di diffusione di statistiche dell'Istat per regione sul sito [www.istat.it](http://www.istat.it) - della Direzione centrale per il Coordinamento degli Uffici regionali per l'anno 2009 (deliberazione n. 44/DPTS del 16 marzo 2009), allegata i copia). Ha contribuito alla riflessione sui contenuti delle pagine regionali con una proposta sull'indice tematico del settore "Popolazione".

**Componente Gruppo di lavoro per la progettazione e realizzazione del Piano di formazione agli organi di censimento del 6° Censimento generale dell'Agricoltura** (deliberazione DPTS n. 14 del 22 gennaio 2010). Nell'ambito delle attività del GdL la sottoscritta ha proposto innovazioni di prodotto e di processo nelle modalità di formazione degli organi di censimento attraverso l'adozione di strumenti web per la formazione a distanza. La proposta è stata dal GdL e dalla Direzione dei censimenti e si è proceduto alla costituzione di un GdL, coordinato dalla sottoscritta, per la realizzazione di un sistema di e-learning per la rete di rilevazione.

**Componente del Progetto Interregionale "Sistema informativo sulle professioni"** da aprile 2009 a dicembre 2010 (Deliberazione n. 57/DPTS del 7 aprile 2009). Le attività svolte nell'ambito del gruppo hanno portato alla stipula di una convenzione di interesse nazionale fra Istat, Isfol e Regione Basilicata per la realizzazione del sistema informativo sulle professioni. Nell'ambito di tale progetto ha assicurato il coordinato di tutte le attività necessarie per la stipula della convenzione e ha fornito il supporto tecnico-metodologico alla Regione per l'individuazione delle informazioni di interesse da condividere nell'ambito del progetto. Grazie a tale impegno la Basilicata è stata la prima regione in ordine di tempo ad aver aderito al progetto, che è stato presentato alla X Conferenza nazionale di statistica, Roma 2011.

**Componente dei Gruppi di corso per le iniziative formative verso gli Enti locali del Sistan promosse dall'Ufficio Regionale per la Basilicata** avente il compito di:

- Valutare le proposte didattiche per renderle rispondenti alle esigenze dell'utenza
- Favorire il dialogo tra le diverse strutture dell'Istituto coinvolte nell'iniziative formative
- Formulare proposte di docenza.

In tale veste ha **promosso, progettato e organizzato**, ai sensi del D.l.vo 322/89 corsi di formazione per il personale degli uffici comunali di statistica e per i componenti dei Gruppi di lavoro permanenti presso le Prefetture-Uffici Territoriali del Governo di Potenza e Matera.

**Componente del Comitato tecnico-scientifico dell'Osservatorio Regionale per il monitoraggio dei prezzi al consumo in Basilicata** (designata con nota del Presidente Istat n. 2501 dell'11 aprile), costituito con delibera n.1990 del 19/12/2006 della Giunta Regionale della Basilicata, ha apportato un significativo contributo all'analisi della dinamica inflazionistica in Basilicata attraverso la collaborazione alla redazione di note trimestrali e del Rapporto monografico "L'impatto dell'inflazione sulle famiglie lucane".

Ha promosso e curato la progettazione metodologica della **Rilevazione delle tariffe di fornitura del gas naturale alle imprese lucane** inserita nel Programma statistico nazionale 2011-2013 (codice IST-02510) E' responsabile scientifica del lavoro.

**Componente del Comitato tecnico–scientifico costituito nell’ambito della convenzione Istat-Ufficio regionale per la Basilicata, Regione Basilicata, Unioncamere Basilicata** (26 novembre 2008 repertorio DCSR n. 6 del 19 gennaio 2009) per la realizzazione dell’Annuario Statistico Regionale. Nell’ambito dei compiti del comitato la sottoscritta ha contribuito a:

- Definire i contenuti e le aree tematiche dell’Annuario Statistico Regionale
- Provvedere al monitoraggio delle fasi previste e concordate ed individuare le soluzioni appropriate per far fronte ad eventuali problemi
- Effettuare l’analisi e la valutazione dei dati raccolti
- Verificare la qualità e l’omogeneità metodologica dei dati che vengono inseriti nell’Annuario
- Definire i criteri per la realizzazione grafica della pubblicazione

**Componente della Commissione tecnica sedi Uffici regionali Basilicata e Campania (designazione con delibera Dir. Gen. N. 80 del 4/07/2007,** acquisite nel fascicolo) avente il compito di verificare la rispondenza delle offerte pervenute ai requisiti indicati nell’avviso di ricerca locali al fine di individuare la proposta più adeguata alle esigenze dell’Istituto (**nota prot. n. 4 del 31 ottobre 2007 del Presidente della Commissione** acquisita nel fascicolo personale).

**Componente Conferenza Permanente** istituita, ai sensi dell’art. 4 del DPR n° 287/2001, presso la Prefettura di Potenza quale massimo organo collegiale di supporto alle funzioni prefettizie di coordinamento delle attività statali in ambito provinciale; nell’ambito della Conferenza è stata condotta l’indagine sullo stato di digitalizzazione della Pubblica Amministrazione ed è stata realizzata un’indagine di monitoraggio sul grado di soddisfazione dei cittadini rispetto ai servizi resi sul territorio dalla Pubblica Amministrazione nell’ambito della qualità la sottoscritta ha fornito il supporto tecnico-metodologico per la predisposizione del modello di rilevazione e per l’analisi statistica dei dati.

**Componente Gruppo di coordinamento (atto di designazione, prot. n. 102 del 13 aprile 2010)** costituito nell’ambito della Convenzione “Iniziative di sviluppo dell’informazione statistica in Basilicata” (repertorio DCSR n. 33 del 24 marzo 2010). Nell’ambito delle attività del Gruppo ha

- Definito il programma operativo annuale
- Pianificato e monitorato la realizzazione del programma individuando le soluzioni adeguate al raggiungimento degli obiettivi
- Redatto la relazione annuale sull’attività svolta

**Componente Comitato DCCR e DCCV (Deliberazione DPTS n. 67 del 13 aprile 2007)** con il compito di:

- Programmazione, progettazione, implementazione e valutazione dei processi produttivi
- Sviluppare approfondimenti su temi di carattere progettuale o su problematiche che richiedono un esame specifico

**Componente Gruppo di lavoro** costituito per la predisposizione della versione bilingue della pubblicazione on-line “Ritratto delle Regioni italiane– anno 2003– Portrait of the Regions” (deliberazione n. 87/04/DPTS-DCCR

del 7 aprile 2004)

**Componente Nucleo progettuale integrato**, costituito con nota Prot. SDR n. 797/2008 del 13 giugno 2008, avente il compito di progettare gli elementi innovativi dell'intero impianto formativo per gli Enti del Sistema Statistico Nazionale e predisporre il primo "Piano strategico formativo per gli Enti Sistan". In particolare, la sottoscritta, nell'ambito di tale gruppo di lavoro si è occupata dell'individuazione delle iniziative formative a sostegno degli obiettivi strategici e organizzativi dell'Istat. Ha inoltre proposto una prima ipotesi dei protocolli di accesso ai corsi inseriti nel Piano formativo strategico.

**Componente Gruppo di Lavoro Permanente presso la Prefettura-Ufficio territoriale del Governo di Potenza** costituito ai sensi del D.L.vo 322/89 (designata con nota prot. n. 500 dell'8 agosto 2002, vedi decreto prefettizio prot. n. 4561/i/1° Sett. Sez.1).

**Membro interno del Gruppo di lavoro permanente previsto dallo Statuto dei circoli di qualità – Settore Conti Nazionali e territoriali; statistiche sui prezzi** (Deliberazione 147/DPTS del 30/09/10) Partecipa attivamente a tutte le riunioni del circolo per la discussione dei progetti da realizzare nel settore di interesse nel triennio di riferimento del PSN, nel rispetto dei principi di pertinenza, completezza e non eccedenza dell'informazione statistica. Ha proposto la realizzazione dell'indagine prototipale **Rilevazione delle tariffe di fornitura del gas naturale alle imprese lucane** (SDI codice IST-02510). come da scheda informativa inserita nel Programma Statistico Nazionale 2011-2013.

**Componente del Comitato scientifico** del rapporto di ricerca *Il mondo valoriale degli adolescenti lucani-Una ricerca azione nella scuola secondaria* realizzato dall'Ufficio Scolastico Regionale della Basilicata e dall'Università Roma Tre - Dipartimento di Scienze dell'Educazione in collaborazione con la sede Istat per la Basilicata.

**Componente del Gruppo di progetto "Educazione alla convivenza civile-studenti in strada" MIUR - Ufficio scolastico regionale** avente il compito di svolgere attività di formazione personale scolastico ed extra-scolastico in tema di sicurezza stradale e convivenza civile, attivare laboratori permanenti tematici per l'assunzione di corretti stili comportamentali in riferimento alla sicurezza stradale e alla convivenza civile, organizzare e realizzare presso ciascuna istituzione scolastica della Regione Basilicata corsi per il conseguimento del patentino, monitorare le iniziative svolte.

## **INCARICHI RICOPERTI PRESSO L'UNIVERSITA'**

### **ARRICCHIMENTO PROFESSIONALE (Art. 58 Comma 4 DEL CCNL)**

La sottoscritta, inoltre, ai sensi della normativa contrattuale sull'arricchimento professionale, ha ricoperto **incarichi di professore a contratto** in materia statistica. Nell'ambito di tali incarichi ha svolto **attività**

**di ricerca, di docenza, programmazione didattica, tutoraggio agli studenti. Ha partecipato ai Consigli di Facoltà e alle sedute della Commissioni istruttorie permanenti, è stata Presidente delle Commissioni di esame.**

Con riguardo all'attività di ricerca la sottoscritta, **nell'ambito della problematica del trattamento dei dati mancanti, ha proposto l'estensione dei metodi di stima non parametrica delle probabilità individuali di risposta**, proposti da Giommi, ai casi in cui l'informazione ausiliaria è di tipo qualitativo (mutabili ordinate) oppure è multidimensionale (variabili quantitative e qualitative).

Tale attività svolta si è rilevata di notevole interesse pratico considerato il ruolo strategico ricoperto dagli Uffici Territoriali (UU.TT.) nella crescita della cultura statistica, nell'attività di supporto tecnico e assistenza metodologica agli organi di rilevazione, nella vigilanza sulla qualità dei dati raccolti, nonché nella formazione degli Enti del Sistan.

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Date                                  | <b>Dal 2008 al 2011</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Lavoro o posizione ricoperti          | <b>Professore a contratto</b> dell'insegnamento di STATISTICA E ANALISI DI PROCESSO                                                                                                                                                                                                                                     |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | <b>Università degli Studi della Basilicata</b> , C. da Macchia Romana - Potenza                                                                                                                                                                                                                                         |
| Principali attività e responsabilità  | Nel corso degli anni accademici 2008/2009, 2009/2010, 2010/2011, la sottoscritta ha svolto <ul style="list-style-type: none"> <li>– Attività di docenza</li> <li>– Attività di programmazione didattica,</li> <li>– Tutoraggio agli studenti.</li> </ul> E' stata presidente della commissione degli esami di profitto. |

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Date                                  | <b>Dal 2005 al 2008</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Lavoro o posizione ricoperti          | <b>Professore a contratto</b> dell'insegnamento di LABORATORIO DI MATEMATICA 1                                                                                                                                                                                                                                         |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | <b>Università degli Studi della Basilicata</b> , C. da Macchia Romana - Potenza                                                                                                                                                                                                                                        |
| Principali attività e responsabilità  | Nel corso degli anni accademici 2005/2006, 2006/2007, 2007/2008, la sottoscritta ha svolto <ul style="list-style-type: none"> <li>– Attività di docenza</li> <li>– Attività di programmazione didattica,</li> <li>– Tutoraggio agli studenti.</li> </ul> E' stata presidente della commissione degli esami di profitto |

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Date                                  | <b>Dal 2001 al 2005</b>                                                                                                                                                                                                                                            |
| Lavoro o posizione ricoperti          | <b>Professore a contratto</b> dell'insegnamento di STATISTICA 2                                                                                                                                                                                                    |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | <b>Università degli Studi della Basilicata</b> , C. da Macchia Romana - Potenza                                                                                                                                                                                    |
| Principali attività e responsabilità  | Nel corso degli anni accademici 2001/2002, 2002/2003, 2003/2004, 2004/2005 la sottoscritta ha svolto <ul style="list-style-type: none"> <li>– Attività di docenza</li> <li>– Attività di programmazione didattica,</li> <li>– Tutoraggio agli studenti.</li> </ul> |

E' stata presidente della commissione degli esami di profitto

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Date                                  | <b>Dal 2000 al 2002</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Lavoro o posizione ricoperti          | <b>Professore a contratto dell'insegnamento di TEORIA DEI CAMPIONI</b>                                                                                                                                                                                                                                  |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | <b>Università degli Studi del Sannio, P.zza Guerazzi – Benevento</b>                                                                                                                                                                                                                                    |
| Principali attività e responsabilità  | Nel corso degli anni accademici 2000/2001, 2001/2002, la sottoscritta ha svolto <ul style="list-style-type: none"><li>– Attività di docenza</li><li>– Attività di programmazione didattica,</li><li>– Tutoraggio agli studenti.</li></ul> E' stata presidente della commissione degli esami di profitto |

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Date                                  | <b>Dal 1999 al 2002</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Lavoro o posizione ricoperti          | Professore a contratto dell'insegnamento di STATISTICA PER L'AMBIENTE                                                                                                                                                                                                                                             |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | <b>Università degli Studi del Sannio, P.zza Guerrazzi - Benevento</b>                                                                                                                                                                                                                                             |
| Principali attività e responsabilità  | Nel corso degli anni accademici 1999/2000, 2000/2001, 2001/2002 la sottoscritta ha svolto <ul style="list-style-type: none"><li>– Attività di docenza</li><li>– Attività di programmazione didattica,</li><li>– Tutoraggio agli studenti.</li></ul> E' stata presidente della commissione degli esami di profitto |

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Date                                  | <b>Dal 1998 al 1999</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Lavoro o posizione ricoperti          | Professore a contratto dell'insegnamento di STATISTICA                                                                                                                                                                                                                                     |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | <b>Università degli Studi del Sannio, P.zza Guerrazzi - Benevento</b>                                                                                                                                                                                                                      |
| Principali attività e responsabilità  | Nel corso dell'anno accademico 1998/1999 la sottoscritta ha svolto <ul style="list-style-type: none"><li>– Attività di docenza</li><li>– Attività di programmazione didattica,</li><li>– Tutoraggio agli studenti.</li></ul> E' stata presidente della commissione degli esami di profitto |

***Partecipazioni a Commissioni in ambito accademico*** **Dal 1998 al 2011**

**Partecipazioni a Commissioni in ambito accademico**

Componente della Commissione Istruttoria Permanente in Gestione Tecnica e Amministrativa in Agricoltura, Facoltà di Agraria, Università degli Studi della Basilicata (2001 - 2005)

Componente Consiglio del corso di D.U. in Economia e gestione dei servizi turistici, Università degli Studi del Sannio, a.a. 1998/99

Componente Consiglio della Facoltà di Economia, Università degli Studi del Sannio, a.a. 1998 2002

Componente Consiglio del corso di Laurea in Scienze Statistiche e Attuariali,

Università degli Studi del Sannio, (1999-2002)

Componente Commissione degli esami di profitto del corso di Statistica, D.U. in Economia e gestione dei servizi turistici, Facoltà di Economia, Università degli studi del Sannio, a.a. 1998/99

Componente Commissione degli esami di profitto del corso di Statistica per l'ambiente, Corso di Laurea Scienze Statistiche e Attuariali, Facoltà di Economia, Università degli studi del Sannio, a.a. 1998/99

Componente Commissione degli esami di profitto del corso di Statistica 2, Corso di Laurea specialistica in tecnologie agrarie, Facoltà di agraria, Università degli studi della Basilicata, a.a. 2004/2005

Componente Commissione degli esami di profitto del corso di Statistica 2, Corso di Laurea in Gestione Tecnica e amministrativa in agricoltura, Facoltà di agraria, Università degli studi della Basilicata, a.a. 2001-2004

Componente Commissione degli esami di profitto del corso di Laboratorio di Matematica 2, Corso di Laurea specialistica in tecnologie agrarie, Facoltà di agraria, Università degli studi della Basilicata, a.a. 2005/2006; 2006/2007; 2007/2008

Componente Commissione degli esami di profitto del corso di Statistica e analisi di processo, Corso di Laurea magistrale in Scienze e tecnologie agrarie, Facoltà di agraria, Università degli studi della Basilicata, a.a. 2008/2009; 2009/2010; 2010/2011

## **INCARICHI RICOPERTI PRESSO ALTRI ENTI E PRIVATI**

### **ARRICCHIMENTO PROFESSIONALE**

**(Art. 58 Comma 4 DEL CCNL)**

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Date                                  | <b>Gennaio 2005</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Lavoro o posizione ricoperti          | <b>DOCENTE di Statistica</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Ente di formazione E.L.D.A.I.F.P. – Via del Popolo, 4- 85100 Potenza                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Principali attività e responsabilità  | <p>Attività didattica su tematiche statistiche nel corso di formazione per i partecipanti al progetto “work experiences “Addetto al reperimento ed elaborazione dei dati socio-economici”</p> <p>Nell’attività di docenza sono stati affrontati i seguenti argomenti: Statistica descrittiva, rilevazione dirette e indirette, Il censimento e le indagini campionarie. Le principali indagini campionarie svolte dall’Istat.</p>                                                                           |
| Date                                  | <b>Gennaio 2005 – Marzo 2005</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Lavoro o posizione ricoperti          | <b>DOCENTE di statistica e normativa sul Sistan e sulla privacy</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Ente di formazione E.L.D.A.I.F.P. – Via del Popolo, 4- 85100 Potenza                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Principali attività e responsabilità  | <p>Attività didattica su tematiche normative e statistiche nel corso di formazione per i partecipanti al progetto “work experiences “Addetto alla ricerca e trattamento dei dati”. Nell’attività di docenza sono stati affrontati i seguenti argomenti:</p> <p>La statistica pubblica, Il Sistan: normativa e organizzazione, Normativa sulla tutela dei dati personali, Il Programma Statistico Nazionale, il Sistema Statistico europeo, Eurostat, Le fonti della Statistica ufficiale, La produzione</p> |

editoriale dell'Istat, elementi di statistica descrittiva e analisi territoriale.

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Date                                  | <b>Gennaio 2005 – Marzo 2006</b>                                                                                                                                                                                                                                               |
| Lavoro o posizione ricoperti          | <b>COMPONENTE COMMISSIONE DI CONCORSO</b> per il reclutamento di dirigenti scolastici per la scuola primaria e secondaria di primo grado e per la scuola secondaria superiore e per gli istituti educativi (g. u. n° 94/2004)                                                  |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | MIUR – Ufficio Scolastico Regionale per la Basilicata                                                                                                                                                                                                                          |
| Principali attività e responsabilità  | Valutazione dei Titoli, correzioni prove scritte, valutazione orali.<br><br>Nell'ambito delle attività della commissione la sottoscritta ha realizzato un applicativo per le attività gestionali della commissione (archivio dati candidati, predisposizione graduatorie, etc) |

## Capacità e competenze

Ha una ottima predisposizione a lavorare in gruppo con capacità di pianificazione, di coordinamento gestionale e di coinvolgimento delle risorse assegnate. E' in grado di organizzare autonomamente il lavoro, definendo priorità, rispettando le scadenze e raggiungendo gli obiettivi prefissati. Nel corso della propria esperienza professionale ha acquisito ottime capacità relazionali e di interlocuzione con i soggetti pubblici e privati, che hanno consentito di sviluppare "alleanze" e forme strutturate e continue di dialogo con il territorio. Ha buone competenze sui principali metodi statistici di analisi dei dati, sulle tecniche di campionamento e sul trattamento dei dati mancati.

La sottoscritta è stata sottoposta a valutazione nell'ambito del progetto "360 Feedback" promosso dalla Direzione Centrale per le Risorse Umane dell'Istat, ottenendo una valutazione elevata in tutte le dimensioni oggetto di valutazione e nella procedura di valutazione comparativa per il conferimento dell'incarico di responsabile degli Uffici Territoriali Istat ha riportato la seguente valutazione: «... aveva già dato prova di grande efficienza, dedizione e spinta innovativa ... ha mostrato di riconoscersi nel processo di modernizzazione intrapreso dall'Istituto e nel progetto di riassetto degli UU.TT. ... Ha, inoltre, confermato di possedere visione strategica, forte propensione all'innovazione e quella sensibilità ai profili gestionali e orientamento alle relazioni istituzionali ... così come la consapevolezza della rilevanza di far lavorare insieme e in maniera integrata gli uffici ... perfettamente adeguata all'incarico (Delibera DOP 397/2018 del 29 marzo 2018)

Altra (e)

Lingua (e)

| Autovalutazione       | Comprensione |                    |         |                    | Parlato           |                    |                  |                    | Scritto |                    |
|-----------------------|--------------|--------------------|---------|--------------------|-------------------|--------------------|------------------|--------------------|---------|--------------------|
| Livello Europeo       | Ascolto      |                    | Lettura |                    | Interazione Orale |                    | Produzione Orale |                    |         |                    |
| <b>Lingua Inglese</b> | B2           | Livello intermedio | B2      | Livello intermedio | B2                | Livello intermedio | B2               | Livello intermedio | B2      | Livello intermedio |

**Pubblicazioni**

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Titolo             | <i>Struttura e caratteristiche delle aziende agricole, una fotografia tutta italiana</i> , Rivista quadrimestrale, Edizione Scientifica Italiana, Vol. 1                                                                                                               |
| Data pubblicazione | 2020                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Titolo             | <i>Covid-19: Determinanti della diffusione del contagio</i> , Eyesreg – Giornale di Scienze Regionali, Vol. 10, n.6                                                                                                                                                    |
| Data pubblicazione | 2020                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Titolo             | <i>How to Measure the Touristic Competitiveness: A Mixed Mode Model Proposal</i> , Athens Journal of Tourism, Vol. 8, n.2                                                                                                                                              |
| Data pubblicazione | 2021                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Autori             | Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | <i>Indicatori socio-economici per la misurazione del benessere dei comuni</i>                                                                                                                                                                                          |
| Data pubblicazione | Eyesreg – Giornale di Scienze Regionali, Vol. 8, n. 2<br>2018                                                                                                                                                                                                          |
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Titolo             | <i>Indici compositi del benessere a livello comunale: il caso studio della Basilicata</i>                                                                                                                                                                              |
| Data pubblicazione | Atti della Conferenza annuale dell'Associazione Italiana per gli Studi sulla Qualità della Vita (AIQUAV). Fiesole (FI), 8-10 dicembre 2016<br>2017                                                                                                                     |
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Titolo             | <i>Indici compositi del benessere per i comuni della Basilicata</i>                                                                                                                                                                                                    |
| Data pubblicazione | Volume LXXI – N. 1 GENNAIO-MARZO 2017 – della Rivista Italiana di Economia, Demografia e Statistica<br><a href="http://www.sieds.it/listing/RePEc/journal/2017LXXI_N1rieds_sieds.pdf">http://www.sieds.it/listing/RePEc/journal/2017LXXI_N1rieds_sieds.pdf</a><br>2017 |
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Titolo             | <i>Indicatori compositi per la misurazione del benessere dei comuni: il caso studio della Basilicata</i> –Atti della XII Conferenza nazionale di Statistica                                                                                                            |
| Data pubblicazione | 2016                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Titolo             | <i>“La formazione on line (e.learning)”</i> in Atti del 9° Censimento generale dell'industria e dei servizi e Censimento delle istituzioni non profit. Sistema informatico integrato.                                                                                  |
| Data pubblicazione | <a href="http://www.istat.it/it/files/2016/02/Atti_CIS_Fascicolo_6.pdf">http://www.istat.it/it/files/2016/02/Atti_CIS_Fascicolo_6.pdf</a><br>2016                                                                                                                      |
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Titolo             | <i>Le coltivazioni legnose agrarie in Basilicata</i> , Risultati dell'indagine sulle principali coltivazioni legnose agrarie                                                                                                                                           |
| Data pubblicazione | 2015                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                               |
| Titolo             | <i>L'incidentalità nelle regioni d'Italia</i> . Anno 2013, §§ 3.2 e 3.3, <a href="http://www.istat.it/it/files/2015/03/INCIDENTALITA.pdf">http://www.istat.it/it/files/2015/03/INCIDENTALITA.pdf</a>                                              |
| Data pubblicazione | 2015                                                                                                                                                                                                                                              |
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                               |
| Titolo             | <i>Blended learning per il censimento permanente</i> ” Atti della Multiconferenza EMEMITALIA                                                                                                                                                      |
| Data pubblicazione | Settembre 2015                                                                                                                                                                                                                                    |
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                               |
| Titolo             | <i>Conti dei flussi di materia a livello di intera economia della regione Basilicata</i> ”, report allegato al “Documento di economia e finanza regionale della Regione Basilicata 2015-2017                                                      |
| Data pubblicazione | 2014                                                                                                                                                                                                                                              |
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                               |
| Titolo             | <i>Un piano nazionale di formazione continua per le reti di rilevazione istituzionali</i> in Atti della 28ma edizione del Convegno DIDAMATICA, Napoli, maggio 2014                                                                                |
| Data pubblicazione | Maggio 2014                                                                                                                                                                                                                                       |
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                               |
| Titolo             | <i>Scuoladistatistica-Lab: un laboratorio virtuale per l'apprendimento della statistica</i> in Atti della 28ma edizione del Convegno DIDAMATICA, Napoli, maggio 2014                                                                              |
| Data pubblicazione | 2014                                                                                                                                                                                                                                              |
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                               |
| Titolo             | <i>Un piano nazionale di formazione continua per le reti di rilevazione</i> ” in Atti del IX Convegno Nazionale della SIE-L. Roma 2013                                                                                                            |
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                               |
| Titolo             | <i>New strategies in census training</i> ”, in atti del SISVSP Workshop su “Enhancement and social responsibility of official statistics                                                                                                          |
| Data pubblicazione | 2011                                                                                                                                                                                                                                              |
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                               |
| Titolo             | <i>SiGeoS Basilicata</i> in atti del SISVSP Workshop su “Enhancement and social responsibility of official statistics                                                                                                                             |
| Data pubblicazione | 2011                                                                                                                                                                                                                                              |
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                               |
| Titolo             | Quality improvement of the administrative sources based official statistics:e-learning training tools for the road accidents and demographic surveys in atti del SISVSP Workshop su “Enhancement and social responsibility of official statistics |
| Data pubblicazione | 2011                                                                                                                                                                                                                                              |
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                               |
| Titolo             | L’e-learning per le reti di rilevazione: una nuova opportunità per la qualità e la responsabilità sociale della statistica ufficiale” in atti VIII Congresso della Società Italiana di e-Learning                                                 |
| Data pubblicazione | 2011                                                                                                                                                                                                                                              |
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                               |
| Titolo             | <i>SiGeoS Basilicata. Quando geografia e statistica si incontrano</i> . NewsStat                                                                                                                                                                  |

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Data pubblicazione | 2011                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Autori             | Antonella Bianchino Marcello D'Orazio                                                                                                                                                                                                                  |
| Titolo             | <i>L'indice di Shannon nel trattamento delle mancate risposte,</i><br>Atti Convegno SIS "Verso i Censimenti del 2000",                                                                                                                                 |
| Data pubblicazione | Anno 1999                                                                                                                                                                                                                                              |
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                                    |
| Titolo             | <i>Rapporto monografico su “L’impatto dell’inflazione sulle famiglie lucane</i>                                                                                                                                                                        |
| Data pubblicazione | Anno 2008                                                                                                                                                                                                                                              |
| Autori             | Antonella Bianchino, Salvatore Cariello, Gaetano Fazio, Massimiliano Gallo,<br>Maria Santorsa,                                                                                                                                                         |
| Titolo             | <i>I numeri della Basilicata – Primi risultati dei Censimenti 2001</i><br>La sottoscritta ha redatto i paragrafi 2.1, 2.2, 2.3                                                                                                                         |
| Data pubblicazione | Anno 2002                                                                                                                                                                                                                                              |
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                                    |
| Titolo             | <i>Il Patentino a scuola visto da: studenti, docenti e genitori, anno 2005</i><br>La sottoscritta ha redatto l’introduzione, le caratteristiche socio-demografiche<br>degli intervistati, il comportamento degli studenti in alcune situazioni tipiche |
| Data pubblicazione | Anno 2005                                                                                                                                                                                                                                              |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                    |
| Titolo             | La struttura produttiva della Regione Basilicata, (I primi dati del censimento<br>del 1996) Vol. 1 pp. 79-88<br>La sottoscritta ha redatto i paragrafi 1 e 2                                                                                           |
| Data pubblicazione | Anno 1999                                                                                                                                                                                                                                              |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                    |
| Titolo             | <i>Il concetto e la misura di Entropia nella disamina dei fenomeni</i> Annali della<br>Facoltà di Economia di Benevento, Vol. V                                                                                                                        |
| Data pubblicazione | Anno 1999                                                                                                                                                                                                                                              |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                    |
| Titolo             | <i>Entropia ed Economia Ambientale</i><br>Rassegna dell’Economia Lucana, Vol. 3, pp. 83-90                                                                                                                                                             |
| Data pubblicazione | Anno 1999                                                                                                                                                                                                                                              |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                    |
| Titolo             | <i>Paestum Turismo e risorse</i><br>Il Follaro Vol. 3, pp. 33-37                                                                                                                                                                                       |
| Data pubblicazione | Anno 1998                                                                                                                                                                                                                                              |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                    |
| Titolo             | <i>La Statistica Pubblica e il Sistan,</i><br>Amministrazione Italiana, Volume n. 12                                                                                                                                                                   |
| Data pubblicazione | Anno 2005                                                                                                                                                                                                                                              |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                    |
| Titolo             | <i>La diffusione dell’informazione statistica ufficiale</i><br>Amministrazione Italiana, Vol. n. 11                                                                                                                                                    |
| Data pubblicazione | Anno 2004                                                                                                                                                                                                                                              |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                    |

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Titolo             | <i>Le fonti della statistica ufficiale</i><br>Amministrazione Italiana, Vol. n. 9                                                                                                                                                                         |
| Data pubblicazione | Anno 2003                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | <i>Il programma Statistico Nazionale</i><br>Amministrazione Italiana, Vol. n. 12                                                                                                                                                                          |
| Data pubblicazione | Anno 2002                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | <i>La qualità dell'informazione statistica</i><br>Potenza: La Provincia, Anno 2, n. 4                                                                                                                                                                     |
| Data pubblicazione | Anno 2003                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | <i>Formazione in progress a Potenza</i><br>Giornale del Sistan n. 28                                                                                                                                                                                      |
| Data pubblicazione | Anno 2005                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | <i>Potenza: un percorso formativo</i><br>Giornale del Sistan n.28                                                                                                                                                                                         |
| Data pubblicazione | Anno 2005                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | L'e-learning per le reti di rilevazione: una nuova opportunità per la qualità e la responsabilità sociale della statistica ufficiale” in atti di SIEL 2011 - VIII Congresso della Società Italiana di e-Learning                                          |
| Data pubblicazione | Reggio Emilia, 2011                                                                                                                                                                                                                                       |
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | <i>New strategies in census training</i> , in atti del SISVSP Workshop su “Enhancement and social responsibility of official statistics”                                                                                                                  |
| Data pubblicazione | Roma, 2011                                                                                                                                                                                                                                                |
| Autori             | Antonella Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                                |
| Titolo             | <i>SiGeoS Basilicata</i> in atti del SISVSP Workshop su “Enhancement and social responsibility of official statistics                                                                                                                                     |
| Data pubblicazione | Roma 2011                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | <i>SiGeoS Basilicata</i> . Quando geografia e statistica si incontrano, NewsStat 2                                                                                                                                                                        |
| Data pubblicazione | Giugno 2011                                                                                                                                                                                                                                               |
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | <i>Quality improvement of the administrative sources based official statistics e-learning training tools for the road accidents and demographic surveys</i> in atti del SISVSP Workshop su “Enhancement and social responsibility of official statistics” |
| Data pubblicazione | Roma 2011                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | <i>Annuario Statistico Regionale 2009 Basilicata</i><br>La sottoscritta ha redatto i capitoli su “Conti economici Regionali”, “Lavoro”, “Famiglie e società”                                                                                              |
| Data pubblicazione | 2010                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Autori             | A. Bianchino et Al.                                                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | <i>Annuario Statistico Regionale 2010 Basilicata</i><br>La sottoscritta ha redatto i capitoli su “Conti economici Regionali”, “Lavoro”, “Famiglie e società”                                                                                              |
| Data pubblicazione | 2011                                                                                                                                                                                                                                                      |

## Lavori (note e relazioni tecniche)

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Autore             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Titolo             | <i>Programmazione dell'offerta formativa per la rete degli UUTT</i> , Documento presentato al Direttore del DIRM                                                                                                                                                                     |
| Data pubblicazione | Anno 2018                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Autore             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Titolo             | Proposta di Statistica sperimentale <i>Dati e indicatori comunali per analisi del benessere e per la programmazione</i>                                                                                                                                                              |
| Data pubblicazione | Anno 2018                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Autore             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Titolo             | Progetto <i>Misure di benessere e programmazione a livello comunale</i>                                                                                                                                                                                                              |
| Data pubblicazione | Anno 2017                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Autore             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Titolo             | <i>La formazione per il Sistema Statistico Nazionale</i>                                                                                                                                                                                                                             |
| Data pubblicazione | Anno 2015                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Autore             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Titolo             | <i>Un modello web-based di gestione dei processi formativi</i> , progetto di gestione informatizzata dei work flow delle attività formative a più livelli di utenza, documento realizzato nell'ambito dell'incarico di referente della DCCR per la formazione degli Uffici Regionali |
| Data pubblicazione | Anno 2009                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Autore             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Titolo             | <i>I numeri della Basilicata: I conti economici regionali, Il mercato del lavoro, La struttura produttiva, I numeri indici dei prezzi al consumo</i> , documento realizzato nell'ambito del Progetto massmedia                                                                       |
| Data pubblicazione | 29 Aprile 2008                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Autore             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Titolo             | <i>L'evoluzione turistica e demografica nel Comune di Capaccio- Paestum</i> , realizzato nell'ambito di un accordo di collaborazione con l'Ente Comune                                                                                                                               |
| Data pubblicazione | Anno 1998                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Autore             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Titolo             | <i>Il commercio con l'estero: Le fonti e i dati</i> , documento presentato al Seminario tenuto presso l'Università degli Studi di Foggia                                                                                                                                             |
| Data pubblicazione | 30 maggio 2007                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Autore             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Titolo             | <i>Tecniche di campionamento, materiale didattico di supporto per docenti e studenti</i> , realizzato nell'ambito della Convenzione tra Istat-Ufficio                                                                                                                                |

Regionale per la Basilicata e l'Istituto Magistrale sperimentale di Lagonegro relativa al Progetto "Saper fare domande"

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Data pubblicazione | Gennaio 2004                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Autore             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Titolo             | <i>Le indagini campionarie. Cenni ed esercitazioni sulle tecniche di campionamento.</i> Documento realizzato nell'ambito del Corso di formazione per il personale degli Uffici di Statistica dei comuni della provincia di Matera                                                                               |
| Data pubblicazione | Marzo 2007                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Autore             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Titolo             | <i>Il patentino a scuola - Relazione sui dati definitivi dell'indagine sui partecipanti al Progetto "Studenti in strada"</i> presentata al 1° Seminario Nazionale "Studenti in Strada: l'educazione stradale nella convivenza civile" Organizzato dal MIUR e dall'Ufficio Scolastico Regionale della Basilicata |
| Data pubblicazione | Matera 11 dicembre 2005                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Autore             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Titolo             | <i>Cenni di Tecniche di campionamento. Gli errori non campionari,</i> documento realizzato nell'ambito del Corso di formazione per gli Uffici Comunali di Statistica della provincia di Potenza e Matera                                                                                                        |
| Data pubblicazione | Gennaio – Marzo 2007                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Autore             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Titolo             | <i>Principali indagini Istat,</i> documento didattico di supporto per i partecipanti al progetto "Work experiences" Addetto alla Ricerca e trattamento dati                                                                                                                                                     |
| Data pubblicazione | Gennaio – Marzo 2005                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Autore             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Titolo             | <i>Introduzione alla statistica,</i> documento didattico di supporto per i partecipanti al progetto "Work experiences" Addetto alla Ricerca e trattamento dati                                                                                                                                                  |
| Data pubblicazione | Gennaio – Marzo 2005                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Autore             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Titolo             | <i>Statistica descrittiva,</i> documento didattico di supporto per i partecipanti al Progetto "Work experiences" Addetto alla Ricerca e trattamento dati                                                                                                                                                        |
| Data pubblicazione | Gennaio – Marzo 2005                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Autore             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Titolo             | <i>Principali rilevazioni in campo economico</i> documento didattico di supporto per i partecipanti al Progetto "Work experiences" Addetto alla Ricerca e trattamento dati                                                                                                                                      |
| Data pubblicazione | Gennaio – Marzo 2005                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Autore             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Titolo             | <i>Tutela della privacy e trattamento dei dati personali,</i> documento didattico di                                                                                                                                                                                                                            |

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | supporto per i partecipanti al Progetto “Work experiences” Addetto alla Ricerca e trattamento dati                                                                                                                                                               |
| Data pubblicazione | Gennaio – Marzo 2005                                                                                                                                                                                                                                             |
| Autore             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                              |
| Titolo             | <i>Il processo di produzione dei dati statistici</i> , Documento presentato al seminario tenuto nell’ambito del “Progetto scuola” presso il Liceo socio pedagogico                                                                                               |
| Data pubblicazione | 3 aprile 2007                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                              |
| Titolo             | <i>L’utilizzo dei dati censuari per la lettura del territorio: Il censimento dell’industria e dei servizi</i> Documento presentato al Corso di formazione per il personale degli Uffici di Statistica dei comuni della provincia di Matera                       |
| Data pubblicazione | Aprile 2004                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                              |
| Titolo             | <i>L’utilizzo dei dati censuari per la lettura del territorio: Il censimento dell’Agricoltura</i> , Documento presentato al Corso di formazione per il personale degli Uffici di Statistica dei comuni della provincia di Matera                                 |
| Data pubblicazione | Aprile 2004                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                              |
| Titolo             | <i>Il ruolo, l’attività e i dati prodotti dall’Istat e dal Sistema Statistico Nazionale</i> , Documento presentato al seminario tenuto nell’ambito del “Progetto scuola” presso il Liceo socio psicopedagogico “E. Gianturco                                     |
| Data pubblicazione | Potenza 20 aprile 2007                                                                                                                                                                                                                                           |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                              |
| Titolo             | <i>L’indagine campionaria</i> , documento realizzato nell’ambito del Corso di formazione per gli Uffici Comunali di Statistica della provincia di Potenza                                                                                                        |
| Data pubblicazione | Novembre 2006                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                              |
| Titolo             | <i>L’Indagine continua sulle Forze di lavoro</i> , Documento presentato al Seminario tenuto presso l’Università degli Studi di Salerno, Facoltà di Economia                                                                                                      |
| Data pubblicazione | 22 Novembre 2005                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                              |
| Titolo             | <i>L’informazione statistica territoriale: Fonti e strumenti per l’attività degli Uffici Comunali di statistica</i> , Documento realizzato nell’ambito del Corso di formazione per il personale degli Uffici di Statistica dei comuni della provincia di Potenza |
| Data pubblicazione | Febbraio 2003                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                              |
| Titolo             | <i>Giacimenti informativi a livello locale. Le principali indagini Istat che</i>                                                                                                                                                                                 |

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | <i>coinvolgono i Comuni</i> documento realizzato nell'ambito del Corso di formazione per il personale degli Uffici di Statistica dei comuni della provincia di Matera                                                                                                                                                    |
| Data pubblicazione | Ottobre 2002                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Titolo             | <i>La diffusione dell'informazione statistica territoriale</i> , Documento realizzato nell'ambito del Seminario di formazione per i componenti dei Gruppi di lavoro permanenti di Potenza e Matera                                                                                                                       |
| Data pubblicazione | Gennaio 2003                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Titolo             | <i>Presentazione e analisi dei dati</i> , Documento realizzato nell'ambito della Convenzione tra Istat-Ufficio Regionale per la Basilicata e l'Istituto Magistrale sperimentale di Lagonegro relativa al Progetto "Saper fare domande". Il documento è stato presentato al Seminario tenuto presso l'Istituto suindicato |
| Data pubblicazione | 20 maggio 2004                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Titolo             | <i>Indicatori statistici</i> , Documento realizzato nell'ambito del Corso di formazione per il personale degli Uffici di Statistica dei comuni della provincia di Potenza                                                                                                                                                |
| Data pubblicazione | Novembre 2004                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Titolo             | <i>I primi risultati dell'indagine di monitoraggio del Progetto "Studenti in strada"</i> , Documento presentato al Convegno dalla "Strada all'educazione dall'educazione alla strada"                                                                                                                                    |
| Data pubblicazione | Potenza, 27 maggio 2004                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Titolo             | <i>Serie e distribuzioni multiple, tabella a doppia entrata</i> , Documento presentato al Corso di formazione per il personale degli Uffici di Statistica dei comuni della provincia di Matera                                                                                                                           |
| Data pubblicazione | Gennaio 2000                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Titolo             | <i>Indici statistici di posizione e di variabilità</i> , Documento realizzato nell'ambito del Corso di formazione per il personale degli Uffici di Statistica dei comuni della provincia di Potenza                                                                                                                      |
| Data pubblicazione | Gennaio 2000                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Titolo             | <i>Numeri indici semplici e complessi; i principali numeri indici calcolati dall'Istat</i> Documento realizzato nell'ambito del Corso di formazione per il personale degli Uffici di Statistica dei comuni della provincia di Potenza                                                                                    |
| Data pubblicazione | Ottobre 2002                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Titolo             | <i>Indicatori sintetici basati sui rapporti statistici</i> , Documento realizzato nell'ambito del Corso di formazione per il personale degli Uffici di Statistica dei comuni della provincia di Matera                                                                                                    |
| Data pubblicazione | Ottobre 2002                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | <i>L'indagine statistica</i> , documento realizzato nell'ambito del corso di formazione per il personale degli uffici comunali di statistica della provincia di Potenza                                                                                                                                   |
| Data pubblicazione | Novembre 2006                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | <i>Serie e distribuzioni statistiche univariate; distribuzioni con frequenze relative</i> Documento realizzato nell'ambito del Corso di formazione per il personale degli Uffici di Statistica dei comuni della provincia di Potenza                                                                      |
| Data pubblicazione | Giugno 2002                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | <i>Le fonti della Statistica Ufficiale</i> Documento realizzato nell'ambito del Seminario tenuto al Corso di Teoria dell'Inferenza Statistica presso il C.d.L. in Scienze Statistiche e Attuariali Facoltà di Economia, Università degli Studi del Sannio, Benevento                                      |
| Data pubblicazione | 12 novembre 2002                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | <i>La qualità dell'informazione statistica</i> Documento presentato al Seminario tenuto nell'ambito del Corso di Teoria dell'Inferenza Statistica presso il C.d.L. in Scienze Statistiche e Attuariali Facoltà di Economia, Università degli Studi del Sannio Benevento                                   |
| Data pubblicazione | 17 gennaio 2003                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | <i>Conoscere il territorio attraverso la Statistica: Gli Indicatori Statistici</i> Documento realizzato nell'ambito del Corso di formazione per il personale degli Uffici di Statistica dei comuni della provincia di Matera                                                                              |
| Data pubblicazione | Aprile 2004                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | <i>L'indagine statistica</i> Documento presentato al Seminario presso l'Istituto Psico-pedagogico di Potenza                                                                                                                                                                                              |
| Data pubblicazione | 3 novembre 2003                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | <i>Il Campionamento</i> , Documento realizzato nell'ambito della Convenzione tra Istat-Ufficio Regionale per la Basilicata e l'Istituto Magistrale sperimentale di Lagonegro relativa al Progetto "Saper fare domande". Il documento è stato presentato al Seminario tenuto presso il suindicato Istituto |
| Data pubblicazione | 27 gennaio 2004                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                    |                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Titolo             | <i>La ricerca dei dati sul disagio giovanile</i> , documento presentato al seminario tenuto nell'ambito del "Progetto scuola" presso il Liceo socio-psicopedagogico                                                       |
| Data pubblicazione | Potenza 21 aprile 2008                                                                                                                                                                                                    |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | <i>Le Basi Territoriali</i> . Documento realizzato nell'ambito del Corso di formazione per il V Censimento dell'Agricoltura destinato ai coordinatori intercomunali                                                       |
| Data pubblicazione | Settembre 2000                                                                                                                                                                                                            |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | <i>V Censimento dell'Agricoltura. Aspetti tecnici e definitivi</i> . Documento realizzato nell'ambito del Corso di formazione per il V Censimento dell'Agricoltura destinato ai coordinatori intercomunali                |
| Data pubblicazione | Settembre 2000                                                                                                                                                                                                            |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | <i>Sviluppo del ruolo degli UU.RR nel processo di miglioramento della qualità delle statistiche demografiche</i> , documento realizzato nell'ambito della Direttiva TRAD01 della DCCR presentato ai dirigenti degli UU.RR |
| Data pubblicazione | 19 maggio 2008                                                                                                                                                                                                            |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | <i>Relazione attività svolta dall'Ufficio regionale Istat per la Basilicata anno 2007</i> , documento realizzato su incarico del dirigente l'Ufficio Regionale e presentato al direttore della DCCR                       |
| Data pubblicazione | 2007                                                                                                                                                                                                                      |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | <i>Relazione attività svolta dall'Ufficio regionale Istat per la Basilicata anno 2008</i> , documento realizzato su incarico del dirigente l'Ufficio Regionale e presentato al direttore della DCCR                       |
| Data pubblicazione | 2008                                                                                                                                                                                                                      |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | <i>Piano formativo della Direzione centrale coordinamento Uffici Regionali anno 2008</i> , documento realizzato nell'ambito dell'incarico di referente della DCCR per la formazione degli UU.RR                           |
| Data pubblicazione | 2008                                                                                                                                                                                                                      |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | <i>Piano formativo della Direzione centrale coordinamento Uffici Regionali anno 2009</i> , documento realizzato nell'ambito dell'incarico di referente della DCCR per la formazione degli UU.RR                           |
| Data pubblicazione | 2009                                                                                                                                                                                                                      |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                       |
| Titolo             | <i>Relazione sulla attività formativa svolta dagli Uffici Regionali nel 2008</i>                                                                                                                                          |

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | documento realizzato nell'ambito dell'incarico di referente della DCCR per la formazione degli Uffici Regionali                                                                                                                                                                   |
| Data pubblicazione | 2008                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Titolo             | <i>Formazione statistica per il gruppo di lavoro permanente</i> , Relazione sull'attività di formazione per i componenti dei Gruppi di lavoro permanenti Presso le Prefetture di Potenza e Matera                                                                                 |
| Data pubblicazione | gennaio- febbraio 2003                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Titolo             | <i>Piano formativo strategico Enti Sistan. Ipotesi di protocolli di accesso</i> , documento realizzato nell'ambito del Nucleo progettuale integrato istituito con nota del Dirigente del Servizio SDR n.797                                                                       |
| Data pubblicazione | 13 giugno 2008                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Titolo             | <i>Vi raccontiamo la Statistica</i> , Documento presentato al Convegno "Ho fatto il censimento", Potenza                                                                                                                                                                          |
| Data pubblicazione | 13 dicembre 2001                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Titolo             | <i>Comunicato stampa del Censimento Industria e Servizi</i> , Regione Basilicata, sito Istat ( <a href="http://www.istat.it">www.istat.it</a> )                                                                                                                                   |
| Data pubblicazione |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Titolo             | <i>Ordine e disordine di un sistema: Entropia ed applicazioni della sua misura</i> , Tesi di laurea, Università di Salerno                                                                                                                                                        |
| Data pubblicazione | 18 Luglio 1995                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Titolo             | <i>Stima non parametrica delle probabilità individuali di risposta nel trattamento dei dati mancanti</i> , Tesi di dottorato, Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti                                                                                                    |
| Data pubblicazione | 3 marzo 1999                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Titolo             | <i>Considerazioni critiche sulle mancate risposte nelle indagini tramite questionario</i> , Documento presentato al Seminario tenuto presso la Facoltà di Economia di Benevento, Corso di Laurea in Scienze Statistiche e Attuariali, Università degli Studi di Salerno Benevento |
| Data pubblicazione | 19 dicembre 1997                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Titolo             | <i>La Misura dell'entropia</i> , Documento presentato al Seminario tenuto presso l'Università degli Studi di Chieti, Pescara                                                                                                                                                      |
| Data pubblicazione | 9 luglio 1996                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                    |                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                        |
| Titolo             | <i>Relazione Tecnica su: “Monitoraggio delle tariffe di fornitura del gas naturale alle imprese lucane”</i> presentata al Comitato tecnico scientifico dell’Osservatorio regionale per il monitoraggio dei prezzi la consumo in Basilicata |
| Data pubblicazione | 2010                                                                                                                                                                                                                                       |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                        |
| Titolo             | <i>“La rilevazione delle tariffe di fornitura del gas naturale alle imprese lucane”</i> Nota metodologica e modello di rilevazione                                                                                                         |
| Data pubblicazione | 2010                                                                                                                                                                                                                                       |
| Autori             | Antonella Bianchino e Al.                                                                                                                                                                                                                  |
| Titolo             | <i>Documento di progetto per lo sviluppo di un sistema di prodotti e strumenti fruibili online tramite piattaforma dokeos destinato agli UCC, ai coordinatori comunali e ai rilevatori del 15° censimento generale della popolazione</i>   |
| Data pubblicazione | 2011                                                                                                                                                                                                                                       |
| Autori             | Antonella Bianchino e Al.                                                                                                                                                                                                                  |
| Titolo             | Poster scientifico <i>“6° censimento dell’agricoltura – Strumenti web per la formazione della rete”</i> presentato alla X Conferenza nazionale di Statistica                                                                               |
| Data pubblicazione | 2011                                                                                                                                                                                                                                       |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                        |
| Titolo             | <i>Programma operativo</i> redatto nell’ambito delle attività previste per la Convenzione “Iniziative di sviluppo dell’informazione statistica in Basilicata”, annualità 2010                                                              |
| Data pubblicazione | 2010                                                                                                                                                                                                                                       |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                        |
| Titolo             | <i>Programma operativo</i> redatto nell’ambito delle attività previste per la Convenzione “Iniziative di sviluppo dell’informazione statistica in Basilicata”, annualità 2011                                                              |
| Data pubblicazione | 2011                                                                                                                                                                                                                                       |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                        |
| Titolo             | <i>Relazione conclusiva</i> attività svolta Convenzione “Iniziative di sviluppo dell’informazione statistica in Basilicata”., annualità 2010                                                                                               |
| Data pubblicazione | 2010                                                                                                                                                                                                                                       |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                        |
| Titolo             | <i>Relazione conclusiva</i> attività svolta Convenzione “Iniziative di sviluppo dell’informazione statistica in Basilicata”., annualità 2011                                                                                               |
| Data pubblicazione | Anno 2011                                                                                                                                                                                                                                  |
| Autori             | Antonella Bianchino e Al.                                                                                                                                                                                                                  |
| Titolo             | <i>SiGeos Basilicata</i> , Relazione di presentazione alla X Conferenza Nazionale                                                                                                                                                          |

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | di statistica                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Data pubblicazione | 2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Autori             | Antonella Bianchino e Al.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Titolo             | Poster scientifico <i>Sistema geografico statistico Basilicata</i> , presentato alla X Conferenza Nazionale di Statistica                                                                                                                                                                                             |
| Data pubblicazione | 2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Titolo             | <i>SiGeoS Basilicata</i> : nuovi strumenti web di comunicazione e diffusione dell'informazione statistica, documento realizzato per la "Riunione sulla circolazione delle idee"                                                                                                                                       |
| Data pubblicazione | 2011                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Titolo             | Progetto per lo sviluppo di un " <i>Sistema integrato di servizi e prodotti a supporto della qualità della rilevazione degli incidenti stradali con lesioni alle persone</i> "                                                                                                                                        |
| Data pubblicazione | 2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Titolo             | <i>Strumenti di e-learning a supporto della qualità dell'indagine degli incidenti stradali</i> documento predisposto per la presentazione del progetto ai dirigenti gli uffici territoriali Istat                                                                                                                     |
| Data pubblicazione | 2011                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Titolo             | " <i>La rilevazione degli incidenti stradali: strategia formativa per gli organi intermedi di rilevazione</i> " realizzato nell'ambito Progetto per lo sviluppo di un " <i>Sistema integrato di servizi e prodotti a supporto della qualità della rilevazione degli incidenti stradali con lesioni alle persone</i> " |
| Data pubblicazione | 2011                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Titolo             | Relazione su "Censimento e popolazione: Aspetti sociali" presentata al Convegno "La Basilicata attraverso i censimenti", Potenza 5 dicembre 2011                                                                                                                                                                      |
| Data pubblicazione | 2011                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Titolo             | <i>Relazione su "SiGeoS Basilicata"</i> Workshop SISVSP su "Enhancement and social responsibility of official statistics". Roma, 2011                                                                                                                                                                                 |
| Data pubblicazione | 2011                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Autori             | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Titolo             | " <i>Il Webinar</i> " documento predisposto nell'ambito delle attività del Comitato di supporto al Progetto Scuola superiore di statistica e di analisi sociali ed economiche e pubblicato sul blog della Scuola, Marzo 2011                                                                                          |
| Data pubblicazione | 2011                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Autori                         | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Titolo                         | <i>“Progetti di formazione integrativa a distanza a supporto della qualità delle indagini”</i> documento predisposto nell’ambito delle attività del Comitato di supporto al Progetto Scuola superiore di statistica e di analisi sociali ed economiche e pubblicato sul blog della Scuola, Marzo 2011 |
| Data pubblicazione             | 2011                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Autori                         | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Titolo                         | <i>“Dalla “riunione di istruzione” all’ e-learning 2.0 - Un progetto di formazione continua “in rete per le reti” di rilevazione dell’Istat”,</i> documento realizzato nell’ambito del Progetto di formazione a distanza a supporto della qualità delle indagini campionarie sulle famiglie           |
| Data pubblicazione             | 2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Autori                         | Antonella Bianchino                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Titolo                         | Documento di progetto Portale del 6° Censimento generale dell’Agricoltura – Area formazione                                                                                                                                                                                                           |
| Data pubblicazione             | 2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Autori                         | Antonella Bianchino e Al.                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Titolo                         | <i>Dalla “riunione di istruzione” all’e-learning 2.0,</i> Un progetto di formazione a distanza a supporto della qualità delle indagini relazione di presentazione al Comitato di Innovazione dell’Istat                                                                                               |
| Data pubblicazione             | 2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Conoscenze informatiche</b> | <p>Livello: Informatica utente</p> <p>Sistemi operativi: Windows xp; Unix</p> <p>Pacchetti applicativi:Office 2010; EXP, S-Plus, MICRO TIME SERIES PROCESSOR, Dokeos, R</p>                                                                                                                           |

## **PRINCIPALI CORSI DI FORMAZIONE FREQUENTATI**

|                      |                                                           |
|----------------------|-----------------------------------------------------------|
| Tipo di corso        | <b>Sistema di programmazione operativa e monitoraggio</b> |
| Periodo di frequenza | <p>28 gennaio 2019</p> <p>1 ottobre 2019</p>              |

|                      |                                                                                              |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo di corso        | <b>Corso RUP</b>                                                                             |
| Periodo di frequenza | 11-12 giugno 2019                                                                            |
| Tipo di corso        | <b>I procedimenti disciplinari</b>                                                           |
| Periodo di frequenza | 19-20 settembre 2018                                                                         |
| Tipo di corso        | <b>Le competenze del formatore: teorie e tecniche</b>                                        |
| Periodo di frequenza | 20-22 giugno 2017                                                                            |
| Tipo di corso        | <b>Gestione delle iniziative sulla piattaforma PPMO</b>                                      |
| Periodo di frequenza | 7-8 febbraio 2017                                                                            |
| Tipo di corso        | <b>Corso di formazione manageriale per capi servizio: gestire i progetti nel cambiamento</b> |
| Periodo di frequenza | 3-4 ottobre 2016                                                                             |
| Tipo di corso        | <b>Public Speaking</b>                                                                       |
| Periodo di frequenza | 13 settembre 2016                                                                            |
| Tipo di corso        | <b>Introduzione ai sistemi informativi geografici</b>                                        |
| Periodo di frequenza | 15 – 17 novembre 2016                                                                        |
| Tipo di corso        | <b>La responsabilità dei preposti in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro</b>  |
| Periodo di frequenza | 7 luglio 2016                                                                                |
| Tipo di corso        | <b>Integrazione di fonti amministrative per l'analisi statistica territoriale</b>            |
| Periodo di frequenza | <b>7 – 9 marzo 2016</b>                                                                      |
| Tipo di corso        | <b>Metodi per la costruzione di indici sintetici</b>                                         |
| Periodo di frequenza | 4 – 6 novembre 2015<br>20 gennaio 2016                                                       |

|                      |                                                                                                             |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo di corso        | <b>Il processo di scrittura: acquisire un metodo</b>                                                        |
| Periodo di frequenza | 15-16 settembre 2015                                                                                        |
| Tipo di corso        | <b>Le procedure di audit e autovalutazione della qualità dei processi statistici</b>                        |
| Periodo di frequenza | 13 marzo 2015                                                                                               |
| Tipo di corso        | <b>Le peer review per il monitoraggio dell'applicazione del codice italiano delle statistiche ufficiali</b> |
| Periodo di frequenza | 12 giugno 2014                                                                                              |
| Tipo di corso        | <b>Le LIM e gli strumenti di webmeeting per migliorare la didattica Corso per relatori</b>                  |
| Periodo di frequenza | 27-28 maggio 2013                                                                                           |
| Tipo di corso        | <b>Adobe captivate per e.learning</b>                                                                       |
| Periodo di frequenza | 17 dicembre 2013; 6 febbraio 2014                                                                           |
| Tipo di corso        | <b>Elementi di analisi statistica con R, corso esterno</b>                                                  |
| Periodo di frequenza | 12 luglio 2013-12 maggio 2014                                                                               |
| Tipo di corso        | <b>Il monitoraggio dell'applicazione del codice italiano delle statistiche ufficiali</b>                    |
| Periodo di frequenza | 20 settembre 2012                                                                                           |
| Tipo di corso        | <b>Il redattore web del nuovo portale Sistan</b>                                                            |
| Periodo di frequenza | 25-26 settembre 2012                                                                                        |
| Tipo di corso        | <b>L'anagrafe della Popolazione e le statistiche demografiche</b>                                           |
| Periodo di frequenza | 19-20 maggio 2008                                                                                           |
| Tipo di corso        | <b>L'anagrafe della Popolazione e le statistiche demografiche</b>                                           |
| Periodo di frequenza | 10-12 giugno 2008                                                                                           |
| Tipo di corso        | <b>Rilevazione territoriale dei prezzi al consumo</b>                                                       |

|                      |                                                                                                        |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Periodo di frequenza | 18-19 settembre 2008                                                                                   |
| Tipo di corso        | <b>Preparazione degli “interpreti” Istat-Uffici regionali” nel Progetto censuario INFO/FOR</b>         |
| Periodo di frequenza | 18-19 settembre 2008                                                                                   |
| Tipo di corso        | <b>ACCESS 2000</b>                                                                                     |
| Periodo di frequenza | Ottobre 2004                                                                                           |
| Tipo di corso        | <b>La Riforma del Titolo V della parte II della Costituzione</b>                                       |
| Periodo di frequenza | 29 gennaio 2007                                                                                        |
| Tipo di corso        | <b>La potestà legislativa esclusiva dello Stato in materia di coordinamento informatico statistico</b> |
| Periodo di frequenza | 3 luglio 2008                                                                                          |
| Tipo di corso        | <b>Strumenti e prospettive per il Sistan: Il codice in materia di protezione dei dati personali</b>    |
| Periodo di frequenza | 30 – 31 marzo 2005                                                                                     |
| Tipo di corso        | <b>Formazione docenti Istat</b>                                                                        |
| Periodo di frequenza | 22 – 23 febbraio – 23 Marzo 2007                                                                       |
| Tipo di corso        | <b>Power point</b>                                                                                     |
| Periodo di frequenza | Dicembre 2004                                                                                          |
| Tipo di corso        | <b>Analisi statistica territoriale</b>                                                                 |
| Periodo di frequenza | 6 – 9 Ottobre 2003                                                                                     |
| Tipo di corso        | <b>Lingua inglese</b>                                                                                  |
| Durata               | 32 ore                                                                                                 |
| Periodo di frequenza | Maggio – giugno 2008                                                                                   |
| Tipo di corso        | <b>Il Sistan, Asia, Censimento intermedio industria e servizi</b>                                      |
| Periodo di frequenza | 16- 17 marzo 1998                                                                                      |
| Tipo di corso        | <b>Censimento Intermedio Industria e Servizi Fase Long-Form</b>                                        |

|                      |                                                                           |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Periodo di frequenza | 15-16 marzo 1999                                                          |
| Tipo di corso        | <b>Formazione formatori per il V Censimento Generale dell'Agricoltura</b> |
| Periodo di frequenza | 17-21 luglio 2000                                                         |
| Tipo di corso        | <b>Formazione formatori per il V Censimento generale dell'Agricoltura</b> |
| Periodo di frequenza | 5-6 settembre 2000                                                        |

La sottoscritta 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.

Potenza, 28 giugno 2021

Firma

Allega copia fotostatica leggibile fronte-retro non autenticata di un documento d'identità in corso di validità

OMISSIS