

**Curriculum Vitae****Informazioni personali**

Nome / Cognome Alessandro Faramondi  
Indirizzo OMISSIS  
Telefono OMISSIS Cellulare: OMISSIS  
Fax  
E-mail [faramond@istat.it](mailto:faramond@istat.it)

Cittadinanza Italiana

Data di nascita OMISSIS

Sesso M

**Istruzione e formazione<sup>1</sup>**

Date Marzo 2018 – Giugno 2018

Titolo della qualifica rilasciata Corso di perfezionamento “ Team building, creatività e risoluzione dei problemi – I° livello”

Principali tematiche/competenze professionali possedute Il corso mira ad attivare le competenze manageriali per favorire i processi di integrazione ed organizzazione tra diverse funzioni e ruoli, con tecniche di team building e problem solving

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione LUISS BUSINESS SCHOOL, Roma

Date Settembre 1984 – Luglio 1993

Titolo della qualifica rilasciata **Laurea in Scienze Statistiche Demografiche (110 e lode/110)**

<sup>1</sup> Laurea, specializzazione, abilitazione professionale

Principali tematiche/competenze professionali possedute  
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione  
Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Tesi in statistica metodologica  
Titolo della tesi: Un nuovo approccio metodologico ai modelli di struttura latente e di analisi fattoriale – Relatore Prof. Renato Coppi  
Università di Roma “La Sapienza”  
**Dottore in Scienze Statistiche Demografiche**

**Corsi di formazione**

**Presso Istituti internazionali**

Tipo di corso: *Training on profiling* c/o Eurostat – Parigi e Lussemburgo  
Durata: 40 ore  
Periodo di frequenza: 2014 – 2015

Tipo di corso: Training of European Statisticians, *National account in practice* c/o CBS (Centraal Bureau voor de Statistiek), Statistics Netherland, Division of Macro-economic Statistics and Dissemination, Den Haag – Netherland.  
Durata: 10 giornate  
Periodo di frequenza: 30 ottobre – 10 novembre 2006

Tipo di corso: Training of European Statisticians, *Use of auxiliary information in Sampling Survey* c/o INSEE (Institut National de la Statistiques et des Etudes Economiques) - PARIS  
Durata: 4 giornate  
Periodo di frequenza: 20/2 – 23/2 2001

**Presso ISTAT**

Tipo di corso: *Analisi economico-contabile del bilancio delle imprese industriali e commerciali*  
Durata: 4 giornata  
Periodo di frequenza: 19-20-24-25 settembre 2007

Tipo di corso: *Fondamenti di LINUX per statistici*  
Durata: 1 giornata  
Periodo di frequenza: 07/07/05

Tipo di corso: *Indagine Forze di Lavoro*  
Durata: 1 giornata  
Periodo di frequenza: 22/11/04

Tipo di corso: *Use of auxiliary information for economic variables estimation*  
c/o ISTAT

Durata: 1 giornata

Periodo di frequenza: 07/10/04

Tipo di corso: *Multivariate statistical methods in ambiente SAS* c/o ISTAT

Durata: 4 giornate

Periodo di frequenza: giugno 2004

Tipo di corso: *Record linkage methodology*, c/o ISTAT

Durata: 5 giornate

Periodo di frequenza: 13/01/03 al 17/01/03

Tipo di corsi: *SAS avanzato*, c/o ISTAT

Durata: 2 giornate

Periodo di frequenza: 28/10/ - 29/10/2002

Tipo di corsi: *Il trattamento delle mancate risposte*, c/o ISTAT

Durata: 1 giornata

Periodo di frequenza: 10/01/02

Tipo di corso: *Sensitivity Analysis* c/o ISTAT

Durata: 1 giornata

Periodo di frequenza: anno 2001

#### **Presso altri Istituti nazionali**

Tipo di corso: *Analisi longitudinale su collettivi statistici* c/o FORMSTAT

Durata: 4 giornate

Periodo di frequenza: 30/06/03 al 03/07/03

Tipo di corso: *Analisi delle serie storiche* c/o FORMSTAT

Durata: 5 giornate

Periodo di frequenza: 07/04/03 al 11/04/03

Tipo di corsi: *Modelli Econometrici Uniequazionali*, c/o FORMSTAT

Durata: 2 giornate

Periodo di frequenza: 08/10/01 al 9/10/01

Tipo di corsi: *ACCESS avanzato*, c/o Auselda

Durata: 7 giornate

Periodo di frequenza: 19/02/01 al 6/04/01

Tipo di corso: *SAS Base* c/o FORMSTAT

Durata: 5 giornate

Periodo di frequenza: anno 2000

Tipo di corso: *Le politiche di sviluppo locale* c/o Formez, per personale laureato della Pubblica Amministrazione

Durata: 2 giornate

Periodo di frequenza: 29-30 novembre 1999

Tipo di corso: *"Monitoraggio e valutazione" - I risultati dell'esperienza 1994/1999 e le ipotesi di proposta dei Fondi 2000/2006 - c/o Formez, per personale laureato della Pubblica Amministrazione addetto al monitoraggio e alla valutazione*

Durata: 4 giornate

Periodo di frequenza: 25-26 marzo e 29-30 marzo 1999

#### **corsi di lingua**

Tipo di corso: Training specialistico per i dipendenti ISTAT

Durata: 24 ore

Periodo di frequenza: aprile-maggio 2008

Tipo di corso: lingua inglese per i dipendenti ISTAT, tenuto da "Easy life"

Durata: 24 ore

Periodo di frequenza: settembre-dicembre 2007

Tipo di corso: lingua inglese per i dipendenti ISTAT, tenuto da "Easy life"

Durata: 24 ore

Periodo di frequenza: settembre-dicembre 2006

Tipo di corso: lingua inglese per i dipendenti ISTAT, tenuto da "Easy life"

Durata: 60 ore

Periodo di frequenza: anno accademico 2005-2006

Tipo di corso: lingua inglese per i dipendenti ISTAT, tenuto dalla scuola "InLingua"

Durata: 60 ore

Periodo di frequenza: anno accademico 2002-2003

Tipo di corso: Lingua inglese per i dipendenti ISTAT, tenuto dalla scuola "InLingua"

Durata: 60 ore

Periodo di frequenza: anno accademico 2001-2002

Tipo di corso: Lingua inglese c/o Trinity School (documentazione presentata in precedenti concorsi)"

Durata: 50 ore

Periodo di frequenza: anno accademico 2000-2001

Valutazione finale: 4° livello Trinity College (Londra) con punteggio di 86/100

## Esperienza professionale

Date Dal 1 dicembre 1999 ad oggi (presso Istat)

Lavoro o posizione ricoperti

Dal 1 dicembre 1999 fino al 30 settembre 2000 con contratto a termine nell'ambito del progetto "Sistemi informativi per le politiche territoriali" (delibera n. 1419/P, del 15 ottobre 1999).

Dal 2 ottobre 2000 al 31 dicembre 2008 assunto con contratto a tempo indeterminato nel profilo di ricercatore nell'area della metodologia statistica (delibera n. 918.P del 20 settembre 2000)

Dal 1 gennaio 2009 Primo ricercatore nell'area della statistica economica (delibera n. 645/PER del 19.10.20112)

Principali attività e responsabilità

### A. Incarichi di dirigenza e responsabilità di strutture o progetti

**Dirigente, dal 22 giugno 2017, del Servizio "Statistiche strutturali sulle imprese, istituzioni pubbliche e non-profit"** (persone coordinate circa 70), nell'ambito della Direzione centrale per le statistiche economiche (delibera n. 22 DIPS del 19 giugno 2017)

#### Principali attività svolte

La nomina a Dirigente nell'ambito della Direzione Centrale Statistiche Economiche (DCSE) del Servizio "Statistiche strutturali sulle imprese, istituzioni pubbliche e non-profit" (SEC), matura all'interno di un percorso professionale presso l'Istat di quasi venti anni, durante il quale ho avuto occasione di accrescere ed affinare non solo le mie competenze e conoscenze tecniche e scientifiche, prima nel settore della Contabilità Nazionale e poi nel settore delle statistiche sulle unità economiche, ma anche di assumere progressivamente ruoli di maggiore responsabilità nel coordinamento tecnico di progetti e linee di attività di rilevante importanza per la produzione statistica ufficiale e per l'analisi dei dati.

Il Servizio SEC presenta una struttura organizzativa dei processi e delle attività piuttosto articolata, avendo al suo interno rilevazioni campionarie, registri tematici estesi (FRAME SBS e FRAME SBS Territoriale), attività censuarie, attività connesse alla gestione di fonti amministrative e attività progettuali. In molti casi si tratta di attività fortemente integrate in cui le rilevazioni vengono utilizzate per reperire informazioni non disponibili da fonte amministrativa. E' il caso delle rilevazioni sul Sistema dei conti delle imprese a supporto del Frame SBS o delle rilevazioni sulle istituzioni pubbliche e non profit per l'implementazione dei Censimenti permanenti. Importanti anche le attività del Servizio dedicate a particolari ambiti tematici, come le rilevazioni sulla ricerca e sviluppo o sull'innovazione tecnologica oppure la formazione continua nelle imprese. Rilevante l'impegno del servizio in particolari segmenti di unità, come le imprese a controllo estero, oppure le rilevazioni sui dati finanziari degli enti locali. Per finire il servizio SEC è stato arricchito sotto la mia direzione con importanti linee di attività dal forte contenuto innovativo. A tale proposito è stata implementata una linea progettuale che prevede l'integrazione tra dati d'indagine e registri. In particolare nel 2019 è stata realizzata la prima statistica sperimentale che integra i dati della rilevazione sulla digitalizzazione delle imprese (Rilevazione ICT imprese) con i dati del

registro esteso delle variabili economiche (FRAME SBS), colmando un importante gap informativo. Il quadro completo delle iniziative del servizio in PPMO è il seguente:

- Censimento permanente delle istituzioni non profit;
- Censimento permanente delle istituzioni pubbliche;
- Censimento permanente sulle imprese: Rilevazione multiscopo sulle imprese
- Ampliamento del Frame SBS (Registro esteso delle unità locali "Frame SBS Terr", Registro esteso dei gruppi d'impresa "Frame SBS ENT");
- Bilanci consuntivi degli Enti locali;
- Bilanci degli enti previdenziali, delle camere di commercio, di regioni e province autonome e analisi delle principali fonti per l'implementazione del nuovo sistema contabile della PA;
- Rilevazione sulle piccole e medie imprese e sull'esercizio di arti e professioni (PMI);
- Realizzazione di statistiche su ricerca e sviluppo nei settori non market;
- Rilevazione campionaria di controllo della copertura di ASIA, di aggiornamento delle unità locali (IULGI) e di completamento dei registri satellite
- Rilevazione di Informazioni, Dati e Documenti necessari alla Classificazione di Unità Economiche nei settori istituzionali stabiliti dal Sistema Europeo dei Conti 2010 (SEC 2010) (RIDDCUE)
- Rilevazione sul sistema dei conti delle imprese (SCI)
- Sistema di indagini sulle tecnologie dell'informazione e della comunicazione (ICT imprese e PA);
- Sistema integrato di stime sui risultati economici delle imprese (Registro esteso sulle imprese "Frame SBS");
- Sviluppo di un sistema integrato di statistiche strutturali sulle Istituzioni Pubbliche (Registro esteso della PA "Frame PA");
- Ricerca e innovazione nelle imprese (RS imprese);
- Rilevazioni sulle attività delle imprese appartenenti a gruppi e sui flussi intra-gruppo delle business lines localizzate in Italia (FATS e indagini flussi intra-gruppo)
- Integrazione registri con altre indagini per la produzione di indicatori complessi

Nel corso del 2017-2019 in qualità di Responsabile del Servizio SEC ho curato le seguenti attività:

1. realizzazione delle indagini strutturali (FATS, CVTS, ICT, CIS, R&S, Conti delle imprese (SCI, PMI, RFI), Finanza pubblica, RIDDCUE, ecc.),
2. realizzazione del Registro esteso dei conti economici delle imprese (Frame SBS), per la stima delle principali variabili economiche in accordo al regolamento UE 295/2008, per gli anni 2015, 2016 e 2017
3. Censimento permanente delle Istituzioni non profit: integrazione dei dati di fonte amministrativa e da indagine, supera la logica dei censimenti decennali e mira a produrre con cadenza annuale le informazioni di carattere strutturale e con cadenza triennale approfondimenti tematici

Nel corso del 2017 e 2018 ho coordinato le attività di validazione e diffusione dei dati del primo censimento permanente (anno di riferimento 2015). La diffusione dei dati è avvenuta in Aula Magna Istat il 20 dicembre 2017. In tale occasione sono stato autore della presentazione sul quadro generale del non profit in Italia. Oltre al sottoscritto hanno preso parte al convegno il Presidente dell'Istat, il Vice Ministro del Ministero del Lavoro con delega al terzo settore, il Capo Dipartimento e il Direttore della DCSE.

Nel corso del 2019 ho coordinato la progettazione del II° Censimento permanente delle Istituzioni non profit. In particolare sono state definite di concerto con i principali *stakeholders* le nuove tematiche con conseguente realizzazione del questionario. Nel corso dell'evento di avvio della seconda edizione (Aula Magna, Istat, 21 maggio 2019 – Riunione CUIS/Esperti di settore) ho presentato l'intervento: “ Divari di conoscenza e misurazione di fenomeni emergenti: la progettazione dei nuovi contenuti informativi”.

Al momento sono allo studio soluzioni per la definizione della rete e del piano di campionamento, di concerto con i colleghi della Direzione Centrale della Raccolta Dati e della Direzione delle Metodologie (DCME). È stata inoltre predisposta una prima bozza del Piano Generale del Censimento (PGC) che rappresenta il documento ufficiale.

4. Censimento delle Istituzioni Pubbliche: nel corso del 2017 e 2018 ho coordinato le fasi di validazione e diffusione dei dati del primo censimento permanente delle Istituzioni pubbliche (anno di riferimento 2015). Nel 2018 data la biennalità della rilevazione, ho coordinato la progettazione ed implementazione della seconda edizione del Censimento Permanente delle Istituzioni Pubbliche e delle relative unità locali. L'avvio della rilevazione è avvenuto ad aprile 2018. Per la progettazione del nuovo impianto censuario è stato istituito un Comitato “Grandi Enti”. La rilevazione, terminata a ottobre 2018, è entrata nella fase di validazione dei dati. Fase che ho coordinato di concerto con i colleghi della direzione Metodologica. I primi dati definitivi saranno diffusi in un evento, previsto per il mese di dicembre 2019. Al momento sto coordinando l'avvio della terza edizione del Censimento, previsto ad aprile 2020.
5. Censimento Imprese: ho coordinato, di concerto con i dirigenti delle altre direzioni coinvolte (metodologie e raccolta dati) tutte le fasi della rilevazione del primo censimento permanente sulle imprese, avviata a maggio 2019 e conclusa a settembre 2019. La progettazione ha riguardato la definizione delle caratteristiche della popolazione, la dimensione del campione, la definizione della rete, nonché le tematiche da trattare e quindi il questionario, che a seconda della tipologia dell'impresa è stato formulato in due versioni, short e long a seconda della complessità organizzativa delle unità rispondenti. Inoltre è stata definita una cabina di regia in fase di conduzione per monitorare il tasso di risposta ed intervenire con attività di ricontatto qualora necessario. Al momento sono incaricato di coordinare l'organizzazione del processo di validazione e diffusione dei dati, nell'ambito del quale sono coinvolti i colleghi della Direzione economica, della Direzione metodologica e del servizio studi a staff del Dipartimento di produzione dei dati (DIPS), oltre che i colleghi degli uffici territoriali.

6. Nel 2017 e 2018 è stato realizzato il primo prototipo di Registro esteso delle istituzioni pubbliche (Frame PA), in grado di consentire la misurazione sistematica, a cadenza annuale, della struttura e della dimensione della Pubblica Amministrazione.
7. Progettazione, sviluppo e realizzazione del **Nuovo Registro esteso** dei conti economici a livello di unità locale "**Frame SBS Territoriale**". È stato realizzato sotto la mia direzione, per la prima volta, il registro esteso delle principali variabili economiche a livello territoriale fine (per indirizzo delle unità locali). Per tale realizzazione è stato utilizzato l'approccio del reddito per la stima del valore aggiunto, superando così gli storici problemi connessi all'approccio produzione.  
La presentazione e diffusione dei dati è avvenuta il 13 giugno nel "Convegno Istat " *FRAME TERRITORIALE SBS: Una innovazione radicale nella rappresentazione e nell'analisi delle attività produttive sul territorio*. In tale occasione ho presentato "**Il Frame territoriale SBS nel sistema dei registri e sue potenzialità**", Palazzo Merulana – Sala Attico. Via Merulana, 121, Roma, 13 giugno 2018  
Il registro consente di avere informazioni economiche a livello di unità locale (compreso il valore aggiunto) e quindi la stima a livello sub-comunale e l'analisi territoriale della produttività e della redditività. La realizzazione del Frame SBS Terr ha consentito di incrementare in modo significativo l'offerta di dati ed indicatori in un quadro di piena armonizzazione delle statistiche prodotte, mettendo a sistema l'integrazione su base territoriale delle fonti amministrative e delle diverse indagini. Finalizzato alla riduzione dell'output gap dell'Istituto tramite la produzione a regime di indicatori territoriali sui conti economici delle imprese secondo un approccio register based, ha richiesto la progettazione tecnica condivisa con i principali stakeholder interni, DCCN (Direzione centrale di contabilità Nazionale) e DCAT (Direzione centrale per le statistiche ambientali e trritoriali), nonché l'attivazione di una sperimentazione che ha incluso anche rapporti diretti con imprese multinazionali al fine di verificare la fattibilità di ampliare il questionario della rilevazione IULGI a supporto delle nuove stime territoriali prodotte.

8. Progettazione, realizzazione e sviluppo del **Nuovo Registro esteso** dei conti economici a livello di Business Lines dei gruppi d'impresa "**Frame SBS Ent**". Questa linea di attività chiesta espressamente da Action Plan europeo al fine di garantire il raggiungimento entro il 2019 della piena compliance al Regolamento 696/93 sulle unità statistiche nell'area delle statistiche economiche, altrimenti sanzionabile tramite procedura di infrazione europea.

Il nuovo paradigma prevede che le imprese non coincidono più con le singole unità legali, bensì con la più piccola combinazione di unità giuridiche appartenenti allo stesso gruppo.

L'attività ha previsto di riprogettare e implementare l'intera filiera di produzione del sistema delle indagini sui conti economici delle imprese al fine di garantire l'output richiesto a livello europeo ed ampliare la rilevanza ed accuratezza dei dati diffusi a livello nazionale. Il progetto, che coinvolge personale SEC (per quanto concerne la riprogettazione del FRAME) e SEA (per la riprogettazione di ASIA), ha un profondo impatto sui processi di produzione interni a DCSE tramite l'adozione di differenti modalità di integrazione dei dati tra archivi, fonti amministrative e rilevazione dirette sulle imprese.

La realizzazione del progetto ha previsto la rimodulazione delle indagini esistenti, nonché la definizione di una nuova indagine (Rilevazione sui flussi intra-gruppo - RFI) e lo sviluppo di un algoritmo complesso per il calcolo automatico, nel caso di gruppi di media e piccola dimensione

A giugno 2019 sono stati realizzati e inviati ad Eurostat, per la prima volta, i dati SBS (Structural Business Statistics) secondo la nuova definizione d'impresa, portando in tal modo l'Italia, ad essere uno dei primi paesi dell'UE pienamente compliant con la normativa comunitario in tema di Business Statistics. Nel corso degli anni ho ricoperto in tale ambito i seguenti ruoli:

8.1 Responsabile, da luglio 2014 a dicembre 2015, del progetto Eurostat (Improvement of national business registers and testing of European profiling" (*Grant Agreement n. 111722014001*);

8.2 Responsabile, da ottobre 2015 a maggio 2017, del Topic 2 (Aims at automatically treating the simple EG in SBS and implementing the chosen method of automatic consolidation), del progetto Eurostat ("Steps towards implementing the definition of statistical units for business statistics: Delineation of statistical units" (*Grant Agreement n. 1117220150012015481*))

8.3 Responsabile progetto strategico in PMO UE Action Plan SBS - **Produzione di statistiche sui conti economici delle imprese secondo nuovi criteri di misurazione** (descritto di seguito);

8.4 Responsabile tecnico-scientifico per la "produzione del Frame SBS ENT (*ordine di servizio n. .125 del 14.08.2018, relativo al progetto europeo "Action Plan SBS"*)).

9. Coordinamento delle azioni 6.1 (Definire una metodologia di classificazione delle aree tematiche della Strategia di Specializzazione Intelligente Nazionale e delle aree di specializzazioni delle S3 regionali, che tenga conto sia delle attività economiche sia delle tecnologie) e 6.2 (Quantificare e aggiornare il set di indicatori statistici a supporto della Strategia Nazionale di Specializzazione intelligente (SNSI)) del progetto **“Informazione statistica territoriale e settoriale per le politiche di coesione 2014-2020”** a valere sul Programma Operativo Nazionale **“Governance e Capacità Istituzionale 2014-2020”** dell’Agenzia di Coesione Territoriale
10. Referente Istat per la definizione dell’accordo quadro Istat-CISIS, per il coinvolgimento delle Regioni quali organi intermedi nella realizzazione delle indagini sull’economia della conoscenza (Rilevazione sulle tecnologie dell’informazione e della comunicazione, Rilevazione sull’innovazione nelle imprese, Rilevazioni sulla Ricerca e sviluppo). La bozza di accordo è stata sottoposta al consiglio direttivo del CISIS e alla dirigenza Istat.
11. Gestione della gara per l’affidamento diretto del servizio di fornitura dei bilanci di esercizio delle imprese (con obbligo di deposito) secondo gli standard internazionali IAS/IFRS.
12. Referente scientifico della statistica sperimentale approvata a settembre 2019 **“Integrazione tra dati economici e indagini campionarie: imprese classificate per utilizzo di ICT e indicatori economici”**. La metodologia adottata garantisce la piena coerenza dei dati campionari con i registri estesi nell’ambito delle rilevazioni tematiche con una forte presenza di variabili qualitative, in quanto i pesi vengono ricalcolati sulla base del registro.

#### Sintesi dei risultati conseguiti

Pieno rispetto dei Regolamenti statistici Comunitari e della tempistica definita dalla programmazione operativa per tutte le iniziative del servizio. Riorganizzazione del Servizio, con particolare riguardo alla ridefinizione dei processi di produzione secondo un approccio register based. Facendo leva sulle nuove modalità di articolazione delle attività di produzione per linee di attività e di utilizzo trasversale del personale. Piena continuità alle attività previste dai censimenti permanenti, sia in termini di diffusione dei risultati tramite convegni a livello nazionale che progettazione delle nuove edizioni delle rilevazioni. Introduzione di alcune rilevanti innovazioni di processo e di prodotto (i principali risultati sono stati **Frame Territoriale e Action Plan SBS**), tra cui si segnalano la riduzione dei tempi di pubblicazione e l’incremento della qualità per le stime sulla R&S in Italia, la progettazione del prototipo del Frame PA, l’integrazione dell’output sulla base dei report annuali ed anche tramite l’attivo supporto ai rapporti tematici dell’Istat: Rapporto competitività e Rapporto sulla conoscenza e Rapporto Territoriale (del quale sono coordinatore del capitolo economico). Piena collaborazione e raccordo attivo con le altre strutture dell’Istituto con particolare riguardo alle direzioni per il supporto tecnico che hanno consentito di realizzare, oltre all’introduzione di importanti innovazioni, un sostanziale aggiornamento dei sistemi di rilevazione delle statistiche strutturali, come ad esempio la riduzione del carico statistico, nonché il sistematico ed ampio incremento dei tassi di risposta.

Presidio dell'attività internazionale, tramite la partecipazione attiva a gruppi di lavoro tecnici e convegni internazionali (vedi elenco a seguire)

Da aprile 2016 a giugno 2017 responsabile di due progetti di particolare rilevanza strategica per l'Istituto:

1. **Responsabile progetto strategico denominato in PPMO "UE Action Plan SBS - Produzione di statistiche sui conti economici delle imprese secondo nuovi criteri di misurazione (persone coordinate 8)"**

L'attività prevedeva di riprogettare e implementare l'intera filiera di produzione del sistema delle indagini sui conti economici delle imprese al fine di realizzare il nuovo Registro esteso delle variabili economiche a livello d'impresa. Il tutto garantendo l'output richiesto a livello europeo secondo il quale l'impresa è definita come la più piccola combinazione di unità giuridiche del medesimo gruppo che fruisce d'un certo grado di autonomia decisionale. Il progetto, ha coinvolto personale SEC (per quanto concerne la riprogettazione del FRAME) e SEA (per la riprogettazione di ASIA), per un totale di 8 persone.

Questo cambiamento di paradigma impatta in modo significativo sull'osservazione del sistema produttivo, determinando una riduzione del numero d'impresе, un aumento della dimensione media delle stesse e la riduzione di alcuni aggregati economici, per effetto del consolidamento dei flussi intra-gruppo.

Le principali attività svolte e i risultati conseguiti sono:

1. Definizione dell'algoritmo automatico per la delimitazione dei gruppi con due o tre unità legali;
2. Trattamento dei flussi intra-gruppo dei gruppi con due o tre unità legali, delle principali variabili economiche per la definizione del "nuovo" FRAME ENT;
3. Sviluppo dell'algoritmo iterativo per la delimitazione dei gruppi con più di tre unità legali;
4. Sviluppo delle metodologie per il trattamento delle variabili SBS, additive e non, nei gruppi complessi con più di tre unità legali
5. ;Progettazione rilevazione per l' identificazione delle business line e per la stima dei flussi intra-gruppo;
6. Definizione di una nuova strategia di rilevazione delle indagini sui conti economici delle imprese ( PMI e SCI),

**2. Responsabile progetto in PPMO "ID 706 - UE Ampliamento degli indicatori territoriali e progettazione di basi micro coerenti con il quadro delle statistiche comunitarie (persone coordinate 6)**

Il progetto istituito presso la DCSE, prevede di sviluppare il primo Registro esteso delle principali variabili economiche a livello di unità locale, incrementando in modo significativo l'offerta di dati ed indicatori, in un quadro di piena armonizzazione delle statistiche prodotte.

Il progetto risponde alla duplice esigenza di adeguare la produzione di statistiche territoriali sulle unità economiche alla normativa Nazionale (cfr. PSN) e Comunitaria (cfr. Regolamenti UE) nonché a specifiche richieste di stakeholder nazionali ed internazionali.

Il progetto prevedeva lo sviluppo di basi dati micro in un quadro di piena integrazione e convergenza al sistema FRAME-SBS, coerentemente con la produzione di statistiche sulle unità economiche.

Nella prima fase del progetto è stata sviluppata la metodologia per il calcolo del valore aggiunto a livello micro (singola unità locale), integrato e armonizzato all'interno del FRAME-SBS. Coerentemente con quanto proposto dal Manual on regional accounts methods, (Eurostat 2013), è stato seguito l'approccio dei redditi (income approach). In tal modo, attraverso la redistribuzione delle componenti del valore aggiunto a livello di unità locale è stato possibile fornire una stima del valore aggiunto micro, coerentemente con l'impianto del FRAME-SBS.

Altro ambito che è stato preso in considerazione per migliorare la qualità del registro di base (ASIA Unità locali) è quello della riprogettazione dell'indagine IULGI, fondamentale per acquisire informazioni mirate, atte a definire in modo più accurato le caratteristiche tipologiche delle unità locali.

In particolare sono stati definiti dei nuovi quesiti nel questionario inviato alla fine del 2017, riguardanti l'intensità degli investimenti e la tipologia delle funzioni svolte.

Il risultato dell'attività è stato la realizzazione del primo prototipo del Registro esteso delle principali variabili economiche a livello di unità locale (Frame SBS Territoriale), prototipo che sarà la base per lo sviluppo nel 2018 del definitivo Registro esteso delle variabili economiche territoriali.

**Dal 1 maggio 2013 al 30 aprile 2016 Responsabile dell'Unità operativa "Statistiche sui risultati economici delle medie-grandi imprese (Delibera n. 18/05/DICS), nell'ambito del Servizio "Servizio statistiche strutturali sulle imprese e le istituzioni", della Direzione Centrale delle Statistiche Economiche Strutturali sulle imprese e le istituzioni, del commercio con l'estero e dei prezzi al consumo (persone coordinate 7).**

### **Principali attività:**

**Attività 1** - Rilevazione annuale sulle imprese con oltre 100 addetti, riguardante le principali variabili del Regolamento SBS e funzionali alla redazione del conto risorse e impieghi della contabilità nazionale. Sono rilevate circa 300 variabili, che vanno dal conto economico, per la stima del valore aggiunto, allo stato patrimoniale, quindi agli addetti e relativi costi, gli investimenti e le informazioni economiche territoriali. La rilevazione di tipo censuario, ha cadenza annuale.

**Attività 2** - Implementazione della "nuova" definizione di impresa, vista come combinazione di unità legali, legate da rapporti di natura finanziarie e/o economica all'interno della struttura di gruppo, in base a quanto previsto dal Regolamento del Consiglio Europeo 696/93.

### **Azioni realizzate e risultati conseguiti:**

**Attività 1** - L'indagine è stata sottoposta ad una profonda azione di ristrutturazione e reingegnerizzazione, che ha interessato il processo, il prodotto e la tempistica.

Il primo intervento messo in campo ha riguardato la motivazione del personale, dinamizzando le routine lavorative. All'interno di compiti e ruoli ridefiniti, ho cercato di facilitare gli scambi di conoscenze e, nelle prerogative di ognuno, di aumentare l'autonomia. Ho favorito l'integrazione e la collaborazione tra risorse di diverse UO, ottimizzando la gestione delle attività trasversali. Particolarmente importante, la collaborazione avviata con i colleghi dell'indagine sulle piccole e medie imprese, per la fase di raccolta e revisione dei dati. Dal 2014, i revisori di PMI, ultimate le loro attività, partecipano alle attività dell'indagine SCI. Questo ha consentito un maggior numero di controlli e allo stesso tempo più accurati. Sono state riviste le fasi del processo, codificando i vari passaggi, prevedendo procedure standardizzate, chiare e replicabili.

Sono state definite nuove applicazioni finalizzate ad una più diretta gestione dei dati, sia in fase di importazione che di esportazione.

Sono stati intensificati i controlli puntuali, attraverso un confronto con tutte le fonti amministrative disponibili. A tale proposito, è stato realizzato un DB integrato, da fonte bilanci e fonte IRAP, che contiene i dati delle sole imprese che nei due DB presentano valori di conto economico simili. Tale DB, che possiede elevati margini di affidabilità, consente di individuare le imprese rispondenti che presentano effettivamente errori nella risposta. Tale attività, di check è entrata a regime nel 2014.

A partire dal 2014, in collaborazione con i colleghi della Direzione centrale di contabilità nazionale, sono stati definiti programmi di controllo e correzione automatici su variabili particolarmente rilevanti, che impattano sulla stima dei margini di commercio parametro, quest'ultimo, fortemente critico nel sistema dei conti nazionali

Potenziamento delle relazioni dirette con i rispondenti. Tale ambito, fondamentale per la buona riuscita dell'indagine, è stato interessato da attività di contatto diretto attraverso un programma di visite alle imprese di maggiori dimensioni. Tali incontri hanno consentito di aumentare il livello di disponibilità delle imprese, sensibilizzate a fornire risposte più accurate. Il tasso di risposta è passato dal 50% a quasi il 70%, nel 2015 e 2016.

Nel 2015 è stata messa a punto una nuova metodologia di stima per le variabili inerenti il costo del personale nel caso di lavoratori atipici.

Nel 2015 è stato avviato un programma per la revisione del metodo del donatore per l'imputazione delle mancate risposte, sfruttando l'informazione longitudinale e, quando possibile, ricostruire la struttura dell'impresa non rispondente con le informazioni degli anni precedenti.

Per quanto concerne la tempistica, la diffusione dei dati definitivi è stata anticipata a giugno, eliminando la modalità della doppia versione (provvisoria a giugno e definitiva a novembre).

**Attività 2** -A partire dal prototipo di algoritmo per il trattamento delle nuove Unità statistiche sviluppato da Istat in collaborazione con INSEE (Grants 2013 No 06111.2013.002- 2013.193 e No 06111.2013.002-2013.194), ho progettato e realizzato il nuovo metodo per il trattamento delle unità ancillari, che si basa sulla relazione esistente tra ricavi e costi delle Unità legali del gruppo di imprese. Tale metodo, è stato riconosciuto da Eurostat come un avanzamento importante nel trattamento delle unità ancillari, nel caso dell'automatic profiling. Il metodo è stato presentato in più occasioni, in consessi Internazionali, su richiesta di Eurostat.

**Dal 14 novembre 2008 al 8 aprile 2013, nell'ambito della Direzione Centrale di Contabilità Nazionale, Responsabile dell'Unità Operativa "Produzione e valore aggiunto dell'industria in senso stretto, coordinamento e sintesi dei conti territoriali" (Delibera n. 135/08/DPTS-DCCN, persone coordinate 4).**

#### **Principali attività**

**Conto risorse e impieghi** - Stima annuale della produzione e del valore aggiunto della trasformazione industriale e del settore energetico a livello nazionale regionale e provinciale; Stima in quantità, valore, volume e bilanciamento degli impieghi intermedi e finali dei prodotti energetici per funzione di consumo;

**Conti economici territoriali** Coordinamento delle conti economici territoriali della Contabilità Nazionale (conti regionali e provinciali, valore aggiunto dei Sistemi locali del lavoro

#### **Azioni realizzate e risultati conseguiti:**

**Conto risorse e impieghi** - Per la realizzazione del conto risorse e impieghi del Conto Economico annuale della Contabilità Nazionale, inserito istituzionalmente nell'ambito dei lavori per la *Relazione Generale sulla*

*Situazione Economica del Paese*, in qualità di responsabile dell'Unità OBS/B, ho coordinato le attività di stima dal lato offerta, per branca di attività economica, di produzione e valore aggiunto della trasformazione industriale e sia lato offerta sia dal lato domanda la stima degli aggregati economici dell'energia (stima che viene effettuata sia per branca di prodotto, sia per branca di attività economica).

Sotto la mia direzione sono state effettuate le stime per gli anni 2004-2012. Le stime sono pubblicate dall'Istat all'indirizzo <http://www.istat.it/conti/nazionali/>. In particolare, le stime relative al valore aggiunto a prezzi correnti sono pubblicate nelle tavole 18 (al costo dei fattori), 21 (prezzi al produttore) e 24 (a prezzi base). Le stime della Produzione sono riportate nelle tavole 9 (al costo dei fattori), 12 (prezzi al produttore) e 15 (a prezzi base).

**Conti economici territoriali** - La costruzione delle stime a livello territoriale è un'attività trasversale che coinvolge tutte le strutture della Direzione Centrale di Contabilità Nazionale. Il personale coinvolto nelle stime territoriali ammonta circa a quaranta unità fra ricercatori e tecnici (complessivamente la Direzione di Contabilità Nazionale si compone di circa cento unità). In tale ambito ho avuto la responsabilità di coordinare l'attività di tutte le Unità Operative coinvolte. Inoltre ho avuto la responsabilità diretta della stima di "Produzione e valore aggiunto dell'industria in senso stretto a livello regionale e del solo valore aggiunto a livello provinciale e per Sistema locale del lavoro. Tutte le informazioni relative ai conti regionali sono disponibili sulle pagine web dell'Istat. I dati sono diffusi separatamente a livello di NUTS-2, NUTS-3 e per Sistema locale del lavoro. I dati sono riportati su tavole EXCEL. Oltre ai dati vi è un comunicato stampa in cui sono presentati i principali risultati economici. Inoltre viene presentata una nota metodologica per illustrare le fonti ed i metodi, ed eventuali innovazioni rispetto alla edizione precedente.

Oltre le attività correnti vi sono state diverse attività straordinarie. La principale ha riguardato il benchmark 2011. **Benchmark 2011** – Nel 2009-2011 ho partecipato alla revisione generale dei conti economici (anno di riferimento 2008), per il passaggio all'Ateco 2007. In particolare nel 2009 ha avuto luogo una prima fase di sperimentazione delle procedure di analisi e stima dei dati di impresa in Ateco 2007, e quindi nel 2010 e 2011 sono stati prodotti i dati per le nuove stime di CN. La sperimentazione è stata condotta sui dati 2006, utilizzando la doppia classificazione – Ateco 2002 e Ateco 2007. Le procedure per il passaggio al nuovo sistema di classificazione sono state definitivamente ultimate nel corso del 2010 e i dati per le stime di branca e la costruzione delle matrici *supply* e *use* rilasciati il 30 ottobre 2011. In tale contesto, ho curato in particolare: **A.** La nuova stima degli aggregati a prezzi correnti dell'industria in senso stretto lato offerta del conto risorse e impegni; **B.** la revisione del sistema dei prezzi dei prodotti energetici; **C.** la ricostruzione delle serie storiche a prezzi correnti degli aggregati che compongono il conto risorse e impieghi lato offerta; **D.** la nuova stima e la ricostruzione della serie storica dei conti territoriali (regionali e provinciali), nonché la definizione della nuova classificazione per branca di attività economica a livello regionale, passando dal vecchio sistema a 30 branche al nuovo a 44 branche

**Dal 12 dicembre 2006 al 13 novembre 2008 nell'ambito della Direzione Centrale di Contabilità Nazionale, Responsabile dell'Unità Operativa "Produzione e valore aggiunto dell'industria in senso stretto" (Delibera n. 171/06/DPTS-DCCN, persone coordinate 5)**

**Conto risorse e impieghi** - Stima annuale della produzione e del valore aggiunto della trasformazione industriale e del settore energetico; Stima in quantità, valore, volume e bilanciamento degli impieghi intermedi e finali dei prodotti energetici per funzione di consumo;

**Conti economici territoriali** - Stima annuale della produzione e del valore aggiunto della trasformazione industriale e del settore energetico a livello regionale e provinciale; valore aggiunto dei Sistemi locali del lavoro.

**Dal 30 aprile 2004 al 11 dicembre 2006, Direzione Centrale di Contabilità Nazionale, Incarico di Coordinare lo sviluppo delle metodologie per il miglioramento qualitativo dei dati d'indagine delle imprese e degli archivi amministrativi, utilizzati nelle stime degli aggregati di branca del settore market dei conti nazionali e territoriali, (lettera d'incarico Prot. 587/04 DCCN).**

Questa attività, è stata finalizzata prevalentemente alla Revisione generale dei conti economici nazionali, con anno base il 2000. Le linee di attività sviluppate dal sottoscritto ed i risultati conseguiti hanno riguardato prevalentemente le innovazioni introdotte nel trattamento dei dati delle imprese fino a 99 addetti, e la definizione ed implementazione di un nuovo metodo per la rivalutazione del valore aggiunto a seguito di dichiarazione errata da parte dei rispondenti. Di seguito i principali risultati conseguiti:

1. definizione di un nuovo stimatore per i valori medi per addetto degli aggregati economici e delle voci elementari desunte dai questionari di indagine; in particolare, è stato introdotto un metodo di stima indiretto della famiglia degli stimatori per piccoli domini, al fine di sfruttare al meglio l'informazione campionaria, non solo del dominio oggetto di stima, ma dell'indagine nel suo complesso. A tale proposito sono stati prodotti molteplici documenti/articoli, sia interni, sia a convegni e seminari sia su riviste scientifiche. In particolare:

Faramondi A., Foschi F., Puggioni A. (2006) *Le innovazioni introdotte nel trattamento dei dati di impresa per le stime di contabilità nazionale*, atti del Convegno "La revisione generale dei conti nazionali del 2005", Istat, 21-22 giugno 2006

2. definizione di un nuovo modello per la rivalutazione del valore aggiunto delle piccole e medie imprese, a causa della sotto-dichiarazione dei rispondenti (noto come "metodo Franz"). Anche in questo caso sono stati prodotti diversi documenti ed articoli
3. fr. Faramondi A. (2004), *Analisi degli "Indipendenti"*, nella procedura di rivalutazione "FRANZ", relazione tecnica;  
Faramondi A., Puggioni A. (2004), *Attribuzione della rivalutazione del*

valore aggiunto a fatturato e costi, rapporto di ricerca;

Faramondi A., Puggioni A. (2004), Alcune evidenze empiriche sul metodo Franz applicato all'indagine PMI, rapporto di ricerca;

Faramondi A., Puggioni A. (2004), Il metodo di rivalutazione del valore aggiunto delle imprese per dichiarazione non corretta dei ricavi o dei costi, Relazione finale del "Gruppo di lavoro Istat avente l'obiettivo di verificare l'eshaustività della stima del PIL";

Faramondi A., Pascarella C., Puggioni A. (2007) Piccole e medie imprese: le innovazioni nei metodi di calcolo dei principali aggregati economici di Contabilità Nazionale, Rivista di statistica ufficiale.

**Dal 30 aprile 2004 al 11 dicembre 2006, Direzione Centrale di Contabilità Nazionale, Incarico di Coordinare, l'azione A2 (lettera d'incarico Prot. 587/04 DCCN), del progetto "Informazione statistica territoriale e settoriale per le politiche strutturali 2001-2008", convenzione con il Ministero del Tesoro, del Bilancio e della Programmazione Economica a valere sul PON "Assistenza tecnica e azioni di sistema 2000-2006 – Misura 1.3 . .**

Stima dei principali parametri a livello di sistema locale del lavoro: "Occupati residenti e persone in cerca di occupazione a livello di sistema locale"

Stima del Valore aggiunto per Sistema locale del lavoro

In qualità di referente (dal 18 luglio 2001 – attestazione attività Prot. 1066/06 DCCN) e poi di coordinatore (dal 30 aprile 04 – lettera d'incarico Prot. 587/04 DPTS-DCCN) dell'Azione A2.1 "Occupati residenti e persone in cerca di occupazione a livello di sistema locale" e dell'Azione A2.2 "Valore aggiunto per Sistema locale del lavoro", del Progetto "Informazione statistica territoriale e settoriale per le politiche strutturali 2001-2008", ho curato sia le fasi di studio e sperimentazione dei metodi di stima, sia le fasi di produzione annuale dei dati, sia la realizzazione delle Statistiche in breve (cfr. Note e Statistiche in breve). In particolare, per quanto concerne la produzione, si è trattato di stimare una prima serie storica (dal 1998 per l'Azione A2.1 e dal 1996 per l'Azione A2.2) e quindi provvedere all'aggiornamento con cadenza annuale. Entro il mese di giugno di ogni anno per l'Azione A2.1 (con un ritardo di (t+18)) ed entro il mese di marzo di ogni anno per l'Azione A2.2 (con un ritardo di (t+27)).

In occasione della Sesta Conferenza Nazionale di Statistica, nella sessione "Conoscenza del territorio e attività di policy", presieduta dal Dott. F.Barca (Roma, 7 novembre 2002), ho presentato il contributo "*Le nuove stime di aggregati socio-economici per i sistemi locali del lavoro*" in cui veniva illustrata, **per la prima volta**, sia la fase di studio e sperimentazione, sia la metodologia di stima, sia l'analisi dei risultati.

Dal 18 luglio 2001 al 29 aprile 2004, Direzione Centrale Contabilità Nazionale, Referente metodologie, stime del valore aggiunto per sistema locale del lavoro (attestazione attività Prot. 1066/05/DCCN), nell'ambito del progetto "informazione statistica territoriale e settoriale per le politiche strutturali 2001-2008", riguardante la convenzione con il Ministero del Tesoro, del Bilancio e della Programmazione Economica a valere sul PON "Assistenza tecnica e azioni di sistema 2000-2006 – Misura 1.3.

E' stata realizzata la prima stima Istat per sistema locale del lavoro del "valore aggiunto". Tali stime, hanno rappresentato un avanzamento significativo nel panorama della statistica ufficiale a livello territoriale, essendo la prima volta che l'Istat pubblicava stime del valore aggiunto ad un dettaglio inferiore alle Province.

## **B. Incarichi di coordinamento in ambito nazionale di gruppi di lavoro/task force**

1. Membro dal 09/09/2019 del Comitato d'indirizzo del Progetto *Register based Analytics Framework* dell'Istat (RAF) (DOP/942/2019), nonché Coordinatore del WP1 – Area tecnologica e tematica relativa ai registri delle imprese e delle aziende agricole (persone del WP1, 17 appartenenti a 4 Direzioni Centrali). Finalità del WP1 è di valorizzare il potenziale informativo per le componenti relative al FRAME SBS e al FRAME Territoriale, valutando anche l'integrazione con fonti o classificazioni esterne in ambito Sistan e non Sistan sulla base dei requisiti di copertura, completezza e qualità dei dati includendo, in prospettiva, anche il Farm Register e il Farm register esteso.
2. Coordinatore del Circolo di Qualità (PSN 2017-2019 aggiornamento 2019) "Pubblica amministrazione e Istituzioni Non profit private"
3. Incarico di coordinamento dell'Action Plan SBS con cui l'Istat si impegna ad implementare entro il 2019 un nuovo sistema di rilevazione e misurazione per le statistiche strutturali sulle imprese. (Prot. n. 194/16 DCSE)
4. Incarico di coordinamento della progettazione e implementazione del "Frame SBS Territoriale", all'interno del processo di ampliamento del sistema di indicatori territoriali prodotti dalla Direzione Centrale per le statistiche economiche (Prot. n. 195/16 DCSE)
5. Coordinatore, dal 12 giugno 2014 al 30 giugno 2015, della Task Force: "Aspetti metodologici – revisione delle metodologie per la rilevazione sul Sistema dei conti delle imprese in ottica FRAME", composta da 18 componenti (Frame SBS - Delibera N. 52/14/ DGEN). Attività svolte: segmentazione dimensionale del campo di osservazione ai fini delle diverse strategie di trattamento dei dati; pieno utilizzo della fonte bilanci e IRAP; armonizzazione definizione e concetti, individuazioni di errori e dati anomali, imputazione mancate risposte totali e parziali, introduzione di soluzioni metodologiche innovative in un'ottica longitudinale, in particolare nelle fasi di editing e di imputazione.



6. Referente dal 11 giugno 2011 al 30 aprile 2013, "Conti economici regionali"(Delibera n. 47/12/ DGEN), secondo una tempistica ed un dettaglio anticipati rispetto alla normativa europea; fornitura di specifiche aggregazioni territoriali dei principali aggregati (espressi in valori concatenati) dei conti economici regionali. Tale attività era prevista nell'ambito del progetto "Informazione statistica territoriale e settoriale per le politiche strutturali 2010-2015".

Coordinatore da aprile 2011 a dicembre 2012, del Gruppo di lavoro "nuovi Conti Regionali per gli anni 2007-2009" (Delibera n. 81/11/DPTS-DCCN), avente il compito di realizzare i nuovi conti, in conformità con l'introduzione della NACE Rev.2 e coerenti con le nuove stime dei Conti Nazionali e di procedere alla ricostruzione delle serie regionali per gli anni 2000-2006. L'attività svolta e il raggiungimento degli obiettivi sono indicati nell'attestato del Direttore della Direzione Centrale della Contabilità Nazionale (Protocollo n. 119 del 8/2/2012). Le persone coinvolte nell'attività sono circa 40, tra Ricercatori e CTER.

7. Responsabile dal 21 gennaio 2010 a giugno 2010, innovazioni metodologiche della nuova stima dei "Work in progress", (Delibera n. 48 del 21.01.2010/DCCN), nell'ambito delle attività della Direzione Centrale della Contabilità Nazionale, coerentemente con quanto indicato da Eurostat per la compilazione del RNL (Regolamento CE 1287/2003). Tale attività prevedeva la produzione della documentazione di approfondimento, entro la fine di marzo 2010 e la stima degli impatti della introduzione delle innovazioni metodologiche per la fine di giugno 2010.
8. Coordinatore, dal 19 gennaio 2009 al 30 aprile 2013, del "Gruppo permanente per la costruzione dei conti territoriali nell'ambito della Contabilità Nazionale"(Delibera n. 10/09/DPTS-DCCN). L'attività prevedeva la costruzione dei conti economici territoriali nell'ambito della Contabilità Nazionale. Le persone coinvolte, erano 17
9. Coordinatore revisione del Capitolo 13 del ESA2010. Sono stato incaricato di coordinare il gruppo della DCCN che si è occupato della revisione del Capitolo 13 dell'ESA "Regional Accounts" (cfr. <http://elba6/03-SEC.php>)- Le persone coordinate sono state 6.
10. Responsabile del settore industria in senso stretto, nei gruppi di coordinamento della Contabilità Nazionale, dal 11 gennaio 2007 a aprile 2013. Nell'ambito dei lavori per la costruzione dei Conti Nazionali, fondamento della Relazione sulla situazione economica del Paese, sono stati nominati gruppi di coordinamento permanenti, al fine di coordinare le principali linee di attività. Il sottoscritto, in qualità di responsabile delle stime dal lato offerta dell'industria in senso stretto è membro dei seguenti gruppi permanenti di coordinamento:
- Membro del Gruppo permanente di coordinamento per la costruzione delle tavole delle risorse e degli impieghi a prezzi correnti e lo sviluppo di metodologie relative (delibera n. 5/DPTS/DCCN/07);

- Membro del Gruppo permanente di coordinamento per la costruzione della matrice della produzione a prezzi correnti (delibera n. 3/DPTS/DCCN/07; nuova delibera 16/DPTS/09);
- Membro del Gruppo permanente di coordinamento delle attività collegate alla analisi della qualità dei dati di Input e di output di Contabilità Nazionale. L'attività di analisi dei dati di input riguarda la coerenza delle fonti sulle imprese, la valutazione dei dati di provenienza amministrativa per l'integrazione delle fonti statistiche e l'analisi d'impatto dell'introduzione dell'ATECO 2007 e dei nuovi principi contabili IAS (delibera n. 8/DPTS/DCCN/07; nuova delibera 11/DPTS/09).
- Membro del Gruppo permanente di coordinamento dei lavori sull'eshaustività del PIL (delibera n. 6/DPTS/DCCN/07; nuova delibera 12/DPTS/09). Il gruppo si occupa prevalentemente di produrre le stime correnti sulle integrazioni apportate al PIL dal lato offerta e connesse ai fenomeni dell'evasione fiscale e contributiva.
- Membro del Gruppo permanente di coordinamento per il bilanciamento delle stime a prezzi correnti degli aggregati di Contabilità Nazionale (delibera n. 4/DPTS/DCCN/07; nuova delibera 14/DPTS/09).

### **C. Partecipazione a Gruppi di Lavoro**

1. Gruppo di lavoro per i rilasci anticipati (del. 24/PRES del 13.11.2017). *Ho preso parte alla predisposizione del documento finale che definisce le linee guida per il rilascio dei dati agli organi intermedi in anticipo rispetto alla chiusura delle indagini.*
  2. Frame SBS – Integrazione a livello micro del Frame SBS con basi di dati d'impresa di carattere censuario (delibera 21/PRES 8 giugno 2015). *Ho collaborato alla definizione di indicatori economici sulla performance e sulla competitività delle imprese e dei gruppi d'impresa. Ho inoltre realizzato un primo prototipo di stima del valore aggiunto a livello di unità locale.*
  3. Componente della Commissione di aggiudicazione per il servizio direttamente dalle Camere di Commercio (del. 118/DGEN 2013).
  4. Componente del Gruppo di lavoro "Economia Non Osservata" istituito dal Ministero dell'Economia e delle Finanze e presieduto dal Presidente dell'Istat E. Giovannini. L'attività del gruppo è stata da novembre 2010 a giugno 2011 al termine del quale è stato prodotto un Rapporto Finale "Economia non osservata e Flussi Finanziari" (Prot. n. 974.11/SP Ufficio di Presidenza Istat)
- Sottogruppo del comitato permanente per la gestione delle fonti amministrative (Prot. 223 del 22 maggio 2007), avente il compito di analizzare le variabili economiche presenti nella modulistica fiscale degli Studi di Settore.

*L'attività da me svolta ha riguardato prevalentemente l'analisi delle definizioni delle variabili economiche degli studi di settore, al fine di trovare una corrispondenza con le definizioni adottate in Contabilità Nazionale. A tale proposito, riscontrate alcune carenze informative per i fini di Contabilità Nazionale è stata avanzata una proposta all'Agenzia delle Entrate di integrazione.*

Gruppo di lavoro avente il compito di valutare l'impatto dell'introduzione degli "International Accounting Standards" nella contabilità nazionale e nei bilanci delle società di capitale, al fine di adeguare le rilevazioni strutturali sulle imprese e le stime degli aggregati economici nazionali - deliberazione n. 159/05/DPTS del 27.12.05). *In tale ambito ho analizzato le modifiche intervenute nella contabilità delle imprese che adottano i nuovi standard internazionali e valutato l'impatto sulle stime di Contabilità Nazionale. A tale proposito, per gestire la fase di transizione sono state inserite nuove informazioni nel questionario dell'indagine SCI.*

5. Gruppo di lavoro avente l'obiettivo di verificare l'eshaustività della stima del PIL, attraverso l'utilizzo di informazioni disponibili presso l'Anagrafe tributaria - deliberazione n. 129/04/DPTS del 19 maggio 2004. *In tale ambito mi sono occupato delle problematiche inerenti "le dichiarazioni mendaci da parte delle imprese per falsa dichiarazione dei costi o del fatturato". In particolare ho partecipato alla definizione del nuovo metodo FRANZ ed ho progettato e definito il metodo di attribuzione della rivalutazione del valore aggiunto ai costi ed al fatturato. Inoltre sono stati prodotte delle relazioni tecniche in merito ai diversi argomenti trattati (cfr. documentazione prodotta in precedenti concorsi). In particolare ho effettuato degli studi sulle metodologie in uso in altri Paesi, analisi sui dati di base derivanti dalle indagini statistiche sui conti economici delle imprese, sperimentazioni di tecniche alternative rispetto alle tradizionali, apportando delle innovazioni sostanziali al metodo di correzione della sottodichiarazione del fatturato e della sovradichiarazione dei costi. Tale attività è attestata da "lettera di ringraziamento ed encomio per lavoro svolto", da parte del coordinatore del gruppo di lavoro, Dott. Claudio Pascarella (Prot. n. 100 DCCN del 5 febb. 2002)*
6. Gruppo di lavoro avente l'obiettivo di produrre stime, di occupati residenti e persone in cerca di occupazione, per i nuovi Sistemi locali del lavoro, definiti dall'Istat sulla base delle informazioni del 14° Censimento della popolazione e abitazioni del 2001- deliberazione N. 6/05/DPTS del 24.01.05). L'attività, svolta ha riguardato prevalentemente la messa a punto di nuovi metodi di stima e la valutazione degli stessi dal punto di vista dell'efficienza. In particolare mi sono occupato del confronto tra i diversi metodi sia in termini di accuratezza sia in termini di coerenza. In particolare sono state analizzate le performance dello stimatore composto, degli stimatori EBLUP sia a livello di unità che di area con e senza auto-correlazione spaziale.

7. Gruppo di lavoro permanente per il settore “Mercato del lavoro” per lo svolgimento dei compiti previsti dallo “statuto dei circoli di qualità” (delibera n. 34/02/DISN). *Ho predisposto la documentazione inerente le stime per sistema locale del lavoro (Occupati residenti, persone in cerca di occupazione, occupati interni, valore aggiunto) da riportare nel Programma Statistico Nazionale (PSN).*
8. Gruppo di lavoro avente il compito di produrre stime sub-regionali sull’occupazione residente e sulla disoccupazione – deliberazione n. 56/DIST del 17 maggio 2002. Obiettivo del gruppo era di realizzare le stime definitive degli occupati e persone in cerca di occupazione e la relativa nota metodologica. *In tale ambito, ho realizzato le stime 1998-2000 ed i par. 3.3, 3.4 (in collaborazione con gli altri autori), 4.1, 4.3) del rapporto “Metodologia utilizzata per le stime sull’occupazione residente e le persone in cerca di occupazione nei Sistemi Locali del Lavoro per gli anni 1998-2000”*
9. Gruppo di lavoro incaricato di studiare le problematiche relative alla produzione di stime per piccole aree – (deliberazione n. 41/DIST del 2001). Obiettivo del gruppo di lavoro era quello di individuare la metodologia di stima più efficiente nell’ambito degli stimatori indiretti *L’attività da me svolta ha riguardato lo studio e la messa a punto del metodo e del software per la stima della popolazione per sesso e classe di età nei sistemi locali del lavoro; nella scelta dello stimatore diretto da adottare per la costruzione dello stimatore composto; nella scelta del metodo per la costruzione delle costanti “alfa” mediante le quali combinare lo stimatore sintetico con lo stimatore composto. Inoltre ho realizzato il capitolo 5 e i paragrafi 3.3.6, 4.2 e 4.4 del rapporto di ricerca presentato al Ministero dell’Economia (Cruciani S., Falorsi S., Faramondi A., Di Consiglio L., Solari F., Rizzo F.P., Discenza A.R., Loriga S. (2001), *Stime sull’occupazione residente e la disoccupazione nei sistemi locali del lavoro 1996-99.**

#### **D. Incarichi in ambito internazionale**

1. Dal 2017 delegato Istat presso Eurostat nel Working Group SBS. Nel WG SBS del 20-21 novembre 2018 – Bucharest, Romania – ho effettuato la presentazione “Implementation of statistical unit Enterprise in Italy”, finalizzata a presentare gli avanzamenti fatti dall’Istat nel campo del Profiling sia automatico che Intensive, per la definizione e il trattamento delle imprese appartenenti a gruppi.

2. Incarico di short-term expert, nell'ambito del progetto di Gemellaggio UE 'Strengthening the capabilities of the department of Statistics of Macedonia (cfr. fascicolo personale o foglio matricolare) . L'incarico ha riguardato l'azione 1.5 *"Improved regional data on employment and calculation of VA in previous year price on regional GDP "* . L'attività si è concentrata dapprima nell'analisi delle fonti, quindi è stata formulata una proposta di stima dei conti regionali a prezzi correnti. Sono state effettuate diverse simulazioni fino ad arrivare ad un sufficiente livello di accuratezza. Solo successivamente sono state proposte le soluzioni di stima ai prezzi dell'anno precedente. L'attività è stata svolta presso l'ufficio di Statistica di Skopje (Macedonia) in tre visite:

15 – 19 maggio 2017

29 ott. – 1 nov. 2017

20 - 23 maggio 2018.

3. Delegato Istat, da marzo 2017 a dicembre 2017, nella Task Force Eurostat "European Profiling". Obiettivo della Task force: definire le linee guida inerenti il Profiling dei gruppi multinazionali, all'interno di un comune quadro Europeo, aumentando la consistenza e la qualità dei dati. Ambiti oggetto della TF:

- Coerenza tra profiling nazionale ed europeo;
- Governance dell'attività di profiling – regole e responsabilità;
- Il modello teorico e la raccolta dei dati;
- Coerenza tra l'attività di profiling e l'EGR (European Group Register).

Primo meeting, 16 marzo 2017, presso BECH Building, Lussemburgo. I principali argomenti trattati hanno riguardato la coerenza tra profiling nazionale ed europeo e la possibilità che una ENT (impresa definita per fini nazionali) appartenga o meno ad una sola GEN (business line definita a livello europeo).

Secondo meeting, 11 maggio 2017. I principali argomenti trattati hanno preso in considerazione gli elementi emersi nella "written consultation" del 18 aprile del 2017. In particolare sono state discusse le posizioni dei diversi Paesi in merito alla relazione tra ENT e GEN. A tale proposito ho formalizzato la posizione Italiana, secondo cui a fini nazionali è ammissibile l'eccezione che una ENT possa appartenere a più GEN. Anche su altri fronti ho espresso la posizione Italiana, in favore di un ruolo crescente del profiling e delle attività ad esso connesse, facendo anche riferimento alle strette connessioni di tale attività con l'implementazione dell'Action Plan SBS.

4. **Responsabile**, da ottobre 2015 a maggio 2017, del Topic 2 "Aims at automatically treating the simple EG in SBS and implementing the chosen method of automatic consolidation", del progetto Eurostat "Steps towards implementing the definition of statistical units for business statistics: Delineation of statistical units" (Grant Agreement n. 1117220150012015481). Persone del progetto 7. Nell'ambito dell'implementazione della definizione di impresa, vista come combinazione di unità legali, legate da rapporti di natura finanziarie e/o economica all'interno della struttura di gruppo il progetto si propone di implementare il metodo di consolidamento delle variabili SBS: Turnover; Production value; Value added; Wages and salaries; Number of employees. Ad aprile 2017, con la scadenza del Grant, ho inviato tutti i Deliverables previsti:

- Methodological report;
- Technical report;
- Stima a livello di 2 digit dei principali aggregati economici adottando la nuova definizione d'impresa, tenendo conto dei flussi intra-gruppo, e confronto con le attuali stime, fondate su Frame per unità legale.

Partecipazione al primo Meeting, il 21-22 ottobre 2015 a Eurostat, Bech Building, 5 rue Alphonse Weicker, Luxembourg. Gli argomenti trattati sono stati: Impact of automated consolidation; Results of impact analysis; Implementation of mapping. Ho illustrato (presentazione in Power Point), lo stato di avanzamento delle attività avviate in Istat, con riferimento all'automatic profiling e gli avanzamenti riguardanti il trattamento delle attività ancillari.

Partecipazione al Conclusion meeting, il 24 novembre 2016. In tale ambito ho presentato le analisi ed i primi risultati del processo di consolidamento per ENT. In particolare ho presentato un lavoro originale, che ampliava in modo significativo le categorie delle ancillari e delle verticalmente integrate ed i loro trattamento all'interno dell'algoritmo automatico.

**5. Responsabile, da luglio 2014 a dicembre 2015, del progetto Eurostat "Improvement of national business registers and testing of European profiling" (Grant Agreement n. 111722014001). Persone del progetto 7.**

Obiettivo del progetto: testare la metodologia del profiling; selezione e profiling dei gruppi in accordo con Eurostat per l'anno 2013 e aggiornamento della lista per il 2014; attività di partnering, per la condivisione delle informazioni con i Paesi UE coinvolti. Sono state realizzate relazioni tecniche sull'attuazione delle misure. Partecipazione a due Meeting, con presentazioni delle attività in svolgimento e sulle proposte metodologiche e le criticità riscontrate:

Kick-off meeting and training seminar dal 2 al 5 settembre 2014, Eurostat Building, Luxembourg. Presentazione contributi:

A.Faramondi, R. Nardecchia, V. De Giorgi' *Analysis of the impact of the changes in the definition of the statistical unit enterprise on SBS*;

A.Faramondi, S. Migliardo, S. Marchettoni, R. Nardecchia, *'Analysis of the impact of the new definitions of 'Enterprise' on structural business statistics' - 2 cases of intensive profiling*;

Follow up Training Seminar on Profiling. INSEE, Paris 17-18 February 2015. Presentazione contributo:

A.Faramondi - S. Migliardo - R. Nardecchia - V. De Giorgi, *'The delineation of Large Enterprise and its impact on SBS data: the Italian experience'*.

6. Incarico di **short-term expert**, nell'ambito del progetto di Gemellaggio UE 'Strengthening the capabilities of the department of Statistics of Jordan (DoS), marzo-novembre 2014 (Prot. N. 763 del 2 luglio 2014 DCSP/SSI). Sono state effettuate tre visite di una settimana ciascuna, a supporto delle attività della Contabilità Nazionale della Giordania:
- Amman (Giordania), 16-20 marzo 2014 . Argomento: Activity devoted to "Fixed price calculation with special focus on the methodology for change of base year"
  - Amman (Giordania), 4-8 maggio 2014. Oggetto della seconda visita: "Hidden Economy" in Giordania: An exhaustive estimation of the value added. Implementation of a procedure to correct for the underreporting.
  - Amman (Giordania), 16-20 novembre 2014. Realizzazione del metodo di calcolo dell'economia sommersa in Giordania e stima della nuova versione del GDP.
7. Delegato Istat, da aprile 2011 a settembre 2012, nella Task Force Eurostat "Manual of Regional Accounts" per la realizzazione dell'Handbook on regional accounts" coerente con l'ESA2010, che sostituisce il "methodological booklets" del 1995/96 coerente con l'ESA95 (Lett. 3 Aprile 2014 dell'Head of Unit ESTAT/C2 STAPEL WEBER) . In tale ambito ho redatto diversi documenti e partecipato ai seguenti meeting:
- First Meeting, Lussemburgo, BECH Building, Room B2/404, 28 e 29 aprile 2011. Gli argomenti trattati sono stati: Struttura del manuale;; Timetable della Task Force
  - 2nd Meeting, Lussemburgo, BECH Building, Room B2/404, 18 e 19 ottobre 2011. Gli argomenti sono stati: A-/B-/C-methods; Applying the principles for the regional allocation of GVA by industry; The compilation of regional GVA in prices of the previous year:
  - 3rd Meeting, Lussemburgo, BECH Building, Room B2/404, 18 e 19 gennaio 2012. Gli argomenti sono stati: Regional territory; Statistical units; Residence of households; The non-observed economy; GVA for particular industries; GFCF for particular industries.
  - 4th Meeting, Vienna, Statistics Austria, Guglgasse 13, dal 18 al 19 aprile 2012. Gli argomenti trattati sono stati: Consumption of fixed capital; Value added of ancillary units. Final and early estimates; General principles for regional labour data by industry. **Presentazione contributo:** A. Faramondi, 'The compilation of regional GVA in Italy, in prices of the previous year'.
  - 5th Meeting, Vienna, Statistics Austria, Guglgasse 13, dal 20 al 21 giugno 2012. Gli argomenti trattati sono stati: Applying the principles for the regional allocation of GFCF by particular industries; General principles for allocating income transactions and aggregates of households to regions.

6th and final Meeting, Roma, Via Cesare Balbo 14, Roma. Gli argomenti trattati sono stati: Regional GDP per capita, regional population e revisione generale del volume. Il Meeting di Roma ha chiuso i lavori della TF. Sono stato incaricato Referente per tutti gli aspetti scientifici e organizzativi dell'evento (Prot. 378 del 1 agosto 2012 DCDC).

8. Delegato Istat , da febbraio 2008 a novembre 2009 , nella Task Force Eurostat "Methodology of Regional Accounts". La Task Force ha realizzato il Capitolo sui Conti Regionali del nuovo ESA2010 - Chapter 13 "Regional Accounts" – ( Lett. del 3 Aprile 2014 dell'Head of Unit ESTAT/C2 STAPEL WEBER). In tale ambito ho partecipato a meeting internazionali, predisposto documenti e presentato contributi originali:
  - First meeting: Lussemburgo,sede Eurostat, dal 4 al 6 giugno 2008 . Gli argomenti trattati sono stati:allocazione di imposte e contributi; trattamento dell'extra regio; valutazione a prezzi costanti
  - 2nd Meeting, sede NSI Spagna, dal 15 al 17 settembre 2008. Gli argomenti trattati sono stati: bozza del nuovo capitolo dei conti regionali; trattamento dei consumi delle famiglie; trattamento delle unità ancillari
  - 3rd Meeting, Vienna,sede NSI Austria, dal 3 al 5 dicembre 2008. Gli argomenti trattati sono stati: definizione nuovo bozza capitolo dei conti regionali; approfondimenti sui consumi finali delle famiglie
  - 4th and final Meeting, Praga,sede NSI Repubblica Ceca, dal 4 al 6 marzo 2009– task force "methodology of regional accounts". Gli argomenti trattati sono stati: definizione nuovo bozza capitolo dei conti regionali; approfondimenti sugli aspetti relativi alle metodologie (top-down, bottom-up); approfondimenti relativi alla stima a prezzi costanti.
9. **Responsabile, dal 20 maggio 2008 al 20 ottobre 2010, del progetto Eurostat "Inventory on the implementation of regional gross value added in Italy"** (Eurostat – Grants for 2007 – Theme 41: National Regional Accounts; Grant agreement No 41100.2005.006-2007.252). Ho coordinato e realizzato l'inventario del "Valore Aggiunto Regionale" della Contabilità Nazionale Italiana. Sono stati descritti metodi e fonti, utilizzati nelle stime regionali dei conti territoriali della Contabilità Nazionale. Da questo lavoro, è anche scaturito il volume "Regional GVA Inventory – Italy", pubblicato nella colonna Metodi e Norme dell'Istat – anno 2010.

#### **E. Delegato Istat presso altre Istituzioni Nazionali**

1. Dal 6 agosto 2018, delegato Istat presso l'Osservatorio ISTAT-SVIMEZ - per lo studio e l'analisi dei fenomeni economici a livello territoriale (*Istat – Protocollo generale 1244404/18*)

2. Dal 12 febbraio 2015, Delegato Istat nel **Gruppo di lavoro Agenzia delle Entrate-Istat** (designato dal Presidente con nota protocollo n. SP/877.2014 del 23/12/2014 e relativa proroga, dal 30 settembre 2016). Oggetto del gruppo è il confronto tra i dati delle dichiarazioni fiscali con quelli del conto economico desunti dalle indagini statistiche sulle imprese al fine di migliorare la metodologia di stima del Tax Gap, su base nazionale e territoriale, attraverso un confronto a livello micro distinto per forma giuridica delle imprese, settore di attività economica, classe dimensionale e ambito territoriale regionale tra le basi imponibili IRAP, IRES, IRPEF impresa e lavoro autonomo, IVA e alcuni aggregati statistici desunti dalle componenti di conto economico delle rilevazioni statistiche sulle imprese effettuate dall'Istat.
3. Dal 5 novembre 2014, delegato Istat presso "**Comitato tecnico per il monitoraggio e la valutazione delle politiche a favore dell'ecosistema delle startup innovative**" (Decreto Ministeriale (prot. n. 0028895 – 15/12/2014 Registro Ufficiale del MISE, 12 dicembre 2014). In tale ambito ho curato le attività riguardanti gli indicatori di Produttività e Redditività (costituzione del DB e Relazione annuale al parlamento). Inoltre ho coordinato la realizzazione dell'indagine sulle startup innovative in tutte le fasi di avvio.
4. Dal 21 febbraio 2014 a settembre 2019, delegato Istat nel **Consiglio Direttivo del Consorzio XBRL Italia**, (Protocollo SP/218/14 del 21/2/2014 – Presidenza). Il Consorzio Xbrl Italia è nato nel settembre 2006 su iniziativa di soci rappresentativi dell'intero sistema economico e finanziario nazionale (Abi, Aiaf, Ania, Assonime, Banca d'Italia, Borsa Italiana, Consiglio Nazionale Dottori Commercialisti ed Esperti Contabili, Confindustria, IVASS, OIC, Unioncamere),– con la finalità di favorire lo sviluppo e la diffusione di dizionari comuni espressi in Xbrl, eXtensible Business Reporting Language. Nel giugno 2007, il Consorzio ha ottenuto il riconoscimento ufficiale da parte del consorzio Xbrl International (responsabile dell'attività di sviluppo e diffusione di XBRL a livello europeo e mondiale).

5.

#### **F. Relatore a convegni/seminari**

##### **Convegni/seminari internazionali**

- Workshop Eurostat “Statistical Unit Enterprise”, titolo dell’intervento “National approach for implementation of the statistical unit “enterprise” for SBS variables”, Luxembourg 9 -10 settembre 2019
- Eurostat SBS Workshop 2018, titolo dell’intervento “Implementation of statistical unit Enterprise in Italy”, Bucharest 20 – 21 novembre 2018
- 16 th OECD-IAOS Conference 2018, Better statistics for better lives - Titolo dell’intervento “The future role of official statistics in the business data arena” – Parigi 19 – 21 settembre 2018
- 49 th scientific meeting of the Italian Statistic Society (SIS) – Titolo dell’intervento “Il potenziale informativo del registro esteso territoriale per l'analisi della distribuzione spaziale e dei fattori di localizzazione delle imprese” – Palermo 20-22 giugno 2018

- Seminar on Profiling, Eurostat, Bech Building, 5 rue Alphonse Weicker, Luxembourg. Titolo dell'intervento "Steps towards implementing the definition of statistical units for business statistics: Delineation of statistical units", 24 novembre 2016
- Seminario "SVIMEZ - Delegazione di Dirigenti del National Bureau of Statistics of CHINA" – titolo dell'intervento "Structural Business Statistics. The Istat experience; SVIMEZ, via di Porta Pinciana, 6 – Roma, 17 ottobre 2014
- Training Seminar on Profiling, Eurostat, Bech Building, 5 rue Alphonse Weicker, Luxembourg. Titolo dell'intervento "The delineation of enterprise and its impact on SBS data: the Italian example", 4 settembre 2014
- Seminario "Milan - Labour, Enterprise and Society 2014", Università di Milano-Bicocca, Auditorium "Guido Martinotti" - titolo dell'intervento "Lombardia e Italia a confronto negli anni della crisi: Il profilo delle imprese vincenti", Milano, 2 ottobre 2014
- Seminario "Business Register: the italian Experience, ", delegazione di Docenti di statistica di Università del Giappone – titolo dell'intervento " Imputation of missing data"; Istat, Via Tuscolana, Roma, 6 settembre 2013
- ECA audit on "The effectiveness of the Commission's verification of GNI data used for own resources", Aula Magna, Istat. Titolo dell'intervento "Examination of the compilation process relating to NACE D (Rev. 1) "Manufacturing", 4-5 dicembre 2012
- European Conference on Quality in Survey Statistics (Q2010), Eurostat and Statistic Finland, Helsinki,. Presentazione contributo: National accounts revisions: Italian manufacturing productivity, 4-6 maggio, 2010
- Fourth meeting of the task Force "Methodology of Regional Accounts", Statistik Austria – Vienna, Titolo dell'intervento: Compiling Economic Growth Figures by region in Italy – 4-5 dicembre 2008
- European Conference on Quality in Survey Statistics (Q2006), Eurostat and UK Office for National Statistics, Cardiff 24 – 26 aprile. Presentazione contributo: How to Improve the Quality of Data for Non-planned Domains in National Accounts Estimations Based on Business Sample Surveys
- Workshop: Small area estimation and the local territory, Università Cattolica del Sacro Cuore, Facoltà di Economia – Piacenza, 13 maggio 2005. Comunicazione invitata "Stime a livello sub-provinciale: l'esperienza dell'Istat" .
- European Conference on Quality and Methodology in Official Statistics (Q2004), Eurostat and Federal Statistical Office Germany, Mainz, Germany, 24-26 May 2004. Presentazione contributo: "Local Area Macroeconomic Aggregates Estimation"
- III Meeting of the Classification and Data Analysis Group of the Italian Statistical Society, Bologna, 22-24 settembre 2003. Presentazione contributo: Comparison of different macro-areas for the definition of the composite estimators in the estimation of employment and unemployment.
- Sixth International Meeting on Quantitative Methods for Applied Science, Siena, 19-20 settembre 2002 Comunicazione spontanea: Spatial analysis of the innovation services in the local labour system
- II Meeting of the Classification and Data Analysis Group of the Italian Statistical Society, Palermo 6-7 novembre 2001. Titolo della presentazione "Latent variable models: interpretation by sufficient statistics"

### Convegni/seminari nazionali

- Festival della Statistica e della Demografia, titolo dell'intervento **Principali caratteristiche e dinamiche economiche del Veneto**, Treviso, 20-22 settembre 2019
- ISTAT-CUIS-Esperti di settore, Secondo Censimento permanente delle Istituzioni non-profit, Consultazione tematica per la progettazione del questionario, Titolo della presentazione **"Divari di conoscenza e misurazione di fenomeni emergenti: la progettazione dei nuovi contenuti informativi"**, Aula Magna Istat, 21 maggio 2019
- Convegno Istat-Comune di Napoli "La Statistica per il governo del territorio", titolo dell'intervento **Le eccellenze produttive della Campania: una analisi "fine" a livello comunale**, Napoli, 15 maggio
- ISTAT-CUIS-Esperti di settore, Primo Censimento permanente delle Imprese, Consultazione tematica per la progettazione del questionario, Titolo della presentazione **"Smart specialization: una nuova classificazione per imprese, settori e territori"**, Aula Magna Istat, 17 dicembre 2018;
- XIII Conferenza Nazionale di Statistica " Dall'incertezza alla decisione consapevole – un percorso da fare insieme", sessione "Il Frame Territoriale SBS per una lettura innovativa del sistema produttivo italiano" Titolo della presentazione: **"Una nuova infrastruttura informativa per l'analisi economica del territorio"**, Ergife Palace Centro Congressi, Roma, 4 luglio 2018
- XIII Conferenza Nazionale di Statistica " Dall'incertezza alla decisione consapevole – un percorso da fare insieme" nella sessione "La valutazione delle politiche attraverso nuovi modelli e nuove misure", titolo della presentazione **"Il Frame territoriale"**, Ergife Palace Centro Congressi, Roma, 5 luglio 2018
- Convegno scientifico Istat " FRAME TERRITORIALE SBS: Una innovazione radicale nella rappresentazione e nell'analisi delle attività produttive sul territorio. Titolo della presentazione **"Il Frame territoriale SBS nel sistema dei registri e sue potenzialità"**, Palazzo Merulana – Sala Attico, Via Merulana, 121, Roma, 13 giugno 2018
- Seminario Istat del Gruppo di contatto censimenti permanenti "L'informazione territoriale geo-riferita: un'infrastruttura a supporto dei Censimenti permanenti e del Sistema integrato dei Registri **"FRAME TERR: il registro esteso delle unità locali"**, Aula Magna Istat, 19 marzo 2018
- Seminario Istat del Gruppo di contatto censimenti permanenti "I censimenti permanenti e il sistema dei registri" titolo della presentazione **"Aspetti organizzativi e metodologici nell'interazione tra registri e rilevazioni tematiche nell'ambito dei censimenti permanenti sulle unità economiche"**, Aula Magna Istat, 24 gennaio 2018
- Convegno scientifico Istat "Primo censimento permanente sulle Istituzioni Non Profit - Primi risultati, analisi e nuove prospettive di misurazione. Titolo della presentazione **"Il quadro generale"**, Aula Magna Istat, 20 dicembre 2017
- Workshop CISIS-ISTAT "Le prospettive di applicazione dell'accordo quadro ISTAT-Regioni: CPT, agricoltura turismo e temi emergenti", titolo della presentazione **"ICT, Innovazione e Ricerca e sviluppo: strategie di collaborazione tecnica e diffusione "** Trapani 5-6 ottobre 2017

- Istat-Gruppo Grandi Enti PA, Progettazione seconda edizione del Censimento permanente delle istituzioni pubbliche; titolo presentazione: **Valutazione preliminare dei quesiti proposti nell'indagine censuaria del 2015**, Aula Magna Istat, 9 ottobre 2017.
- Workshop "Prime valutazioni dell'introduzione delle nuove unità statistiche su business statistics e conti nazionali" Aula Magna Tuscolana, Istat, 3 luglio 2015 - presentazione contributo: **Gli effetti sulla produzione di stime SBS**
- Seminario "Gruppo di lavoro di consolidamento e di ulteriore sviluppo tecnologico e metodologico del sistema integrato per la produzione di stime dettagliate sui risultati economici delle imprese ("FRAME SBS"), Aula Magna, Istat, 9 Luglio 2015 - presentazione contributo: Task-Force 4 **"Aspetti metodologici: revisione delle metodologie per la rilevazione SCI in ottica frame"**.
- Seminario Istat (Aula Magna Tuscolana) "Sviluppi metodologici sulla stima degli investimenti fissi lordi", titolo della presentazione **La stima degli investimenti nelle statistiche strutturali sulle imprese**; 31 marzo 2014
- XXX Conferenza Italiana di Scienze Regionali (AISRE) Firenze, 9 -11 settembre 2009, **"Una prima stima della crescita economica a livello sub-regionale"**
- Audizione COGIS, Aula Magna Istat, 18 giugno 2009 – presentazione contributo: **La redditività delle imprese – quadro interpretativo e peculiarità dei conti nazionali.**
- XXVIII Conferenza Italiana di Scienze Regionali (AISRE) Bolzano, 27-28 settembre 2007, presentazione contributo: **Analisi shift-share con componente spaziale**
- Convegno ISTAT, "La revisione generale dei conti nazionali 2005", Roma, 21-22 giugno 2006, comunicazione invitata **"Le innovazioni introdotte nel trattamento dei dati di impresa per le stime di contabilità nazionale"**
- Seminario "Statistica e territorio. Fonti e metodi per l'analisi economica", Università degli studi di Udine, Dipartimento di Scienze Statistiche, 24 giugno 2005. Comunicazione invitata **"Conoscere il territorio. Stima per piccole aree"**
- Seminario Istat, Roma, 17 febbraio 2004: "Informazione statistica e attività di policy", nel quale ho presentato la relazione **"Analisi socio-economica e territorio: il caso dei sistemi locali del lavoro"**
- Sesta Conferenza nazionale di statistica, Roma, 6-8 novembre 2002. Comunicazione invitata nella sessione "Conoscenza del territorio e supporto all'attività di policy", presieduta dal Prof. Fabrizio Barca; titolo della relazione **"Le nuove stime di aggregati socio-economici per i Sistemi locali del lavoro"**. (lettera invito - Prot. 26/02)
- XXI Conferenza Italiana di Scienze Regionali (AISRE) Palermo, 20-22 settembre 2000, presentazione contributo: **Dotazione di infrastrutture e dotazione sociale sul territorio**;
- III Congresso Nazionale Dell'Associazione Italiana Di Valutazione (AIV), Torino, 23-25 Marzo 2000, presentazione del contributo **Informazione statistica per le politiche territoriali.**

### G. Incarichi di docenza

-Docenza presso Confindustria, titolo della docenza "I censimenti economici e il quadro integrato delle statistiche strutturali a livello nazionale e territoriale, Roma, 4 luglio 2019

-Docenza nell'ambito dell'intervento "Dai dati statistici agli scenari economici", per gli associati di Confindustria – titolo della docenza "Il sistema delle imprese e la competitività - indicatori di produttività e redditività", Istat, Piazza Indipendenza, 4 Roma, 2 luglio 2014 (cfr. fascicolo personale o foglio matricolare a pag. 47)

-Docenza nell'ambito dell'intervento "The Italian experience with ESA10/SNA08 revision and National Accounts including the informal sector", per i funzionari dell'Ufficio di Statistica della Giordania – titolo della docenza " Informal sector. Hidden economy and its inclusion in gross value added"; Istat Piazza Indipendenza, 4 Roma, 21/10/2014

-Docenza nell'ambito della "Study Visit on energy supply security", organizzato dalla Commissione Europea in coopeazione con il Ministero dello Sviluppo Economico per i funzionari dell'Ufficio di Statistica della Turchia – titolo della docenza "Sources and methods for the estimation of economic aggregates of refineries in National Accounts"; MISE, via molise, 2 – Roma, 2/10/2012 (partecipazione richiesta dal Ministero dello Sviluppo Economico)

-Docenza nell'ambito del progetto di cooperazione "Support for the Aligment of Albanian Statistics with the EU standars"; titolo della docenza 1. Estimating an exhaustive value added. 2. Practical aspect of estimation for regional accounts (Prot. N. 415 del 2012, Scuola superiore di statistica e di analisi sociali ed economiche, Istat)

-Docenza nell'ambito dell'intervento formativo "Elementi di contabilità Nazionale" presso la Scuola superiore dell'economia e delle finanze - Ezio Vanoni –“, per i funzionari del Gabinetto del Ministro dell'Economia e delle finanze; titolo dell'intervento "I conti territoriali", Roma Via M.Ilo Caviglia, 28 ottobre 2009

-Docenza nell'ambito dell'intervento formativo "The National Acconuts approach by branch in Italian experience", per i ricercatori dell'Ufficio di Statistica dell'Albania – titolo della docenza "Statistical survey on enterprises" (lettera d'incarico Prot. N. 484 DCCN) – 20 aprile 2005

-Docenza nell'ambito dell'intervento formativo "Analisi statistica territoriale", per i colleghi degli Uffici regionali - titolo della docenza "Le nuove stime sui sistemi locali del lavoro" – prima edizione (5 giugno 2003, Prot. n. 952 DIST/DCCN), seconda edizione (25 sett. 2003, Prot. 1553 DCCN), terza edizione (8 ott. 2003, Prot. n. 1686 DCCN), Riccione; quarta edizione (27 ott. 2004 Prot. n. 1518 DPTS/DCCN;)

Nome e indirizzo del datore di lavoro ISTAT, Via Balbo 16, 00184 Roma

Date Dal 20 luglio 2015 al 30 ottobre 2015

Lavoro o posizione ricoperti	<b>Incarico di collaborazione in progetto di ricerca</b> (cfr. fascicolo personale/foglio matricolare)
Principali attività e responsabilità	Partecipazione al Rapporto di Valutazione Indipendente del Programma Operativo Nazionale “Competenze per lo sviluppo” 2007-2013. In tale ambito ho curato la realizzazione del DB dei docenti e dei dirigenti scolastici, la creazione di una base dati micro che integrava dati da fonte amministrativa e da indagine. Ho realizzato il piano delle elaborazioni e la definizione degli indicatori. Ho scritto la relazione tecnica nel rapporto finale.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Deloitte Consulting S.r.l. Via Tortona, 25, 20144 Milano
Date	Dal 3 febbraio 2003 al 31 dicembre 2011
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Consulente in attività di ricerca</b> (il rapporto di consulenza non è stato continuativo ma rinnovato ogni anno – cfr. fascicolo personale/foglio matricolare)
Principali attività e responsabilità	Collaborazione in progetti di ricerca dell’area “Risorse strutturali ed umane dei sistemi formativi”. L’attività di ricerca veniva svolta da uno staff di ricercatori di diversa estrazione, sociologi, economisti e statistici. In tale ambito avevo il ruolo di referente statistico, predisponendo le analisi di scenario e di contesto, la progettazione delle indagini, la strategia di campionamento, la predisposizione degli strumenti di rilevazione, quindi progettazione e gestione delle basi dati, analisi dei dati e definizione degli indicatori. Partecipazione alla realizzazione dei rapporti di ricerca e contributi scritti nelle collane di ricerca dell’Istituto.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISFOL, Corso d’Italia, 33 – 00198 Roma
Date	Anni accademici 2004 - 2008
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Docente a contratto per l’insegnamento "Analisi dei sistemi locali territoriali"</b> (cfr. fascicolo personale/foglio matricolare) Master Universitario di I° livello in Marketing territoriale Università Cattolica del Sacro Cuore – sede di Piacenza Facoltà di Economia
Principali attività e responsabilità	Le lezioni, hanno riguardato gli aspetti teorici e metodologie per la costruzione di indicatori di sintesi, con particolare riferimento all’analisi territoriale. Dall’anno accademico 2007-2008 il testo adottato dall’Università è: Faramondi A. (2008), <i>Indicatori di sintesi</i> , in Bartoloni E., Faramondi A., Timpano F. (a cura di), <i>Statistica e Territorio: sistemi locali e strumenti di analisi</i> , pp. 56-80, V&P (economia-contributi), Milano

	Date	Anni accademici 2002 - 2004
Lavoro o posizione ricoperti		<b>Docente a contratto, titolare del Corso di laurea triennale (Corso serale STC secondo semestre) "Fonti statistiche ed indicatori socio culturali (cfr. fascicolo personale/foglio matricolare)</b> Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Facolta di scienze della comunicazione
Principali attività e responsabilità		Le lezioni, ciascuna di due ore, hanno riguardato i seguenti argomenti: Fonti statistiche; Indicatori socio-economici; Metodi diretti per la costruzione di indicatori di sintesi; Principali caratteristiche dei metodi e modelli di analisi multivariata; Metodi indiretti per la costruzione di indicatori di sintesi; Analisi in Componenti principali; Analisi delle corrispondenze; Cluster analysis. Nell'ambito dell'attività didattica ho realizzato le dispense del corso su tutti gli argomenti trattati. Inoltre, l'attività ha riguardato tutte le mansioni proprie della docenza universitaria: esami, ricevimento studenti, assistenza tesi.
	Date	Dal 20 Ottobre al 30 Novembre 2003
Lavoro o posizione ricoperti		<b>Regional expertise nell'ambito del progetto di ricerca "Benchmarking the Information Society e -Europe Indicators for European Regions (cfr. fascicolo personale/foglio matricolare)</b>
Principali attività e responsabilità		Relazione tecnica di commento al Regional portrait "e-Europe Regions Benchmarking Report – Lazio" realizzato dal gruppo di ricerca "BISER". La relazione tecnica ha riguardato sia le fonti utilizzate, sia l'impostazione dell'analisi socio-economico.
Nome e indirizzo del datore di lavoro		EMPIRICA Gesellschaft für Kommunikations – und Technologieforschung, Oxfordstr. 2, 53111 Bonn
	Date	Dal 15 luglio 1996 al 30 novembre 1999
Lavoro o posizione ricoperti		<b>Dipendente a tempo determinato - Collaboratore T.E.R. (cfr. fascicolo personale/foglio matricolare)</b>
Principali attività e responsabilità		Membro del gruppo di lavoro "ISFOL - Ministero del Tesoro e dell'Economia - Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale", per il calcolo dell'addizionalità per il periodo di programmazione 1994-96, Obiettivi 3 e 4 . Il lavoro ha riguardato la raccolta delle fonti presso le Amministrazioni Pubbliche competenti e quindi il calcolo delle voci di spesa riconducibili agli Obiettivi 3 e 4
Nome e indirizzo del datore di lavoro		ISFOL (Ente Pubblico di Ricerca), Via G.B. Morgagni, 33 – Roma

Date Dal 2 agosto al 30 settembre 1999

Lavoro o posizione ricoperti **Consulenza specialistica** (cfr. fascicolo personale/foglio matricolare)

Principali attività e responsabilità Consulenza specialistica, inerente i fondi strutturali per il periodo 2000-2006, nell'ambito del progetto PASS. Sono state elaborate delle relazioni sulla base dei quesiti posti dai funzionari della Regione Basilicata, per i temi riguardanti i nuovi fondi strutturali per il periodo 2000 - 2006. Al fine di rendere più efficace la costruzione del processo quesiti-risposte è stata adottata la metodologia del PCM (Project Cycle Management).

Nome e indirizzo del datore di lavoro FORMEZ - Centro di Formazione e Studi, Via Salaria, 229 - 00199 Roma

Date Dal 31 marzo 1995 al 31 dicembre 1997

Lavoro o posizione ricoperti **Incarico di collaborazione coordinata e continuativa** (cfr. fascicolo personale/foglio matricolare)

Principali attività e responsabilità Realizzazione di studi, analisi e ricerche su temi di interesse dell'Amministrazione Comunale; Progettazione e realizzazione delle indagini effettuate dal Comune; Predisposizione delle pubblicazioni statistiche curate dall'ufficio di Programmazione e Statistica.

Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Albano Laziale - Ufficio di Programmazione e Statistica, Piazza Costituente, 00041 Albano Laziale

### Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo

Lingua **INGLESE**

Lingua **FRANCESE**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
X	B2	X	B2	X	B2	X	B2	X	C1
X	B1	X	B1	X	B1	X	B1	X	B1

## Pubblicazioni

- Autori: Faramondi A. Laureti T., Menghinello S.  
Titolo: **The future role of official statistics in the business data arena**  
Data pubblicazioni: Journal of the International Association for Official Statistics, in corso di pubblicazione, lettera di accettazione, Amsterdam, 22 ottobre 2019
- Autori: Faramondi A.  
Titolo: **New statistical units for a better quality of National and European business statistics**, Rivista Internazionale di Scienze Sociali – Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano, in corso di pubblicazione
- Autori: Faramondi A. Laureti T., Menghinello S.  
Titolo: **The future role of official statistics in the business data arena**  
Data pubblicazioni: Atti 16 th OECD-IAOS Conference 2018, Better statistics for better lives Parigi 19 – 21 settembre 2018
- Autori: Faramondi A. e altri autori  
Titolo: **La stima del valore aggiunto a livello territoriale: il nuovo registro statistico 'Frame SBS Territoriale'**  
Data pubblicazioni: Pubblicato agli Atti della XXXIX Conferenza Italiana di Scienze Regionali [www.aisre.it](http://www.aisre.it)  
Bolzano, 17-19 settembre 2018;
- Autori: Faramondi A., Migliardo S., Trinca E.  
Titolo: **The economy has changed, the official statistics also change: the new business statistics**  
Data pubblicazioni: Pubblicato agli Atti della European Conference on Quality in Survey Statistics, Q 2018, Krakov, Poland, 26-29 giugno 2018
- Autori: Faramondi A. e altri autori  
Titolo: **Startup survey 2016 - La prima indagine sulle neoimprese innovative in Italia**, pubblicato nella collana E-book Istat (ISBN 978-88-458-1948) Roma,  
Data pubblicazioni: Istat, 27 febbraio 2018 (sono da attribuire al sottoscritto i par. 1.2, 2.1 e 2.2)
- Autori: Barbieri G.A., Faramondi A., Truglia F.G.  
Titolo: **La stima del valore aggiunto a livello territoriale fine: nuovi sviluppi nell'ambito delle statistiche strutturali'**, paragrafi 2, 3 e 4, WP CERTeT, n. 16/2017, Milano, Università Bocconi

- Autori: Barbieri G.A, Faramondi A., Truglia F.G.  
Titolo: **La stima del valore aggiunto a livello territoriale nell'ambito delle statistiche strutturali sulle imprese: nuovi sviluppi**  
Data pubblicazioni: Pubblicato agli Atti della XXXVII Conferenza Italiana di Scienze Regionali [www.aisre.it](http://www.aisre.it)  
Ancona, 20 – 22 settembre 2016
- Autori: Faramondi A.  
Titolo: **'Automatic profiling: processo di identificazione delle imprese e impatto sulle statistiche strutturali'**  
Data pubblicazioni: Istat Working Paper, n. 4/2016, par. 1, 5.1 e 5.3
- Autori: Faramondi A.  
Titolo: **Intensive profiling: impatto sulle statistiche strutturali delle imprese''**  
Data pubblicazioni: Istat Working Paper, n. 3/2016, par. 5, 5.1, 5.2.3 e 6
- Autori: Faramondi A. e altri autori  
Titolo: **Misurare le policy per le startup innovative**  
Data pubblicazioni: Pubblicato agli Atti del XIV Workshop annuale 'Società Italiana di Economia e Politica Industriale' (SIEPI), Firenze, 4-5 febbraio 2016
- Autori: Faramondi A.  
Titolo: **Analisi della produttività**  
Data pubblicazioni: In 'Relazione al Parlamento sullo stato di attuazione della normativa a sostegno delle startup e delle PMI innovative, pag. 63 – 70, Ministero dello Sviluppo Economico (MISE), Roma, settembre 2015
- Autori: Boselli C., Faramondi A., Nardecchia R.  
Titolo: **L'impatto della globalizzazione sulla filiera produttiva italiana', atti del terzo Meeting economico internazionale**  
Data pubblicazioni: Pubblicato agli atti del Meeting 2013 - Mezzogiorni d'Europa e oltre', Osservatorio di Economia e Finanza (OBI), Sorrento, 8-9 novembre 2013. (il lavoro *Il lavoro è stato selezionato da una Commissione sulla base dell'attinenza, dell'innovatività, della trattazione scientifica e della chiarezza espositiva, premiato tra i migliori tre del Meeting*
- Autori: Faramondi A. e altri autori  
Titolo: **Metodologie di stima degli aggregati dei conti nazionali a prezzi correnti – Anno base 2000.** Metodi e Norme n. 51, Istat, Roma, 2011. Ho realizzato il 3.5.1.5, 3.5.1.5.1, 3.5.1.2
- Autori: Faramondi A.  
Titolo: **National accounts revisions: Italian manufacturing productivity analysis'**  
Data pubblicazioni: Atti della European Conference on Quality in Survey Statistic (Q 2010), Eurostat, Helsinki (Finland), 4-6 maggio 2010

- Autori: Faramondi A., Maresca S.  
 Titolo: **Una prima stima della crescita economica a livello sub-regionale**  
 Data pubblicazioni: Atti della XXX Conferenza Italiana di Scienze Regionali (AISRE)", Firenze. 9-11 settembre 2009 - EURAC;
- Autori: Faramondi A.  
 Titolo: **Regional GVA Inventories - Italy**  
 Data pubblicazioni: Metodi e Norme. N. 44 Istat, Roma, 2010. Coordinamento del volume e realizzazione dei parr.1.2, 1.3, 2.2, 2.5, 3.1, 3.2, 4.1
- Autori: Faramondi A.  
 Titolo: **Valore aggiunto comunale: integrazione tra fonti e approccio bottom-up**  
 Data pubblicazioni: Rivista Internazionale di Scienze Sociali – n. 2/2008 – Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano
- Autori: Faramondi A.  
 Titolo: **Indicatori di sintesi**  
 Data pubblicazioni: in Bartoloni E., Faramondi A., Timpano F. (a cura di), Statistica e Territorio: sistemi locali e strumenti di analisi. pp. 56-80 e 86-104, V&P (economia-contributi), Milano, 2008. (La pubblicazione del volume ha ricevuto il contributo finanziario dell'Università Cattolica del Sacro Cuore sulla base di una valutazione dei risultati della ricerca in essa espressi – cfr. seconda di copertina)
- Autori: Faramondi A.  
 Titolo: **Il trattamento della base informativa sulle imprese con 1-99 addetti relativamente alla revisione generale del 2000**  
 Data pubblicazioni: par. 3.5.1.5 in Manuale degli Inventari delle Fonti e dei Metodi per la stima degli aggregati di Contabilità Nazionale a prezzi correnti, GNI Inventories - Istat, pubblicazione nella collana Metodi e Norme, Istat, Roma, 2007
- Autori: Faramondi A., Pascarella C., Puggioni A.  
 Titolo: **Piccole e medie imprese: le innovazioni nei metodi di calcolo dei principali aggregati economici di Contabilità Nazionale**  
 Data pubblicazioni: Rivista di statistica ufficiale – n. 1/2007 – Istat, Roma
- Autori: Faramondi A.  
 Titolo: **Analisi shift-share con componente spaziale**  
 Data pubblicazioni: atti della XXVIII Conferenza Italiana di Scienze Regionali (AISRE)", Bolzano, 26-28 settembre 2007 - EURAC;
- Autori: Faramondi A.  
 Titolo: **Un nuovo approccio all'analisi delle componenti locali e strutturali**  
 Data pubblicazioni: Rivista di statistica ufficiale, n. 3/2006 – Istat, Roma

- Autori: Faramondi A., Foschi F., Puggioni A.  
 Titolo: **The use of business census-like data in 2005 National Account major revision**  
 Data pubblicazioni: Atti della 29th General Conference, International Association for Research in Income and Wealth (IARIW), Statistic Finland, Joensuu 20-26 August 2006
- Autori: Faramondi A., Foschi F., Puggioni A.  
 Titolo: **Le innovazioni introdotte nel trattamento dei dati di impresa per le stime di contabilità nazionale,**  
 Data pubblicazioni: Atti del Convegno "La revisione generale dei conti nazionali del 2005", Aula Magna - Istituto nazionale di statistica, Via Cesare Balbo, 14 - 21-22 giugno 2006
- Autori: Faramondi A., Foschi F., Pascarella C., Puggioni A.  
 Titolo: **How to improve quality for non-planned domains in National Accounts estimations based on business sample surveys**  
 Data pubblicazioni: Atti della European Conference on Quality in Survey Statistic (Q 2006), Eurostat, Cardiff (UK), 24-26 aprile 2006
- Autori: Faramondi A., Foschi F., Pascarella C., Puggioni A.  
 Titolo: **A proposal to improve the quality of Italian National Accounts estimations by business census-like data**  
 Data pubblicazioni: Atti della European Conference on Quality in Survey Statistic (Q 2006), Eurostat, Cardiff (UK), 24-26 aprile 2006
- Autori: Faramondi A.  
 Titolo: **I formatori della formazione professionale – Come (e perché) cambia una professione**  
 Data pubblicazioni: I libri del Fondo Sociale Europeo, pp. 148-152; 157-166, 229-242 – Isfol, Roma, 2005
- Autori: Faramondi A., Pascarella C.  
 Titolo: **Metodologia di calcolo del valore aggiunto a livello sub-provinciale**  
 Data pubblicazioni: ISTAT – Rivista di statistica ufficiale, n.1/2004 – Franco Angeli, Milano
- Autori: D'alò M., Di Consiglio L., Faramondi A.  
 Titolo: **Modelli lineari generalizzati ad effetti misti per l'analisi dei sistemi locali specializzati in servizi all'innovazione**  
 Data pubblicazioni: ISTAT – Rivista di statistica ufficiale". n. 3/2004 – Franco Angeli, Milano

- Autori: Faramondi A., Foschi F., Pascarella C., Puggioni A.  
 Titolo: **Local area macroeconomic aggregates estimation**  
 Data pubblicazioni: Atti della "European Conference on quality and methodology in official statistics (Q2004)". Federal Statistical Office Germany, Mainz (Germany). 24-26 maggio, 2004.
- Autori: Faramondi A., Piras M.G.  
 Titolo: **Le nuove stime di aggregati socio-economici per i sistemi locali del lavoro**  
 Data pubblicazioni: Sviluppo locale. n. 20/2002. Rosenberg & Selier. Torino, 2003
- Autori: Di Consiglio L., Discenza A., Faramondi A.  
 Titolo: **Comparison of different macro-areas for the definition of the composite estimators in the estimation of employment and unemployment**  
 Data pubblicazioni: Book of the Short Papers del "III Meeting of the Classification and Data Analysis Group of the Italian Statistical Society, CLADAG-SIS". Bologna 22-24 settembre, 2003 CLEUB
- Autori: Faramondi A.  
 Titolo: **I sistemi locali del lavoro: analisi della dinamica occupazionale negli anni 1996-1999**  
 Data pubblicazioni: Osservatorio ISFOL", n. 1 (2003), Roma
- Autori: Faramondi A., Prisco M.R.  
 Titolo: **I sistemi locali d'innovazione: un'analisi dei servizi all'innovazione nei sistemi locali del lavoro**  
 Data pubblicazioni: Rivista economica del Mezzogiorno – Trimestrale della SVIMEZ – n. 3/2002, pp. 595-611. Il Mulino, Bologna
- Autori: Faramondi A.  
 Titolo: **La dinamica occupazionale nei sistemi locali del lavoro**  
 Data pubblicazioni: In "Rapporto Annuale – La situazione del Paese nel 2001". ISTAT, pp. 187-192. Roma, 2002
- Autori: Faramondi A., Piras M.G.  
 Titolo: **Le nuove stime di aggregati socio-economici per i sistemi locali del lavoro**  
 Data pubblicazioni: Atti della "Sesta Conferenza nazionale di statistica, nella sessione Conoscenza del territorio e attività di policy". Roma, 7 novembre 2002
- Autori: D'alò M., Di Consiglio L., Faramondi A.  
 Titolo: **Spatial analysis of the innovation services in the local labour system**  
 Data pubblicazioni: Atti del "Sixth International Meeting on Quantitative Methods for Applied Sciences and Techniques for Analysing Spatial and Temporal-Spatial Data -", Università degli studi di Siena 19-20 settembre, 2002

- Autori: Faramondi A., (con AAVV)  
 Titolo: **Stima degli occupati residenti e delle persone in cerca di occupazione nei Sistemi Economici locali della Regione Toscana – Anni 1999-2000**  
 Data pubblicazioni: Supplemento n. 34 a Informazioni Statistiche, Mensile della Giunta Regionale Toscana, Firenze, 2002
- Autori: Faramondi A., Prisco M.R.  
 Titolo: **I servizi all'innovazione nei sistemi locali del lavoro**  
 Data pubblicazioni: in "Rapporto Annuale – La situazione del Paese nel 2000", ISTAT, pp. 151-157, Roma, 2001
- Autori: Faramondi A.  
 Titolo: **Latent variable models: interpretation by sufficient statistics**  
 Data pubblicazioni: Book of the Short Papers del "II Meeting of the Classification and Data Analysis Group of the Italian, Palermo 2001
- Autori: Cruciani S., Falorsi S., Faramondi A.  
 Titolo: **Occupazione e disoccupazione nei sistemi locali del lavoro della Regione Marche**  
 Data pubblicazioni: Atti del convegno "L'informazione statistica sul lavoro nelle Marche". Regione Marche, Ancona 15 novembre 2001
- Autori: Faramondi A., Prisco M.R.  
 Titolo: **I servizi all'innovazione nei sistemi locali del lavoro**  
 Data pubblicazioni: Atti della "XXII Conferenza Italiana di Scienze Regionali (AISRE)". Venezia, 10-12 ottobre 2001
- Autori: Barbieri G., Cruciani S., Faramondi A.  
 Titolo: **Dotazione di infrastrutture e dotazione sociale sul territorio**  
 Data pubblicazioni: Atti della "XXI Conferenza Italiana di Scienze Regionali (AISRE)", Palermo, 20-22 settembre;
- Autori: Faramondi A. (2000),  
 Titolo: **Ripartizione territoriale e tipologia dell'ente promotore nei progetti multiregionali di formazione professionale. L'uso della metodologia statistica per studiare l'eventuale relazione con la qualità della proposta progettuale**  
 Data pubblicazioni: Atti del "III Congresso Nazionale Dell'Associazione Italiana Di Valutazione (AIV)", Torino, 23-25 marzo 2000

Autori: Barbieri G., De Castris M., Faramondi A., Prisco M.R.  
Titolo: **Informazione statistica per le politiche territoriali**  
Data pubblicazioni: Atti del "III Congresso Nazionale Dell'Associazione Italiana Di Valutazione (AIV)". Torino, 23-25 Marzo 2000

Autori: Faramondi A.  
Titolo: **La qualità della proposta progettuale: analisi della dipendenza. Applicazione del modello di regressione logistica ai POM del Ministero del Lavoro, per l'annualità 1996**  
Data pubblicazioni: Osservatorio ISFOL, n. 3, Roma, 1999

Autori: Faramondi A. Valeri F., Sirilli G.  
Titolo: **Annuario Statistico 1997 del Comune di Albano Laziale**  
Data pubblicazioni: Collana dell'Ufficio Statistica e Programmazione del Comune di Albano Laziale, Roma, 1998

Autori: Faramondi A. Anzillotti M., Sirilli G.  
Titolo: **Annuario Statistico 1996 del Comune di Albano Laziale**  
Data pubblicazioni: Collana dell'Ufficio Statistica e Programmazione del Comune di Albano Laziale, Roma 1997

Autori: Faramondi A. (con AAVV)  
Titolo: **Annuario Statistico 1995 del Comune di Albano Laziale**  
Data pubblicazioni: Collana dell'Ufficio Statistica e Programmazione del Comune di Albano Laziale, Roma, 1996

Autori: Faramondi A., Anzillotti M., Sirilli G.  
Titolo: **Indagine sui cittadini del Comune di Albano Laziale**  
Data pubblicazioni: Pubblicazione Monografica dell'Ufficio Statistica e Programmazione del Comune di Albano Laziale, Albano Laziale (Roma), 1996

Autori: Faramondi A.  
Titolo: **Un nuovo approccio metodologico ai modelli di struttura latente e di analisi fattoriale,**  
Data pubblicazioni: SERIE E - pubblicazioni scientifiche Università degli Studi di Roma – "La Sapienza". Dipartimento di statistica probabilità e statistica applicata, Roma, 1994

**Lavori**  
**(note e relazioni tecniche)**

- Autori:** Faramondi A., Migliardo S.
- Titolo:** **Short description on the status of the action plan concerning the full implementation of the Structural Business Statistics (SBS) Regulation No 295/2008, with regards to the Statistical Unit Regulation (No 696/93)**  
Documento inviato alla Commissione Europea nell'ambito del monitoraggio sullo stato di attuazione della piena compliance delle Structural Business Statistics (SBS) ai regolamenti 295/08 e 696/93. Oltre a curare direttamente i capitoli 4, 5 e 6, sono responsabile della realizzazione dell'intero documento.
- Data:** Fino ad oggi sono stati inviati 5 documenti alla Commissione Europea, da giugno 2016 ogni 6 mesi (30 giugno e 31 dicembre)
- Autori:** Faramondi A. e altri autori.
- Titolo:** **Frame SBS territoriale un nuovo sistema informativo sulle statistiche strutturali sulle imprese** - documento finale predisposto nell'ambito del DIPS/DCSE per documentare la metodologia utilizzata per la realizzazione del Frame SBS Territoriale
- Data:** Marzo 2018
- Autori:** Faramondi A., Preti A.
- Titolo:** **Evoluzione del quadro normativo e disponibilità di dati amministrativi sui conti economici delle imprese**, Nota tecnica predisposta nell'ambito del DIPS per documentare i problemi di copertura determinati dalla recente evoluzione del quadro normativo
- Data:** Febbraio 2017
- Autori:** Faramondi A.
- Titolo:** **Automatically treating the simple EG in SBS and implementing the chosen method of automatic consolidation**, Final methodological report del Mono-beneficiary grant agreement Eurostat "Steps towards the definition of statistical units for business statistics" (N. 11172.2015.001 – 2015)
- Data:** Aprile 2017
- Autori:** Faramondi A.
- Titolo:** **Automatically treating the simple EG in SBS and implementing the chosen method of automatic consolidation**, Technical report del Mono-beneficiary grant agreement Eurostat "Steps towards the definition of statistical units for business statistics" (N. 11172.2015.001 – 2015)
- Data:** Aprile 2017
- Autori:** Faramondi A., e altri autori
- Titolo:** **Improvement of national business registers and testing of European profiling**, Technical report del Mono-beneficiary grant Eurostat N. 11172.2014.001 – 2014.223 (topic 3 e 5),-

Data Marzo 2016

Autori Faramondi A. e altri autori

Titolo **Improvement of national business registers and testing of European profiling**, Final methodological report del Mono-beneficiary grant Eurostat N. 11172.2014.001 – 2014.223 (topic 3 e 5),-

Data Marzo 2016

Autori: Faramondi A., Truglia F.

Titolo: **Structural business statistics: una nuova ipotesi di stima territoriale del valore aggiunto**, poster presentato alla Dodicesima Conferenza Nazionale di Statistica

Data Roma, 22, 23, 24 giugno 2016

Autori: Boselli C., Faramondi A., Nardecchia R., Truglia F.

Titolo: **Analisi della mancata risposta**, Relazione tecnica per la revisione dell'indagine sul sistema dei conti delle imprese. La nota è stata predisposta su richiesta del Capo-Dipartimento.

Data Marzo 2015

Autori: Boselli C., Faramondi A., Nardecchia R., Truglia F.

Titolo: **Analisi della mancata risposta**, Relazione tecnica per la revisione dell'indagine sul sistema dei conti delle imprese. La nota è stata predisposta su richiesta del Capo-Dipartimento.

Data Marzo 2015

Autori: Faramondi A., Milani A.

Titolo: **Italian National Accounts measure of hidden economy**, poster presentato al Q2012 (European Conference on Quality in Official Statistics), Atene

Data 30 maggio – 1 giugno 2012

Autori: Faramondi A. e altri autori

Titolo: **La misura dell'economia sommersa secondo le statistiche ufficiali "Alberghi e pubblici esercizi"** nota realizzata per la FIPE (Federazione Italiana pubblici esercizi) nell'ambito dell'attività della Direzione Centrale di Contabilità Nazionale

Data Luglio 2011

Autori: Agostinelli A., Faramondi A., Filippello R., Puggioni A., Sallusti F.

Titolo: **Interazione fra Studi di Settore ed indagini PMI nella definizione del sommerso economico**, Nota realizzata nell'ambito delle attività congiunte Bdi – Istat.

Data Novembre 2010

Autori: Faramondi A.

Titolo: **Are additions to work-in-progress valued in proportion to the estimated current basic prices of the finished products?** Risposta al GNI information visit della Commissione europea (Eurostat/C1) (conferimento incarico, Prot. n. 48 del 2010, DCCN)

Data 24 – 27 novembre 2009

Autori: Faramondi A.

Titolo: **La comparabilità delle stime di CN e i dati d'indagine**

In Rapporto "Problematiche relative alla misura del quadro statistico ufficiale" realizzato dalla Direzione Centrale di Contabilità Nazionale per la COGIS (Commissione di Garanzia dell'Informazione Statistica), pag. 19 – 26. Il lavoro è stato presentato nell'Aula Magna dell'Istat nell'ambito dell'Audizione dell'audizione dell'Istat per la parte di competenza della contabilità nazionale

Data 18 giugno 2009

Autori: Faramondi A., Napolitano P.P

Titolo: **Definizione della metodologia per la realizzazione del valore aggiunto montano regionale.** Relazione tecnica, nell'ambito delle attività del CTIM (Comitato tecnico interministeriale per la montagna). L'Istat è membro effettivo del CTIM e nell'ambito di tale comitato è stato richiesto ufficialmente di procedere alla revisione dei criteri di riparto del fondo finanziario annuale per la montagna.

Data Roma, 2008

Autori: Faramondi A.

Titolo: **Metodologia di stima a livello NUTS-2, per le imprese fino a 99 addetti,** documento interno. Il documento è stato realizzato nell'ambito delle "attività relative allo sviluppo di metodologie per il miglioramento qualitativo dei dati dei conti economici territoriali (Lettera d'incarico – Prot. 587/04 DPTS-

Data DCCN).  
Roma, 2006

Autori: Faramondi A.

Titolo: **Analisi di coerenza dell'archivio bilanci e dell'indagine PMI.** Relazione tecnica. Il documento è stato realizzato nell'ambito delle analisi avviate dalla Direzione Centrale di Contabilità Nazionale per studiare la coerenza tra fonti diverse al fine di un utilizzo integrato nelle stime dei principali aggregati economici sia a livello Nazionale che Territoriale.

Data Roma, 2005

- Autori: Faramondi A.  
Titolo: **Analisi degli "Indipendenti", nella procedura di rivalutazione "FRANZ"**, relazione tecnica, realizzata nell'ambito delle attività del "Gruppo di lavoro Istat avente l'obiettivo di verificare l'*esaustività* della stima del PIL",  
Data Roma, maggio 2004;
- Autori: Faramondi A.  
Titolo: **Attribuzione della rivalutazione del valore aggiunto a fatturato e costi**, rapporto di ricerca realizzato nell'ambito delle attività del "Gruppo di lavoro Istat avente l'obiettivo di verificare l'*esaustività* della stima del PIL",  
Data Roma, giugno 2004;
- Autori: Faramondi A., Puggioni A.  
Titolo: **Il metodo di rivalutazione del valore aggiunto delle imprese per dichiarazione non corretta dei ricavi o dei costi**, Relazione finale del "Gruppo di lavoro Istat avente l'obiettivo di verificare l'*esaustività* della stima del PIL", ISTAT,  
Data Roma, ottobre 2004;
- Autori: Cruciani S., Falorsi S., Faramondi A., Di Consiglio L., Solari F., Rizzo F.P., Discenza A.R., Loriga S.  
Titolo: **Metodologia utilizzata per le stime sull'occupazione residente e le persone in cerca di occupazione nei Sistemi Locali del Lavoro per gli anni 1998-2000**, rapporto di ricerca del "Gruppo di lavoro Istat costituitosi per la realizzazione di stime sull'occupazione residente e la disoccupazione per Sistema locale del lavoro"  
Data Roma, ottobre 2002;
- Autori: Cruciani S., Falorsi S., Faramondi A., Di Consiglio L., Solari F., Rizzo F.P., Discenza A.R., Loriga S.  
Titolo: **Stime sull'occupazione residente e la disoccupazione nei sistemi locali del lavoro 1996-99**, rapporto di ricerca del "Gruppo di lavoro dell'Istat costituitosi ad hoc per la realizzazione di stime sull'occupazione residente e la disoccupazione per Sistema locale del lavoro"  
Data Roma, dicembre 2001;
- Autori: Faramondi A. (1999)  
Titolo: **Tempistica della progettazione e Fondi strutturali** in "Rete Intranet Regione Basilicata", relazione tecnica realizzata per il Progetto PASS 2, FORMEZ,  
Data Roma, 1999
- Autori: Criscuolo F., Faramondi A., Palmieri G., Rozera M., Salomone A.  
Titolo: **Rapporto di esecuzione '98 (Programmi Operativi Multiregionali - Fondo Sociale Europeo) - Obiettivi 1;3;4 , Isfol**  
Data Roma, 1999

- Autori: Faramondi A., Giammarino M., Lazzerini A.  
Titolo: **Valutazione intermedia dell'addizionalità (annualità 94/96) - Interventi FSE Ob.3 e Ob.4, Isfol - Ministero del Tesoro,**  
Data Roma, 1998
- Autori: Criscuolo F., Faramondi A., Palmieri G., Rozera M., Salomone A.  
Titolo: **Rapporto di esecuzione '97 (Programmi Operativi Multiregionali - Fondo Sociale Europeo) - Obiettivi 1;3;4, Isfol**  
Data Roma, 1998
- Autori: Faramondi A.  
Titolo: **Realizzazione del modello statistico e del relativo software, nel lavoro pubblicato su N. Jb. Geol. Palaont. Abh. 207 Stuttgart, Januar 1998: Origin of and relationships among the Dama-like cervids in Europe ,di G. Di Stefano - C. Petronio (l'attività svolta è riportata a pag. 54)**  
Data Roma, 1998

**Conoscenze informatiche** Ottime conoscenze di packages per l'analisi statistica: SPSS, SPAD, SAS, Modeleasy  
Conoscenze a livello utente di Office automation: Access, Excel, Word, Power Point.  
Progettazione ed implementazione di banche dati

## Ulteriori informazioni

- i. Lettera di apprezzamento e ringraziamento da parte del Presidente dell'Istat, Prof. Luigi Buggeri, per il contributo nella realizzazione del Rapporto Annuale 2000 (Prot. n. SP/829.2001)..
- ii. Lettera di apprezzamento e ringraziamento da parte del Presidente dell'Istat, Prof. Luigi Buggeri, per il contributo nella realizzazione del Rapporto Annuale 2001 (Prot. SP/820.2002 )..
- iii. Encomio del coordinatore del gruppo di lavoro avente l'obiettivo di verificare l'eshaustività delle stime del PIL (Prot. n. 100 DCCN del 5 febb. 2002 ).
- iv. Encomio del Direttore della "Direzione centrale della contabilità nazionale per l'attività prestata nella visita Eurostat, Banca Centrale Europea e DG E CFIN e la realizzazione della Relazione Economica 2001 – 2003 (Prot. n. 35 DCCN marzo 2004)
- v. Encomio del Direttore della Direzione centrale della contabilità nazionale "per l'ottima riuscita del seminario Informazione statistica, territorio e attività di policy" del 2 febbraio 2004 (Prot. n. 179 DCCN del 17/2/2004).
- vi. Lettera di ringraziamenti del Direttore Centrale della Contabilità Nazionale per il lavoro svolto nell'ambito della visita da parte di Eurostat finalizzata al controllo sulle stime del Reddito Nazionale Lordo (RNL). Prot. 932 del 2009 DPST)
- vii. Ringraziamenti del Direttore Centrale della Contabilità Nazionale per il lavoro svolto nell'ambito della visita da parte di Eurostat finalizzata al controllo sulle stime del Reddito Nazionale Lordo (RNL) dell'Italia e sull'Inventario delle fonti e dei metodi utilizzati e di una verifica diretta di alcune componenti del RNL (Prot. 932 del 2009 DPST)
- viii. Ringraziamenti del Direttore Centrale della "Direzione centrale della contabilità nazionale" per "l'impegno straordinario per la introduzione della classificazione della ATECO 2007, accompagnata ad una revisione generali dei conti, sia annuali che trimestrali (Prot. n. 119 del 2012, DCCN
- ix. Referee Rivista International Regional Studies - manuscript CRES-2014-0120 entitled "The Employment Structure of the Northern Territory Economy by Local Government Area
- x. Tutor designato dall'Istat del borsista vincitore della selezione pubblica del 6 giugno 2014 (318/PER 2014) nella materia "Consolidamento dei bilanci aziendali nei gruppi d'impresa per costruire aggregati statistici delle nuove unità statistiche come definite da Eurostat nel regolamento FRIBS (Prot. n. 3908 del 2016, Direzione Centrale del Personale)
- xi. Membro del comitato di redazione "*Rivista di statistica ufficiale*" e degli "*Istat working paper*", con il compito di valutare e selezionare i lavori da pubblicare nelle suddette collane (DOP/1249/2018 27/11/2018)

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

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

Roma, 10 novembre 2019

FIRMA  
ALESSANDRO FARAMONDI

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