

Biagio Aragona

Posizione attuale

- Professore associato di Sociologia presso il Dipartimento di Scienze Sociali dell'Università degli studi di Napoli Federico II.
- Componente del Consiglio direttivo (2020-2023) dell'Associazione Italiana di Sociologia (AIS).
- Segretario di redazione della rivista di fascia A Anvur *AIS Journal of Sociology* – *SOCIOLOGIA ITALIANA*.

Interessi di studio e ricerca

Attualmente la sua attività di studio e ricerca è dedicata alle applicazioni di *big data* e metodi digitali alle scienze sociali, e all'analisi dei processi di datificazione in atto nelle pubbliche amministrazioni e nella società in genere.

Breve Sintesi del curriculum

- È stato Principal Investigator del progetto *B-DATA Big Data Assemblages: Techniques and Actors*;
- È referente del Dipartimento per il catalogo della ricerca IRIS del Cineca.
- È responsabile AQ del Gruppo di riesame del corso di studio in Sociologia Digitale;
- È stato visiting researcher presso l'University of Southampton (UK), e presso l'Universidad de Salamanca (ES).
- È stato visiting scholar presso l'EUROSTAT, l'ufficio statistico della commissione europea;
- Ha insegnato nel dottorato in Scienze Sociali e Statistiche dell'Università degli studi di Napoli Federico II accreditato presso il MIUR i corsi *Building mixed digital research designs* e *Data and new data for social sciences and statistics*. Ha insegnato nel dottorato in Sociologia e Ricerca Sociale dell'Università degli studi di Napoli Federico II il corso *Le nuove misure della povertà assoluta*;
- Ha insegnato dal 2004 presso l'Università Federico II di Napoli Fonti Statistiche, Metodi Avanzati per la ricerca quantitativa, Metodologia della ricerca sociale, Sociologia Generale.
- Partecipa a ricerche nazionali e internazionali finanziate attraverso la valutazione tra pari (Erasmus+ KA203, FAR2008, FARO2009, PRIN 2003, 2005 e 2015).
- È stato ricercatore a tempo determinato presso il Servizio Censimenti della Popolazione e delle Abitazioni (SCD) del Dipartimento per i Censimenti e gli Archivi Amministrativi statistici (DICA) dell'ISTAT;
- È stato componente (2012-2015) del Consiglio scientifico della sezione di Metodologia dell'Associazione Italiana di Sociologia (AIS).
- Ha conseguito (2005) il Dottorato in Sociologia e Ricerca Sociale – Metodi per l'analisi delle politiche presso l'Università Federico II di Napoli.

TITOLI

1) Ricerca

- a. Responsabilità scientifica per progetti di ricerca internazionali ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari**

01/02/2017-16/11/2019. Responsabile scientifico (PI) del progetto originale **B-DATA** (*Big Data Assemblages: Techniques and Actors*), selezionato come migliore progetto innovativo dell'area 14 tipologia B, finanziato dall'Ateneo Federico II di Napoli (37.284 euro). Realizzato con la partecipazione del Web Science Institute dell'University of Southampton e del Central European Social Science Data Archive (CEESDA) norvegese.

01/04/2014- 01/04/2016. Responsabile scientifico (PI) del progetto "*Effects of tenure status on housing and income before and after the crisis*" (**ETESHIC**), selezionato dall'EUROSTAT per l'analisi dell'indagine EU-SILC "European Union - Standard Income and Living Conditions".

b. Formale attribuzione di incarichi di ricerca presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali

15/10/2017-27/10/2017. **Visiting researcher** presso il Web Science Institute dell'University of Southampton (UK).

26/06/17-14/07/17. **Visiting researcher** presso Departamento de Sociología y Comunicación, Universidad de Salamanca (SP).

01/03/2012-20/06/2012. **Visiting scholar** presso l'Ufficio Statistico della Commissione europea (EUROSTAT), unita di Forze di Lavoro della Direzione di statistiche sociali.

c. Direzione o partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale o internazionale

01/10/2019-01/10/2022

Dipartimento di Scienze Sociali dell'Università degli studi di Napoli Federico II.

Componente dell'unità locale di Napoli del progetto Erasmus KA203 - Strategic Partnerships for higher education **OBERRED** *Open Badge Ecosystem for the Recognition of skills in Research Data management and sharing* finanziato dalla Commissione europea (PI: Nicolas Hocet, Université de Nice, FR).

01/01/2017-01/01/2020

Dipartimento di Scienze Sociali dell'Università degli studi di Napoli Federico II.

Componente dell'unità locale di Napoli (coord. Prof.Stefano Consiglio) del progetto **DIALOGUE** per l'attivazione di impresa da parte della popolazione migrante, finanziato dalla Commissione Europea.

28/02/2017 – 28/02/2020

Dipartimento di Scienze Sociali dell'Università degli studi di Napoli Federico II.

Componente dell'unità locale di Napoli (coord. Prof.ssa E. Amato) per il **PRIN 2015** dal titolo "Le rappresentazioni della morte nell'Italia contemporanea" (coordinatore naz. prof. A. D. Colombo).

01/03/2010 – 30/06/2011

Dipartimento di Sociologia dell'Università degli studi di Napoli Federico II.

Componente del gruppo di ricerca del progetto **FARO** "Integrare le politiche del lavoro, educative e sociali: verso la *governance* regionale campana", finanziato dal Polo delle Scienze Umane Sociali dell'Università degli studi di Napoli Federico II (responsabile scientifico: R. Serpieri).

03/06/2010 – 15-09-2010

Fio.psd (Federazione Italiana degli Organismi per i Senza Dimora).

Componente dell'unità di ricerca del "*Censimento delle Persone senza dimora*" realizzato all'interno di una convenzione con il Ministero della Solidarietà Sociale, Istat e Caritas italiana (responsabile scientifico: Mauro Pellegrino).

01/01/2009 – 01/08/2010

Dipartimento di Ingegneria Strutturale dell'Università degli studi di Napoli Federico II.

Componente del gruppo di ricerca del progetto **SIMURAI1** "Studio dei metodi per la valutazione quantitativa della percezione e della comunicazione delle politiche di mitigazione nella gestione del rischio sismico a scala urbana". Progetto cofinanziato da Miur, Unione Europea e Consorzio TRE (**responsabile scientifico: Magnifico Rettore Prof. Gaetano Manfredi**).

01/11/2007 – 30/07/2008

Dipartimento di Sociologia dell'Università degli studi di Napoli Federico II.

Componente del gruppo di ricerca "*Ricerca sui differenziali retributivi tra donne e uomini in Toscana*" Finanziato dal Consiglio della Regione Toscana Commissione Pari Opportunità e Dipartimento di Sociologia (responsabili scientifici M.Giannini, R.Bortone, G. Geroldi).

a.a.2005/2006 – a.a.2006/2007

Dipartimento di Sociologia dell'Università degli studi di Napoli Federico II.

Componente dell'unità locale di Napoli (coord. Prof.ssa M. Giannini) per il **PRIN 2005** "Valutazione sociale, occupazione e genere come fattori di strutturazione della società" (coordinatrice naz. prof.ssa M. L. Bianco).

a.a: 2003/2004 –a.a. 2004/2005;

Dipartimento di Sociologia dell'Università degli studi di Napoli Federico II.

Componente dell'unità locale di Napoli (coordinatrice. prof.ssa E. Amaturò) per il **PRIN 2003** "La valutazione sociale delle occupazioni" (coordinatrice nazionale Prof.ssa M. L.Bianco).

d. Responsabilità di studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private

01/12/2019 – 30/03/2020. GESAC Spa-Società di gestione dell'aeroporto internazionale di Napoli. Responsabile della linea di ricerca "L'impatto sociale dell'aeroporto di Napoli stimato attraverso il repurposing dei dati digitali".

01/11/2007 – 30/09/2008. Consiglio della Regione Campania Commissione Pari Opportunità.

Responsabile scientifico del progetto "Tempo al Femminile: conciliazione dei tempi di cura e di lavoro delle donne" finanziato dalla Consulta Regionale delle Pari Opportunità della Regione Campania.

15/01/07 – 30/10/2007. Mercurio holding.

Responsabile scientifico per la realizzazione di 4 ricerche sulla salute e sul ricorso ai presidi sanitari e farmaceutici finanziate dalla società farmaceutica Novartis.

e. Altre esperienze professionali caratterizzate da attività di ricerca attinenti al settore concorsuale

15/09/2010 – 28/12/2011

ISTAT Dipartimento per i Censimenti e gli Archivi Amministrativi statistici (DICA)

- **Ricercatore presso il Servizio Censimenti della Popolazione e delle Abitazioni (SCD)**
- Componente del gruppo interdipartimentale costituito dall'ISTAT "Progetto Operativo per il Censimento a Roma Capitale".

05-2009-05-2010

Dipartimento di Sociologia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II.

Assegno di ricerca, settore disciplinare SPS/07 per il progetto "Stima dei redditi e reddito disponibile: fattori di variabilità nella prova dei mezzi".

02/03/2009 – 02/06/2010

ISTAT Direzione centrale per le indagini su condizioni e qualità della vita.

Collaborazione al progetto "Ampliamento del campione dell'indagine su Reddito e condizioni di vita Eu-Silc, anni 2008-2009" nell'ambito di una convenzione tra l'ISTAT, il Dipartimento di Matematica e Statistica dell'Università di Pisa e la Provincia di Pisa.

02/01/2008 – 30/12/2008:

Facoltà di Sociologia dell'Università degli studi di Napoli Federico II.

Responsabile del sistema informativo di monitoraggio delle famiglie beneficiarie del Reddito di Cittadinanza a Napoli, nell'ambito della terza annualità del progetto "La sperimentazione del reddito di Cittadinanza a Napoli" nel quadro di una convenzione tra il Comune di Napoli e la facoltà di Sociologia (responsabile scientifico: prof.ssa E. Amaturò).

01/06/2007 – 30/10/2007

Facoltà di Sociologia dell'Università degli studi di Napoli Federico II.

Collaborazione al progetto "Supporto al processo di programmazione delle politiche sociali cittadine" nel quadro di una convenzione tra il Comune di Napoli e la Facoltà di Sociologia. (responsabile scientifico: prof.ssa D. Gambardella).

09/01/2006 – 31/12/2007

Facoltà di Sociologia dell'Università degli studi di Napoli Federico II.

Referente del sistema informativo di monitoraggio delle famiglie beneficiarie del Reddito di Cittadinanza a Napoli, nell'ambito della prima e seconda annualità del progetto "La sperimentazione del reddito di Cittadinanza a Napoli" nel quadro di una convenzione tra il Comune di Napoli e Facoltà di Sociologia (responsabile scientifico: prof.ssa E. Amaturò).

01/01/2006 – 30/11/2006;

IRES Campania.

Collaborazione al progetto "Gli orfani sociali nell'Est Europa" finanziato dalla Regione Campania (resp. Scientifico Adriana Maestro).

18/02/2005

Dottorato di Ricerca XVII Ciclo in Sociologia e Ricerca Sociale conseguito il 28/02/2005 presso il Dipartimento di Sociologia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, con tesi dal titolo "*L'informazione statistica nell'era dei sistemi informativi: dai record amministrativi ai metadati*". Tutor prof.ssa Enrica Amaturò.

03/2002-08/2002

Borsa di tirocinio semestrale finanziata dalla Commissione Europea per attività di formazione avanzata presso l'unità di Forze di Lavoro della Direzione di statistiche sociali dell'Ufficio Statistico della Commissione Europea (**EUROSTAT**).

03/2003-03/2004

Borsa di studio per attività di ricerca nel progetto “Sisarc: sistema informativo sociale della Regione Campania”, presso il Dipartimento di Sociologia dell’Università degli Studi di Napoli Federico II in convenzione con la Regione Campania (coord. scientifico Prof.ssa E. Amato). a.a. 2002/2003.

2) Didattica

a. Attribuzione di incarichi di insegnamento nell’ambito di dottorati di ricerca

8th-9th/11/2018- Dipartimento di Scienze Sociali dell’Università degli studi di Napoli Federico II. Dottorato in Scienze Sociali e Statistiche accreditato presso il MIUR e Ph.D in Web Science of University of Southampton. Joint course on *Drawing mixed digital research designs* (8hh.).

XXXVI ciclo

Dipartimento di Scienze Sociali dell’Università degli studi di Napoli Federico II.

Dottorato in Scienze Sociali e Statistiche accreditato presso il MIUR. Corso: *Epistemologia critica delle scienze sociali*.

XXXIV ciclo

Dipartimento di Scienze Sociali dell’Università degli studi di Napoli Federico II.

Dottorato in Scienze Sociali e Statistiche accreditato presso il MIUR. Corso: *Data and new data for social sciences and statistics* (8hh.).

26/06/17-27/07/17

Departamento de Sociología y Comunicación Universidad de Salamanca (SP)

Doctorado in Ciencias Sociales. Curso *New Data for policy making and social research* (4hh).

a.a. 2011-2012-a.a.2012-2013 ciclo XXIX e ciclo XXX

Dipartimento di Sociologia dell’Università degli studi di Napoli Federico II.

Dottorato in Sociologia e Ricerca Sociale. Corso *Le nuove misure della povertà assoluta*(8hh.)

b. Attribuzione di incarichi di insegnamento nell’ambito di corsi di laurea

a.a. 2019-2020

Dipartimento di Scienze Sociali dell’Università degli studi di Napoli Federico II.

Affidamento dei corsi di **Big data and digital methods** e di **Metodi avanzati per la ricerca quantitativa** (SPS/07) (48+63hh, 6+9CFU).

a.a. 2018-2019

Dipartimento di Scienze Sociali dell’Università degli studi di Napoli Federico II.

Affidamento dei corsi di **Metodi avanzati per la ricerca quantitativa** (SPS/07) (63+63hh, 9CFU).

a.a. 2013-2014-a.a.2017/2018

Dipartimento di Scienze Sociali dell’Università degli studi di Napoli Federico II.

Affidamento dei corsi di **Metodologia della ricerca sociale** e di **Metodi avanzati per la ricerca quantitativa** (SPS/07) (63+63hh, 9CFU).

a.a. 2011-2012-a.a.2016/2017

Dipartimento di Scienze Sociali dell'Università degli studi di Napoli Federico II.
Affidamento dei corsi di **Metodi avanzati per la ricerca quantitativa** (SPS/07) (63hh, 9CFU).

a.a.2007/2008-2014/2015

Scuola di Medicina e chirurgia dell'Università degli studi di Napoli Federico II.
Affidamento del corso di **Sociologia generale** (SPS/07).

a.a.2009/2010

Facoltà di Lettere e Filosofia dell'Università degli studi di Napoli Federico II.
Collaborazione a titolo gratuito alla docenza di **Metodologia della Ricerca Sociale II** (SPS/07)
(titolare del corso prof.ssa Dora Gambardella).

a.a. 2007/2008-a.a. 2008/2009;

Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Napoli Federico II.
Docente a contratto di **Sociologia generale** (SPS/07) (30hh).

a.a. 2004/2005-a.a. 2006/2007;

Facoltà di Sociologia dell'Università degli studi di Napoli Federico II.
Docente di **Metodologia della ricerca sociale** (SPS/07) con contratto integrativo (36hh).

3) Attività di gestione e valutazione

a. Partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane e consigli scientifici associazioni

Dal 01/01/2020 - Referee per la rivista internazionale della Springer Nature *Applied Sciences*.

Dal 10/10/2019 – Referee per la rivista della Franco Angeli *Rivista Trimestrale di Scienze dell'Amministrazione* (Fascia A Anvur).

Dal 30/06/2019 – Componente del collegio dei referee della rivista della Franco Angeli *RIV-Rassegna Italiana di Valutazione* (Fascia A Anvur).

Dal 01/03/2019 – Referee per la rivista internazionale della Springer *Philosophy and Technology*
Direttore Luciano Floridi (Oxford University).

Dal 04/05/2017- . Componente del Consiglio Scientifico della collana della Franco Angeli *Open Sociology*.

Dal 25/01/2017 - Componente del Consiglio Scientifico della collana della PM edizioni *Sociologica*.

Dal 25/01/2017 - Componente del Consiglio Scientifico della rivista della PM edizioni *Fuori luogo*.

Dal 01/01/2017 – Componente del collegio dei referee della rivista della Franco Angeli *Sociologia e Ricerca Sociale* (Fascia A Anvur).

01/01/2012-01/01/2015. Componente del Consiglio Scientifico della *sezione di Metodologia* dell'Associazione italiana di Sociologia (AIS).

b. Attività di gestione e organizzazione

- Componente del Consiglio direttivo (2020-2023) dell'Associazione Italiana di Sociologia (AIS).
- Segretario di redazione della rivista di fascia A Anvur *AIS Journal of Sociology* – *SOCIOLOGIA ITALIANA*.
- Responsabile Assicurazione Qualità nel gruppo di riesame del corso di Laurea in Sociologia Digitale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II (dal 30/06/2019);
- Referente per il Dipartimento di Scienze Sociali dell'Università degli Studi di Napoli Federico II del catalogo della ricerca IRIS dal 31/03/2019;
- Componente della commissione ricerca del Dipartimento di Scienze Sociali dell'Università degli Studi di Napoli Federico II;
- Componente della commissione Erasmus di del Dipartimento di Scienze Sociali dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, e promotore di 7 scambi;
- Delegato per il dipartimento di Scienze Sociali nella commissione Erasmus dell'Università degli Studi di Napoli Federico II nell'anno accademico 2017/2018;
- Componente del gruppo di riesame del Corso di Laurea in Culture Digitali e della Comunicazione e del corso di laurea in Comunicazione pubblica, sociale e politica dall'anno accademico 2013-2014 all'anno accademico 2017-2018.

4) Pubblicazioni

a. Articoli

2020, Aragona B., Felaco C. *Understanding Algorithms: Spces, Expert Communities and Cultural Artifacts*, ETNOGRAFIA E RICERCA QUALITATIVA, 3/2020, pp.423-439 (FASCIA A 14C1).

2020, Aragona B., *Sistemi di decisione algoritmica e disuguaglianze: le evidenze della ricerca, il ruolo della politica*, RPS - LA RIVISTA DELLA POLITICHE SOCIALI, 2/2020, pp.213-226 (FASCIA A 14C1).

- 2019 Amaturò E., Aragona B., *Per un'Epistemologia del Digitale: note sull'uso di big data e computazione nella ricerca sociale*, QUADERNI DI SOCIOLOGIA, , vol.81, p.67-86 (FASCIA A 14C1);
- 2019 Biagio Aragona, Cristiano Felaco. *Big data from below: researching data assemblages*. TECNOSCIENZA, vol. 10, p. 51-70, ISSN: 2038-3460 (FASCIA A 14C2)
- 2019 Biagio Aragona, Rosanna De rosa. *Big data in policy making*. MATHEMATICAL POPULATION STUDIES, vol. 26, p. 107-113, ISSN: 0889-8480, doi: <https://doi.org/10.1080/08898480.2017.1418113> (SCOPUS AND WEB OF SCIENCE)
- 2019 Amaturò E., Aragona B. *Methods for big data in social sciences*. MATHEMATICAL POPULATION STUDIES, vol. 26, p. 65-68, ISSN: 0889-8480, doi: 10.1080/08898480.2019.1597577 (SCOPUS AND WEB OF SCIENCE)
- 2018 Biagio Aragona, Cristiano Felaco. *La costruzione socio-tecnica degli algoritmi. Una ricerca nelle infrastrutture di dati*. THE LAB'S QUARTERLY, vol. XX, p. 97-116, ISSN: 1724-451X
- 2018 Biagio Aragona, Cristiano Felaco, Marina Marino. *The Politics of Big Data Assemblages*. PARTECIPAZIONE E CONFLITTO, vol. 11, p. 448-471, ISSN: 1972-7623, doi: 10.1285/i20356609v11i2p448 (FASCIA A 14C1)
- 2018 Biagio Aragona, Cristiano Felaco. *Èthos tecnologico e ricerca sociale: datificazione, computazione e sociologia digitale*. FUORI LUOGO, ISSN: 2532-750X
- 2018, Biagio Aragona, Rosanna De rosa. *Policy Making at the Time of Big Data: Datascape, Datasphere, Data Culture*. SOCIOLOGIA ITALIANA, vol. 11, ISSN: 2281-2652 (FASCIA A 14C1).
- 2018, Biagio Aragona, Rosanna De rosa. *Unpacking Big Data in Education. A research framework*. STATISTICS, POLITICS, AND POLICY, ISSN: 2151-7509
- 2017, Biagio Aragona, *Types of big data and designs of evaluation research*. RIV. RASSEGNA ITALIANA DI VALUTAZIONE, (68) vol. XXI, p. 48-62, ISSN: 1826-0713, doi: 10.3280/RIV2017-068004 (FASCIA A 14C1)
- 2016 *Big Data o Data that are getting bigger?*, SOCIOLOGIA E RICERCA SOCIALE, n.109, p. 42-53. ISSN 1121-1148 Doi: 10.3280/SR2016-109005 (FASCIA A14C1)
- 2016 (con Zindato D.) *Counting people in the data revolution era: challenges and opportunities for population censuses*, INTERNATIONAL REVIEW OF SOCIOLOGY, 26(3), 367-385. ISSN 0390-6701 Doi: 10.1080/03906701.2016.1244926 (FASCIA A 14C1)
- 2013 (con Amaturò E.), *La valutazione sociale delle occupazioni: questioni di metodo*, QUADERNI DI SOCIOLOGIA, vol. 62/2013, p. 25-38, ISSN: 0033-4952 (FASCIA A 14C1).

2008 *Una nuova cultura del dato*, SOCIOLOGIA E RICERCA SOCIALE, n.87, p. 151-173, ISSN 1121-1148. Doi: 10.3280/SR2008-087004. (FASCIA A 14C1)

2008 (con Giannini M.) *L'(apparente) immobilismo nella rappresentazione sociale delle occupazioni*, SOCIOLOGIA DEL LAVORO, n. 112, p. 45-61. ISSN 0392-5048; (FASCIA A 14C1).

b. Monografie

In preparazione, 2021, Aragona Biagio, *Algorithm audit: Why, What and How*, Routledge: London.

2018, E. Amato, B. Aragona, M.G. Grassia, N. C. Lauro, M. Marino. *Statistica per le scienze sociali*. TORINO:UTET, ISBN: 9788860084798.

2012, Aragona B., *Tecniche di analisi multivariata*, LIGUORI Editore, NAPOLI, ISBN: 9788820761684.

2007, Aragona B., *L'informazione statistica per le politiche sociali*, F.lli Guido, Cosenza. ISBN 9788890273209.

c. Capitoli in volume

2021 (con Amato E.), *Digital Methods and the Evolution of the Epistemology of Social Sciences*, in Mariani P, Zegna M. (eds) *Data Science and Social Research 2: Methods, Technology and Applications* Springer-Verlag, Heidelberg

2018, *Rappresentazione delle variabili: tabelle e grafici*. In: Amato E. Aragona B. Grassia M.G. Lauro C.N. Marino M.. *Statistica per le scienze sociali*. TORINO:UTET, ISBN: 9788860084798

2018, *Sintetizzare le distribuzioni di frequenze: i valori centrali*. In: Amato E. Aragona B. Grassia M.G. Lauro C.N. Marino M.. *Statistica per le scienze sociali*. TORINO:UTET, ISBN: 9788860084798

2018, *Sintetizzare le distribuzioni di frequenze: i valori di disuguaglianza*. In: Amato E. Aragona B. Grassia M.G. Lauro C.N. Marino M.. *Statistica per le scienze sociali*. TORINO:UTET, ISBN: 9788860084798

2018, *Beyond Data Driven Social Science: Researching Big Data Assemblages* in Stuetzer C.M., Welker M., Egger M. (eds) *Computational Social Science in the Age of Big Data*, Herbert von Halem - Verlag, Koln;

2017 *Data Science: the sociological point of view* in Amato E., Aragona B., Grassia M., Lauro C. Marino M., (eds) 2017, *Data Science and Social Research: Epistemology, Methods, Technology and Applications* Springer-Verlag, Heidelberg;

2017 (con Amato E.) *Introduction* in Amato E., Aragona B., Grassia M., Lauro C. Marino M., (eds) 2017, *Data Science and Social Research: Epistemology, Methods, Technology and Applications* Springer-Verlag, Heidelberg;

2016 (con Amato E.) *La "rivoluzione" dei nuovi dati: quale metodo per il futuro, quale futuro per il metodo?* in Corbisiero F., Ruspini E. (a cura di) *Sociologia del futuro. Studiare la società del ventunesimo secolo*, Wolters Kluwer Italia, Lavis(TN), p. 25-50. ISBN 9788813359294

2015 *Gender and Occupational Stratification in Naples: A Survey Experiment*. SAGE Research Methods Cases. SAGE, London. doi: <http://dx.doi.org/10.4135/978144627305014558563> ISBN 9781473962828.

2013 (a cura di) *Interrogare le fonti 2: un confronto interdisciplinare sull'uso delle fonti statistiche – Atti del convegno della Sezione di Metodologia dell' AIS*. LIGUORI, NAPOLI. ISBN: 9788820763817.

2013 *La scala con la lente dei più deboli: specificità territoriali e di genere*. in Meraviglia C., *La scala immobile: la stratificazione occupazionale italiana 1985-2005*. p. 309-327, Il Mulino, Bologna, ISBN: 9788815128300;

2013 *Introduzione* in Aragona B. (a cura di) *Interrogare le fonti 2: un confronto interdisciplinare sull'uso delle fonti statistiche – Atti del convegno della Sezione di Metodologia dell' AIS*. LIGUORI Editore, NAPOLI. ISBN: 9788820763817.

2013 (con Strozza S.), *Interrogare il censimento: popolazione e società* in Aragona B. (a cura di) *Interrogare le fonti 2: un confronto interdisciplinare sull'uso delle fonti statistiche – Atti del convegno della Sezione di Metodologia dell' AIS*. LIGUORI Editore, NAPOLI. ISBN: 9788820763817.

2012 *Valutare l'efficacia del RdC: le problematiche sociali e il cambiamento nel disagio e nell'esclusione sociale*. In: D. Gambardella. *La valutazione del Reddito di Cittadinanza a Napoli*. p. 85-105, Franco Angeli, Milano, ISBN: 9788856845662;

2012 *La programmazione sociale territoriale: attori e strumenti* in Serpieri R., Gambardella D., Orientale Caputo G.. *L'integrazione frammentata: le politiche sociali, educative e del lavoro in Campania*. p. 53-80, LIGUORI Editore, NAPOLI, ISBN: 9788820755577;

2012 *La costruzione della documentazione empirica*, (con Amato, E.) in Amato E., *Metodologia della ricerca sociale*, p.137-175, UTET, Torino, ISBN: 9788860083876;

2012 *Introduzione all'analisi dei dati: analisi monovariata* in Amato E., *Metodologia della ricerca sociale*, p.369-406, UTET, Torino, ISBN: 9788860083876;

2012 *Introduzione all'analisi dei dati: analisi bivariata* in Amato E., *Metodologia della ricerca sociale*, p.407-434, UTET, Torino, ISBN: 9788860083876;

d. Curatele

2020, Aragona B., Arvidsson A.E., Felaco C., *Special Issue on Ethnographies of algorithms and (big) data*, ETNOGRAFIA E RICERCA QUALITATIVA, (Fascia A 14C1);

2019 Enrica Amaturò, Biagio Aragona (editors), Special Issue – Methods for big data in social research, - *Mathematical Population Studies* , vol.26.

2017 Amaturò E., Aragona B., Grassia M., Lauro C. Marino M., (editors), *Data Science and Social Research: Epistemology, Methods, Technology and Applications*, Springer, Heidelberg;

2013 Aragona B. (a cura di) *Interrogare le fonti 2: un confronto interdisciplinare sull'uso delle fonti statistiche* – Atti del convegno della Sezione di Metodologia dell'AIS. LIGUORI Editore, NAPOLI. ISBN: 9788820763817.

5) Convegni

a. Organizzazione di convegni internazionali

Data: 04-05/02/19 **Componente comitato di programma.**

C/O: Università Milano Bicocca

Second International conference on *Data Science and Social Research*

Data: 7-9/11/2018 **Responsabile scientifico**

C/O Università degli studi di Napoli Federico II

International workshop on *Digital Research Designs* per i dottorandi del Dottorato in Scienze Sociali e Statistiche dell'Università degli studi di Napoli Federico II e i dottorandi in Web Science dell'University of Southampton (UK).

Data: 22/01/2018 **Responsabile scientifico**

C/O Università degli studi di Napoli Federico II

International workshop on *Digital Social Sciences* con il patrocinio dell'Associazione Italiana Sociologia (AIS).

Data: 17/02/2016-19/02/2016 **Presidente del comitato organizzatore**

C/O Università degli studi di Napoli Federico II

International conference on *Data Science and Social Research*, con il patrocinio dell'International Sociological Association (ISA), dell'Associazione Italiana Sociologia (AIS), della Società italiana di Statistica (SIS),

b. Organizzazione di convegni nazionali

Data: 23/01/2020-25/01/2020 **Componente del comitato organizzatore**

C/O Università degli studi di Napoli Federico II

Congresso nazionale dell'Associazione Italiana Sociologia (AIS) "Sociologia in dialogo; algoritmo, cervello, valutazione".

Data: 06/12/2018 **Responsabile scientifico**

C/O Università degli studi di Napoli Federico II

Workshop nazionale "La cultura del dato: processi di datificazione delle amministrazioni, delle imprese e delle organizzazioni" con il patrocinio dell'Associazione Italiana Sociologia (AIS).

Data: 14/06/2012-16/06/2012 **Presidente del comitato organizzatore**

C/O Università degli studi di Napoli Federico II

Convegno dell'Associazione Italiana Sociologia (AIS) Sezione di metodologia "*Interrogare le fonti 2: un confronto interdisciplinare sull'uso delle fonti statistiche*".

c. Organizzazione di sessioni di convegni internazionali

Data: 8-10/09/20 **Chair della sessione.**

C/O: University of Cyprus

10th International Conference on Social Science Methodology dell'International Sociological Association (ISA) RC33 "Methodology and social statistics"

Titolo della sessione: "*Repurposing: what social scientist can learn from data designed by others?*".

Data: 3-6/06/20 **Chair della sessione** (con Arvidsson Adam).

C/O: Università di Bergamo

8th Ethnography And Qualitative Research Conference, VIII Convegno di Etnografia e Ricerca Qualitativa, organizzata dalla rivista de Il Mulino *Etnografia e ricerca qualitativa*

Titolo della sessione: *Ethnographies of algorithms and (big)data.*

Data: 04/02/19 **Chair della sessione** (con Sonia Stefanizzi).

C/O: Università Milano Bicocca

Seconda Conferenza internazionale *Data Science and Social Research*

Titolo della sessione: *Migrants.*

Data: 04/02/19 **Chair della sessione** (con Federico Neresini).

C/O: Università Milano Bicocca

Seconda Conferenza internazionale *Data Science and Social Research*

Titolo della sessione: *The Socio-technical construction of (big) data.*

Data: 17/01/18 **Chair del workshop.**

C/O Università di Napoli Federico II

Workshop "*Quantitative methods and studies on identity*", organized by Funes, Atelier di ricerca sulla Narrazione e l'Immaginario.

Data: 14/09/16 **Chair della sessione.**

C/O: University of Leicester

9th International Conference on Social Science Methodology dell'International Sociological Association (ISA) RC33 "Methodology and social statistics"

Titolo della sessione: "*New data, new quality? Features of data quality in the "data revolution" era*".

Data: 12/07/16 **Chair della sessione.**

C/O: University of Vienna

Convegno internazionale 3rd ISA Forum of Sociology "The Future we want: Global Sociology and the Struggles for a Better World", organizzato dall'International Sociological Association (ISA).

Titolo della sessione: "*The New data revolution in Sociology: Methodological and Epistemological Issues*".

Data: 18/02/16 **Chair della sessione.**

C/O: Università degli studi di Napoli Federico II

Convegno internazionale “Data Science and Social Research”, organizzato da Università degli studi di Napoli Federico II e con il patrocinio dell’International Sociological Association (ISA), dell’Associazione Italiana Sociologia (AIS), della Società italiana di Statistica (SIS),
Titolo della sessione: “*The Integration of Statistical and Administrative Data Sources to Increase Census and Social Data Availability*”.

Nazionale

Data: 14/06/2012 **Chair della sessione.**

C/O Università degli studi di Napoli Federico II

Convegno dell’Associazione Italiana Sociologia (AIS) Sezione di metodologia “Interrogare le fonti 2: un confronto interdisciplinare sull’uso delle fonti statistiche”.

Titolo della sessione: “*Interrogare il censimento: i primi risultati del 15o Censimento generale della popolazione e delle abitazioni*”.

d. Relazioni invitate e discussant

Data 23/01/2020

C/O Università Federico II di Napoli.

Relazione invitata alla sessione plenaria “Algoritmo e sociologia” del Congresso nazionale dell’Associazione Italiana Sociologia (AIS) “Sociologia in dialogo; algoritmo, cervello, valutazione”.

Data 23/01/2020

C/O Università Roma 3.

Relazione invitata al workshop “La sicurezza al tempo dei big data”.

Data 13/09/2019

C/O Università Federico II di Napoli *L@BED Seminar Series*.

Discussant alla relazione *Making the user friendly*, tenuta dalla professoressa Radika Gorur (University of Deakin – Melbourne)

Data 10/06/2019

C/O Università Federico II di Napoli *L@BED Seminar Series*.

Discussant alla relazione *Data-intensive technologies and lifesensitive science: neurotechnologies, bioinformatics and precision* tenuta dal professor Ben Williamson (University of Edinburgh)

Data 15/04/2019

C/O Università Federico II di Napoli, convegno organizzato dall’AGCOM *Pubblica amministrazione digitale tra legalità ed efficienza*.

Titolo relazione invitata: *Il responsabile della transizione al digitale: un’opportunità mancata*.

Data: 05/07/2018

C/O XIII Conferenza nazionale di statistica organizzata dall’ISTAT

Titolo relazione invitata: *Aspetti sociologici delle innovazioni metodologiche per il calcolo dell’inflazione*.

Data: 19/01/2013

C/O: Città della scienza, Napoli.

Convegno “Il Liceo economico sociale”, organizzato dal MIUR.

Titolo relazione invitata: “*Insegnare la metodologia della ricerca sociale*”.

Data: 20/10/2011;

C/O: Dipartimento di Scienze Politiche Sapienza Università di Roma

Conferenza “Statistica per innovare: storia e prospettive delle statistiche demografiche e sociali” organizzato, sotto l’alto Patronato del Presidente della Repubblica, da Sapienza Università di Roma, ISTAT e Società Italiana Statistica (SIS).

Titolo relazione: “*Mutamento sociale ed informazione statistica: lo sviluppo del processo di produzione delle statistiche italiane*”.

e. Partecipazione a convegni internazionali peer-reviewed

Data: 15/06/2018

C/O Università di Padova

Convegno internazionale “Technoscience from below”, organizzato dalla Società Italiana di studi su Scienza Tecnologia e Società (STS).

Titolo relazione: *Big data assemblages: techniques and actors*.

Data: 18/02/16

C/O: Università degli studi di Napoli Federico II

Convegno internazionale “Data Science and Social Research”, organizzato da Università degli studi di Napoli Federico II e con il patrocinio dell’International Sociological Association (ISA), dell’Associazione Italiana Sociologia (AIS), della Società italiana di Statistica (SIS),

Titolo relazione: “*Data Science: The Sociological Point of view*”.

Data: 22/09/2015;

C/O: Università degli studi di Napoli Federico II

Convegno internazionale “CARME-N Correspondence Analysis and Related Methods”

Titolo relazione: “*Including covariates in linear discriminant analysis. New media communication strategies for the election campaign Campania regional election 2015*”.

Data: 03/09/2008;

C/O: Università degli studi di Napoli Federico II

7th International Conference on Social Science Methodology dell’International Sociological Association (ISA) RC33 “Methodology and social statistics”

Titolo relazione: “*Indicators to measure social inclusion: internationalisation – vs - localisation*”.

Data: 06/03/2008;

C/O: Università degli studi di Napoli Federico II

Convegno internazionale “Social inequalities and professional standings in a comparative perspective”

Titolo relazione: “*Social evaluation of occupation in time and spaces*”.

Data: 10/09/2005;

C/O: Università di Torun Polonia

6th International conference of European Sociological Association (ESA) “Rethinking inequalities”

Titolo relazione: “*Metadata: a tool for comparative research*”.

Data: 21/05/2005;

C/O: University of Cambridge

7th Post-graduate International Conference

Titolo relazione: “*Metadata: a tool for comparative research*”.

f. Partecipazione a convegni nazionali peer-reviewed

Data: 18/01/2019

C/O Università di Milano - Cattolica

Convegno dell'Associazione Italiana Sociologia (AIS) Sezione di metodologia "Innovare il metodo"

Titolo relazione: *"Metodi digitali, computazione e big data: rivoluzione, involuzione o evoluzione?"*.

Data: 05/10/2018;

C/O: Università di Catania

Convegno dell'Associazione Italiana Sociologia (AIS) LA SOCIOLOGIA E LE SOCIETA' EUROPEE: STRUTTURE SOCIALI, CULTURE E ISTITUZIONI

Titolo relazione: "ARCHIVI DATI E BIG DATA. Alcune osservazioni a partire da una ricerca sul campo".

Data: 28/04/2017;

C/O: Università di Milano Bicocca

Convegno dell'Associazione Italiana Sociologia (AIS) Sezione di metodologia "Big Data, Big Challenges"

Titolo relazione: *"L'analisi delle politiche al tempo dei Big Data: datascape, datasphere e data culture"*.

Data: 25/09/2015;

C/O: Università di Roma La Sapienza

Convegno dell'Associazione Italiana Sociologia (AIS) Sezione di metodologia "Sulle tracce dei Big Data"

Titolo relazione: *"Big data or data that are getting bigger?"*.

Data: 27/05/2013

C/O: Università degli studi di Napoli Federico II

Convegno "Metodologicamente", organizzato da Università degli studi di Napoli Federico II e AIS.

Titolo relazione invitata: *"Tecniche di analisi multivariata: alcune applicazioni"*.

Data: 10/09/2010

C/O: Centro Studi Nazionale CISL.

Convegno AIQUAV "Qualità della vita: Riflessioni, studi e ricerche in Italia" con il patrocinio dell'AIS, della SIS e dell'Istat.

Titolo relazione: *"Stima del reddito disponibile e spese per l'abitazione: analisi di EU-SILC"*.

Data: 16/10/2009;

C/O: Università degli studi di Napoli Federico II

Convegno dell'Associazione Italiana Sociologia (AIS) Sezione di metodologia "Interrogare le fonti. Un confronto interdisciplinare tra domande conoscitive e basi di dati"

Titolo relazione: *"Interrogare le fonti sulla povertà: un equilibrio tra bisogni conoscitivi, livelli di analisi ed esigenze di qualità"*.

Anche componente della segreteria organizzativa.

Data: 29/05/2009;

C/O: Università degli studi di Napoli Federico II

Convegno in occasione della presentazione dei risultati del progetto di ricerca “Tempo al femminile”, della Consulta Femminile della Regione Campania.

Titolo relazione: “*Tempo al femminile*”.

Data: 06/11/2008;

C/O: Università cattolica del Sacro Cuore Milano

Convegno dell’Associazione Italiana Sociologia (AIS) Sezione di metodologia “Qualità del Dato e Rispetto della Persona nella Ricerca Sociale e di Marketing”.

Titolo relazione: “*Utenti e produttori di dati: quali informazioni per quali bisogni*”.

Data: 14/09/2007;

C/O: Università di Urbino

Convegno nazionale dell’Associazione Italiana Sociologia (AIS) “Capire le differenze: integrazioni e conflitti nella società del XXI secolo”.

Titolo relazione: “*Una nuova cultura del dato?*”.

Data: 13/07/2006;

C/O: Regione Campania

Conferenza Internazionale di alta formazione “Gli orfani sociali nell’est Europa”.

Titolo relazione: “*Studio sperimentale per il monitoraggio dei viaggi di salute: strategie e tecniche di rilevazione e analisi*”.

Data: 15/12/2005;

C/O: Università di Catania

Convegno Associazione Italiana Sociologia (AIS) Sezione di metodologia “Mutamento sociale e sapere metodologico”.

Titolo relazione: “*Comparabilità -vs- Pertinenza: i metadati*”.

Data: 28/01/2005;

C/O: Università di Salerno

Convegno Giovani come - Workshop “Lo studio del mutamento sociale: problemi metodologici e ricerche empiriche”

Titolo relazione: “*Dentro il rischio una ricerca-azione sui fenomeni di dipendenza nei giovani irpini*”. (con F. Corbisiero)

6) Partecipazione a società scientifiche.

È stato componente del consiglio scientifico 2012-2015 della Sezione di Metodologia della Associazione Italiana di Sociologia (AIS)

È membro delle seguenti associazioni scientifiche:

- AIS (Associazione Italiana di Sociologia)
- ESA (European Sociological Association)
- ISA (International Sociological Association)

Ai sensi dell’art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae corrispondono a verità.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n°196
Codice in materia di protezione dei dati personali e dell'art. 13 GDPR 679/16 Regolamento europeo
sulla protezione dei dati personali.

19/06/2021

Biagio Aragona