



Curriculum vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome, Nome: ZUCCOLO LUISA

Identificatore/i unico/i del ricercatore : [REDACTED]

Data di nascita: [REDACTED]

Nazionalità: [REDACTED]

URL per il [REDACTED] web: [REDACTED]

• ISTRUZIONE

- 2010 Dottorato di ricerca in Epidemiologia (premio di ricerca della Facoltà)
Scuola di Medicina Sociale e di Comunità, Università di Bristol, Regno Unito
Supervisor: Prof. George Davey Smith, Dott.ssa Sarah Lewis
- 2007 Master in Epidemiologia, promosso con lode
Scuola di Igiene e Medicina Tropicale di Londra, Regno Unito
- 2002 Laurea in Fisica, 110/110 Cum Laude (corso di 4 anni e progetto di ricerca a tempo pieno di 1 anno per la realizzazione di una tesi in Fisica dello Stato Solido)
Facoltà di Fisica, Università di Torino, Italia

• POSIZIONE ATTUALE

2022 - presente Responsabile del gruppo di ricerca (PI), Health Data Science Centre, Fondazione Human Technopole, Milano, Italia

• POSIZIONI PRECEDENTI

- 01/05/2018 - 30/06/2022 Docente senior, Unità di epidemiologia integrativa MRC, Scuola di medicina di Bristol, Università di Bristol, Regno Unito.
- 01/08/2016 - 30/04/2018 Ricercatore senior, MRC IEU, Scuola di medicina sociale e di comunità, Università di Bristol Regno Unito.
- 30/09/2010 - 31/07/2016 MRC Population Health Scientist Fellow - Ricercatore, MRC IEU, Scuola di medicina sociale e di comunità, Università di Bristol Regno Unito
- 01/2013 - 07/2013 Scienziato in visita, Istituto Nazionale di Sanità Pubblica, Oslo, Norvegia
- 01/09/2010 - 29/09/2010 Ricercatore associato senior, MRC IEU, Scuola di medicina sociale e comunitaria, Università di Bristol, Regno Unito
- 01/09/2006 - 31/08/2010 MRC Special Training Fellow in Salute del Pubblico, Dipartimento di Medicina Sociale, Università di Bristol, Regno Unito
- 01/06/2005 - 31/08/2006 Ricercatore associato, Dipartimento di Medicina Sociale, Università di Bristol, Regno Unito
- 01/10/2002 - 31/05/2005 Assistente di ricerca, Registro Tumori Infantili, Unità di Epidemiologia dei Tumori, Università di Torino, Italia

• BREVI CARRIERA

- 2012 Congedo di maternità, 8 mesi
- 2015 Congedo di maternità , 9 mesi

- **MERITI E RICONOSCIMENTI**

- **Cattedre**

2022 Professore associato (onorario), Università di Bristol, Regno Unito

2021 - 2022 Rappresentante accademico eletto al Senato, Università di Bristol, Regno Unito

- **Supervisor**

Supervisione della ricerca post-dottorato

In corso

1. Dr. Albert Navarro Gallinad, ricercatore post-dottorato 2023-2027. Ruolo: Ricercatore principale. Progetto "Statistical learning and machine learning for record linkage for intergenerational research in maternal and child health".
2. Dr. Linda Repetto, ricercatrice post-dottorato 2023-2027. Ruolo: Sperimentatore principale. Progetto "Disentangling cause and effect through genetically informed causal inference in breastfeeding and lactation research".
3. Dr. Maeregu Arisido, ricercatore post-dottorato 2023-2027. Ruolo: Ricercatore principale. Progetto "Modellazione statistica e inferenza causale per gli effetti intergenerazionali nella salute materna e infantile".

Completato

4. Dr. Loubaba Mamluk, ricercatore post-dottorato 2015-2019. Ruolo: Ricercatore principale. Progetto "Evidence and policy: low to moderate prenatal alcohol exposure".

Supervisione della ricerca dottorale

In corso

5. Felicia Frennesson. Dottoranda 2021-2025. Ruolo: Supervisore principale (40%) con C McQuire (salute pubblica, 35%) e J Barnett (scienze del comportamento, 25%). Titolo della tesi: "Niente alcol in gravidanza: "meglio prevenire" o "meglio preoccuparsi"? Un'analisi digitale e dei social media dell'accettabilità e delle conseguenze indesiderate del messaggio sull'astinenza". Borsa di studio finanziata dal MRC, programma di formazione dottorale GW4.
6. Dominika Wojtczak. Studente di dottorato 2020-2024. Ruolo: Secondo supervisore (30%) con R McConville (apprendimento automatico, 70%). Titolo della tesi: "Misinformation across different modalities in online communities". Centro interdisciplinare EPSRC per la formazione dottorale in sicurezza informatica (EPSRC Interdisciplinary Centre for Doctoral Training in Cybersecurity)

Completato

7. Laura Schellas. Dottoranda 2017-2021 (conseguito nel 2021). Ruolo: supervisore secondario (30%) con M Munafo (psicologia, 40%) e G Sharp (epigenomica, 30%). Titolo della tesi: "The mediating role of DNA methylation for prenatal caffeine exposure effects on offspring mental health outcomes". Horizon2020 Borsa di mobilità Marie Curie
8. Elis Haan. Dottorando 2017-2021 (conseguito nel 2021). Ruolo: supervisore secondario (30%) con M Munafo (psicologia, 40%) e H Sallis (genetica statistica, 30%). Titolo della tesi: "Esposizione prenatale ad alcol, tabacco e caffeina e ADHD e disturbi esternalizzanti nella prole". Horizon2020 Borsa di mobilità Marie Curie
9. Kayleigh Easy. Studente di dottorato 2015-2019 (conseguito nel 2020). Ruolo: Secondo supervisore (30%) con M Munafo (psicologia, 40%) e N Timpson (genomica, 30%). Titolo della tesi: "Prenatal and postnatal parental alcohol use and offspring internalising symptoms". Studentato MRC IEU
10. Tamsin Sharp. Studente di dottorato 2015-2019 (conseguito nel 2020). Ruolo: Supervisore principale (40%) con C Relton (epigenomica, 25%), E Walton (neuroimaging, 25%) e T Paus (neuroscienze di popolazione, 10%). Titolo della tesi: "Neurodevelopmental consequences of prenatal alcohol exposure: a population based brain MRI study". Studentato MRC IEU

- **Borse di studio e premi**

- 2020 Borsa di studio dell'Accademia dell'istruzione superiore (FHEA)
- 2010 - 2016 MRC Population Health Scientist Fellowship (borsa di studio post-dottorato)
- 2016 Corso di formazione (valutazione critica degli studi epidemiologici) con il massimo dei voti (organizzatore), Università di Bristol, Regno Unito.
- 2011 Premio di ricerca della Facoltà di Medicina e Odontoiatria (dottorato) Università di Bristol, Regno Unito
- 2007 Superamento con lode (MSc Epidemiologia) LSHTM, Regno Unito
- 2007 - 2010 Borsa di studio Merit Fellowship (spese di iscrizione per studi post-laurea), Università di Bristol, Regno Unito
- 2006 - 2010 MRC Special Training Fellowship in Health of the Public (borsa di studio pre-dottorato)
- 2002 - 2003 Borsa di studio (ricerca sull'epidemiologia descrittiva del cancro infantile)

- **REVISIONE DELLE ATTIVITÀ**

- 2020 -oggi Human Milk Foundation Research Funding Panel - Revisore e membro del panel
- 2021 - 2023 Comitato direttivo dello studio, NIHR/Cochrane (sostegno all'allattamento al seno), Università di Dundee
- Esaminatore esterno di dottorato: Università di Edimburgo (UK), Università di Aarhus (Danimarca), Università di Newcastle (UK)
- Recensore regolare per le principali riviste internazionali, tra cui:
 - The Lancet, British Medical Journal, PloS Medicine, International Journal of Epidemiology, Epidemiology, American Journal of Epidemiology, Maternal and Child Health, International Journal of Cancer, Addiction