

Curriculum Vitae

Informazioni personali

Nome / Cognome

Chiara Airoidi

Indirizzo

Telefono

+39 *****

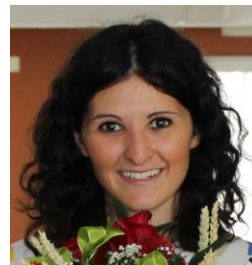
Cellulare: +39 *****

E-mail

chiara.airoidi@uniupo.it

Data di nascita

//1992



Istruzione e formazione

Date

Da novembre 2018

Titolo della qualifica rilasciata

Dottorato di ricerca in Scienze e Biotecnologie Mediche

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice della formazione

Università del Piemonte Orientale
Responsabile: professore Corrado Magnani
Tel. 0321 3732057 mail: magnani@med.uniupo.it
Via Solaroli 17- 28100, Novara, (NO)

Date

Da settembre 2014 a settembre 2016

Titolo della qualifica rilasciata

Laurea Magistrale in Biostatistica
Voto 110/110 e Lode

Titolo tesi

Caratteristiche socio-demografiche e cliniche dei controlli non rispondenti nell'ambito di uno studio caso controllo sul mesotelioma maligno nell'area di Casale Monferrato

Principali tematiche/competenze professionali acquisite

Elementi di biologia, di medicina e sanità pubblica, Modelli demografici
Modelli per la genetica, Inferenza Bayesiana
Farmacoepidemiologia, Metodologia ricerca clinica ed epidemiologica

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice della formazione

Università degli Studi di Milano - Bicocca
Facoltà di Scienze Statistiche
Via Bicocca degli Arcimboldi 8 - 20126 Milano (MI)

Date

Da settembre 2011 a luglio 2014

Titolo della qualifica rilasciata

Laurea triennale in Statistica e Gestione delle Informazioni (SGI)
Indirizzo Biostatistico
Voto 110/110

Titolo tesi

Analisi statistica dei dati relativi alla residenzialità alcolica in Italia:
studio Co.R.R.AI.

Principali tematiche/competenze professionali acquisite

Statistica, Analisi statistica multivariata, Inferenza per gli studi sperimentali
Calcolo delle probabilità, Analisi matematica, Algebra, Data Mining
Informatica, Statistica Computazionale, Gestione dei dati, S.A.S., R, Stata, SPSS
Statistica medica, Epidemiologia, Statistica applicata alla scienze biologiche

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice della formazione

Università degli Studi di Milano - Bicocca
Facoltà di Scienze Statistiche
Via Bicocca degli Arcimboldi 8 - 20126 Milano (MI)

Date	Da settembre 2006 a luglio 2011
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Liceo Scientifico, voto 92/100
Principali competenze acquisite	Abilità matematiche, scientifiche, lingua spagnola ed inglese
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice della formazione	Istituto di Istruzione Superiore "B. Pascal" Strada Provinciale per Novara n. 4, 28068 Romentino (NO)

Esperienza professionale

Date	Da luglio 2018
Lavoro o posizioni ricoperte	Borsa di studio per addestramento e perfezionamento alla ricerca
Principali attività	Supporto analisi statistiche e utilizzo RedCap Applicazione metodi di Text Mining per l'identificazione di aziende con esposizione ad amianto utilizzando i database INPS (Istituto Nazionale Previdenza Sociale)-RENAM (REgistro NAzionale Mesoteliomi). Analisi dei dati di OCCAM (OCcupational CAncer Monitoring) tramite l'utilizzo del dizionario precedentemente costruito. Principi di analisi Geo-spaziale e utilizzo di Q-GIS
Nome e indirizzo	Università del Piemonte Orientale Responsabile: professore Corrado Magnani Tel. 0321 3732057 mail: magnani@med.uniupo.it Via Solaroli 17- 28100, Novara, (NO)

Date	Da ottobre a novembre 2019
Lavoro o posizioni ricoperte	Borsa di studio
Principali attività	Analisi dei fattori di rischio noti per l'individuazione e prevenzione dei tumori professionali sui dati OCCAM (OCcupational CAncer Monitoring) Analisi campionamenti di aldeidi
Nome e indirizzo	ISPRO Istituto per lo studio, la prevenzione e la rete oncologica Responsabile: Dottoressa Lucia Miligi Tel. 055 416942725 mail: l.miligi@ispro.toscana.it Villa delle Rose, Via Cosimo il Vecchio 8-50139, Firenze (FI)

Date	Da giugno a luglio 2019
Lavoro o posizioni ricoperte	Insegnante corso di recupero estivo
Principali attività	Svolgimento esercizi di matematica del programma del I e II anno del Liceo Scientifico e del I e II anno dell'Istituto Tecnico Economico: monomi, operazioni con i polinomi, frazione algebriche, equazioni, disequazioni, sistemi lineari, radicali, piano cartesiano, teoremi di Euclide e Pitagora.
Nome e indirizzo	Istituto di Istruzione Superiore "Biagio Pascal" Responsabile: Dirigente Scolastico Silvia Baldi Mail: silvia.baldi@iisbiagiopascal.it Strada Provinciale per Pernate-28068, Romentino (NO)

Date	Da dicembre 2018 a gennaio 2019
Lavoro o posizioni ricoperte	Esercitatrice di statistica del corso di Laurea in Biotecnologia

Principali attività	Svolgimento di esercizi di statistica medica riguardanti: statistica descrittiva, probabilità, intervalli di confidenza, test di ipotesi, confronto tra medie, tabelle di contingenza, misure di associazione, regressione lineare, test Anova.
Nome e indirizzo	Università del Piemonte Orientale Responsabile: professore Corrado Magnani Tel. 0321 3732057 mail: magnani@med.unipmn.it Via Solaroli 17- 28100, Novara, (NO)
Date	Da novembre 2017 a luglio 2018
Lavoro o posizioni ricoperte	Borsa di studio per addestramento e perfezionamento alla ricerca
Principali attività	Supporto analisi statistiche Analisi dei dati relative all'attività fisica nei soggetti anziani (progetto Passi d'Argento) Valutazione dell'efficacia dei "pictorial warning" sul fumo (progetto MADES) Calcolo numerosità campionarie
Nome e indirizzo	Università del Piemonte Orientale Responsabile: professore Fabrizio Faggiano Tel. 0321 660661 mail: fabrizio.faggiano@uniupo.it Via Solaroli 17- 28100, Novara, (NO)
Date	Da dicembre 2017 a gennaio 2018
Lavoro o posizioni ricoperte	Esercitatrice di statistica del corso di Laurea in Biotecnologia
Principali attività	Svolgimento di esercizi di statistica medica riguardanti: intervalli di confidenza, test di ipotesi, confronto tra medie, tabelle di contingenza, misure di associazione, regressione lineare.
Nome e indirizzo	Università del Piemonte Orientale Responsabile: professore Corrado Magnani Tel. 0321 3732057 mail: magnani@med.unipmn.it Via Solaroli 17- 28100, Novara, (NO)
Date	Da novembre 2017 a dicembre 2017
Lavoro o posizioni ricoperte	Consulenza statistica (azienda Hoya)
Principali attività	Analisi statistiche per il confronto tra tre differenti tipi di lenti oftalmiche.
Nome e indirizzo	Centro universitario di ricerca in Ottica e Optometria Responsabile: Professoressa Silvia Tavazzi Tel. 02 6448 5035 mail: silvia.tavazzi@unimib.it Via Roberto Cozzi 5 – 20126 Milano (MI)
Date	Da gennaio 2017 a novembre 2017
Lavoro o posizioni ricoperte	Borsa di studio per attività di ricerca
Principali attività	Utilizzo di flussi di dati amministrativi Applicazione di metodologie per la correzione del confondimento non misurato Analisi costo efficacia
Nome e indirizzo	Università degli Studi di Milano - Bicocca Responsabile: Professore Giovanni Corrao Tel. 02 6448 584 mail: giovanni.corrao@unimib.it Via Bicocca degli Arcimboldi 8 - 20126 Milano (MI)

Date Da novembre 2016 a gennaio 2017

Lavoro o posizioni ricoperte Borsa di studio per addestramento e perfezionamento alla ricerca

Principali attività Revisione della letteratura
Utilizzo flussi di dati amministrativi
Analisi dei pattern descrittivi dei farmaci.

Nome e indirizzo Università del Piemonte Orientale
Responsabile: professore Francesco Barone Adesi
Tel. 0321 660 682 mail: francesco.baroneadesi@uniupo.it
Largo Donegani 2/3- 28100, Novara, (NO)

Date Da dicembre 2015 a ottobre 2016

Lavoro o posizioni ricoperte Stage universitario presso il Dipartimento di Medicina Transazionale
Ricerca su tumore al polmone ed esposizione ad amianto

Principali attività Raccolta dati e integrazione fonti
Validazione degli strumenti utilizzati e analisi della qualità dei dati
Caratterizzazione dei non rispondenti.

Nome e indirizzo Università del Piemonte Orientale
Responsabile: professore Corrado Magnani
Tel. 0321 3732057 mail: magnani@med.unipmn.it
Via Solaroli 17- 28100, Novara, (NO)

Date Da febbraio a maggio 2014

Lavoro o posizione ricoperti Stage universitario presso la Facoltà di Statistica
Ricerca su residenzialità algologica

Principali attività Pulizia Dataset
Analisi statistica descrittiva e inferenziale,
Costruzione e utilizzo modelli per misure ripetute

Nome e indirizzo Università degli Studi di Milano - Bicocca
Responsabile: Professoressa Antonella Zambon
tel. 02 6448 5814 mail: antonella.zambon@unimib.it
Via Bicocca degli Arcimboldi 8 - 20126 Milano (MI)

Partecipazione a convegni e pubblicazioni

Congressi e seminari XLIII convegno nazionale - Associazione Italiana Epidemiologia (AIE), *L'epidemiologia: una, nessuna, centomila*, 23-25 ottobre 2019, Catania

X Congresso Nazionale – Società Italiana Statistica Medica ed Epidemiologia Clinica (SISMEC), *Nuovi disegni nella ricerca clinica: la sfida della complessità tra etica e salute*, 18-21 settembre 2019, Roma

Tenth Conference – European Society for Prevention Research (EUSPR), *Looking Over the Wall*, September 16th-18th 2019, Ghent

XLII Convegno - Associazione Italiana di Epidemiologia (AIE), *Epidemiologia e diritto alla salute: riaffermare i principi del SSN nello scenario attuale e futuro*, 24-26 ottobre 2018, Lecce

Convegno Salute e Ambiente – Società Italiana di Igiene (SITI) e Associazione Italiana di Epidemiologia (AIE), *il dialogo e la condivisione per la salute e la tutela dell'ambiente*, 20-21 settembre 2018, Pisa

IX Congresso Nazionale – Società Italiana di Statistica Medica ed Epidemiologia Clinica (SISMEC), *La statistica a supporto della salute: dalla prevenzione alla continuità delle cure*, 13-16 settembre 2017, Gargnano del Garda

Convegno di primavera - Associazione Italiana di Epidemiologia (AIE), *Epidemiologia 3.5: Se dico John Snow, a cosa pensi?*, 5-6 giugno 2017, Roma.

XXV Seminario Nazionale - Istituto Superiore di Sanità, *La valutazione dell'uso e della sicurezza dei farmaci: esperienze in Italia*, 12-13 dicembre 2016, Roma

XL Convegno - Associazione Italiana di Epidemiologia (AIE), *Le evidenze in epidemiologia: una storia lunga 40 anni*, 19-21 ottobre 2016, Torino.

XXXIX Convegno - Associazione Italiana di Epidemiologia (AIE), *Alimentazione e salute nell'era della globalizzazione*, 27-30 ottobre 2015, Milano.

V Congresso Nazionale BIAS – Società di Scienze Farmacologiche Applicate, 24-25 ottobre 2013, Milano.

Pubblicazioni

Veronese F., Zavattaro E., Orioni G., Landucci G., Tarantino V., **Airoldi C.**, Savoia P. Efficacy of new class I Medical Device for Actinic Keratoses: a randomized controlled prospective study, *J Dermatol Treat*, 2019

Cozza F, Monzio Compagnoni M, **Airoldi C**, Braga C, Nigrotti G, Vlasak N, Larcher S, Zeri F, Tavazzi S, The effects of two longpass filters on visual performance, *J. Optom*, 2019.

De Marchi F., Tondo G., Mittino D., Bolamperti L., **Airoldi C.**, Pizzamiglio C., Cantello R.

Headache in immigrant patients: similarities and differences with Italian population. *Neurological Sciences*, 2017, Brief communication

Zambon A., **Airoldi C.**, Corrao G., Cibir M., Agostini M., Aliotta ., Movalli M., Biondini F., Bizzi P. , Zucchi G, Cerizza G., Dattola A. , Marmora A., Vittadini G., Girardi F., Liberto L , Hinnenthal I.M., Jaretti Sodano A., Vizzuso P., Majolino E., Mioni D., Pedretti L., Ranaletti P., Forghieri M., Spolaor G., Giorgi G.

Prevalence of Polysubstance Abuse and Dual Diagnosis in Patients Admitted to Alcohol Rehabilitation Units for Alcohol-Related Problems in Italy: Changes in 15 Years. *Alcohol and Alcoholism*, 2017, 1–7

Comunicazioni orali e poster

Airoldi C., Bortoluzzi S., Baldrighi M., Castello L.M., Gardino C., Giorchino M., Faggiano F.

Pronto... a smettere

Pitch al XLIII convegno Associazione Italiana Epidemiologia (AIE), Catania, 23-25 ottobre 2019

Airoldi C., Ferrante D., Miligi L., Piro S., Stoppa G., Migliore E., Tumino R., Romanelli A., Mensi C., Cavone D., Romeo E., Marinaccio A., Chellini E., Magnani C.,

Text mining and inexact matching per identificare ditte con esposizione ad amianto
Poster al XLIII convegno Associazione Italiana Epidemiologia (AIE), Catania, 23-25 ottobre 2019

Airoldi C.

Indagine dell'esposizione ad amianto dei casi di neoplasie non mesoteliali secondo OCCAM

Presentazione orale al seminario satellite Ricerca scientifica e sorveglianza delle malattie amianto correlate - XLIII convegno Associazione Italiana Epidemiologia (AIE), Catania, 23-25 ottobre 2019

Bortoluzzi S., **Airoldi C.**, Baldrighi M., Castello L.M., Gardino C., Giorchino M., Faggiano F.,

Pronto... a smettere.

Presentazione orale al Congresso nazionale Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (SIItI), Perugia, 16-19 ottobre 2019

Airoldi C., Ferrante D., Miligi L., Migliore E., Tumino R., Romanelli A., Mensi C., Cavone D., Romeo E., Marinaccio A., Chellini E., Magnani C.

Text Mining and Inexact Matching per identificare ditte con esposizione ad amianto

Presentazione orale al X congresso Società Italiana Statistica Medica ed Epidemiologia Clinica (SISMEC), Roma, 18-21 settembre 2019

Coppo A., Faggiano F., **Airoldi C.**

Empowering Hospital study: effect on health-related behaviors

Oral presentation at X European Society for Prevention Research (EUSPR) conference, Ghent, September 16th-18th 2019

Bortoluzzi S., **Airoldi C.**, Baldrighi M., Castello L., Gardino C., Giorchino M., Faggiano F.

The impact of brief motivational counseling for smoking cessation in an Italian Emergency Department

Oral presentation at X European Society for Prevention Research (EUSPR) conference, Ghent, September 16th-18th 2019

Cozza F., Compagnoni M., **Airoldi C.**, Braga C., Nigrotti G., Zeri Fabrizio, Tavazzi S., Vlasak N., Larcher S.

The effects of two long-pass filters on visual performances

Oral presentation at X European Council of Optometry and Optics (ECOO), Rome, May 18th-20th 2019

Bortoluzzi S., Parovina S., Coppo A., Barale A., Alessi D., **Airoldi C.**, Cena T., Faggiano F.

Dedalo study: the evaluation of a community-level lifestyle medicine intervention

Poster alla giornata Interdisciplinary Research Center of Autoimmune Diseases (IRCAD), Novara, 10 novembre 2018

Coppo A., Faggiano F., **Airoldi C.**, Donat Castello L., Susta D.

The effect of the Empowering Hospital model on healthy behaviours

Oral Presentation at Ninth EUSPR Conference and Members' Meeting – European Society for Prevention Research (EUSPR), Lisbon, October 24th 26th 2018

Airoldi C., Coppo A., Bacchi M., Donat Castello L., Faggiano F.

Gestione dei valori mancanti in uno studio randomizzato e controllato.

Presentazione orale al XLII Convegno – Associazione Italiana Epidemiologia (AIE), Lecce, 24-26 ottobre 2018

Contoli B., Ferrante G., Masocco M., **Airoldi C.**, Caristia S., Stenehjem J. Barone-Adesi S., Lana S., Occhiodoro V., Faggiano F.

Costruzione di un indicatore per la definizione di anziano attivo secondo le raccomandazioni OMS, a partire dalle domande del questionario PASE

Presentazione orale al XLII Convegno – Associazione Italiana Epidemiologia (AIE), Lecce, 24-26 ottobre 2018

Bortoluzzi S., Mentasti S., Negroni D., Zaniboli D., **Airoldi C.**, Roncali J., Nicolici D.
What is the interest of Italian Public Health?
Pitch al LI Congresso Nazionale – Società Italiana di Igiene (SITI), Riva del Garda,
17-20 ottobre 2018

Airoldi C., Caristia S, Stenehjem J., Contoli B., Barone-Adesi F. , Faggiano F.,
Ferrante G.
Costruzione di un indicatore coerente con le raccomandazioni OMS a partire dal
questionario PASE per la misurazione del livello di attività fisica nella popolazione
anziana in Italia
Pitch al LI Congresso Nazionale – Società Italiana di Igiene (SITI), Riva del Garda,
17-20 ottobre 2018

Airoldi C., Scotti L., Corrao G.
Confronto tra caso controllo innestato, case crossover e self controlled case series
per valutare l'associazione tra antidepressivi e fratture.
Presentazione orale al IX Congresso Nazionale – Società Italiana di Statistica
Medica ed Epidemiologia Clinica (SISMEC), Gargnano del Garda,
13-16 settembre 2017.

Verdecchia P., Lanati E.P., Verdini V., Corrao G., Scotti L., **Airoldi C.**, Iorio A.
Persistence and discontinuation of apixaban among patients with atrial
fibrillation: a retrospective analysis in five Italian districts.
Poster al IX Congresso Nazionale – Società Italiana di Statistica Medica ed
Epidemiologia Clinica (SISMEC), Gargnano del Garda, 13-16 settembre 2017.

Airoldi C., Scotti L., Corrao G.
Confronto tra disegni (caso controllo innestato e self controlled case series) per
valutare l'associazione tra utilizzo di antidepressivi e rischio di fratture.
Presentazione orale al Convegno di primavera - Associazione Italiana Epidemiologia
(AIE), Roma, 5-6 giugno 2017.

Airoldi C., Vanoli J., Berardi F., Dairaghi M., Cammarata L.M., Antoniotti M.C.,
Cedron L., Magnani C., Barone-Adesi F.
Uso dei farmaci oppioidi per il controllo del dolore non neoplastico: analisi banche
dati amministrative della ASL di Novara.
Poster al Convegno di primavera - Associazione Italiana Epidemiologia (AIE), Roma,
5-6 giugno 2017.

Vanoli J., Nava C., Cena T., **Airoldi C.**, Dairaghi M., Magnani C., Barone-Adesi F.
Uso di metodi di sequence analysis per lo studio dei pattern prescrittivi in farmaco
epidemiologia.
Poster al Convegno di primavera - Associazione Italiana Epidemiologia (AIE), Roma,
5-6 giugno 2017.

Airoldi C., Vanoli J., Berardi F., Dairaghi M., Cammarata L.M., Antoniotti M.C.,
Cedron L., Magnani C., Barone-Adesi F.
Uso dei farmaci oppioidi per il controllo del dolore non neoplastico: analisi banche
dati amministrative della ASL di Novara.
Poster al XXV Seminario Nazionale - Istituto Superiore di Sanità (ISS), Roma, 12-13
dicembre 2016.

Airoldi C., Ferrante D., Mirabelli D., Tunesi S., Terracini B., Magnani C.
Caratteristiche socio-demografiche e cliniche dei controlli non rispondenti nell'ambito
di uno studio caso controllo sul mesotelioma maligno nell'area di Casale Monferrato.
Presentazione orale al XL Congresso - Associazione Italiana di Epidemiologia (AIE),
Torino, 19-21 ottobre 2016.

Riconoscimenti e premi	Menzione onorevole al Bando di Concorso per tesi di laurea "Città di San Salvatore Monferrato" 2016, 3 giugno 2017
Corsi formazione	Statistica Spaziale e Ambientale 2018/2019, Università di Milano Bicocca Statistica Spaziale Magistrale 2018/2019, Università di Milano Bicocca Data Science, 6-29 giugno 2018, Milano-Young Talent in Action (YTA) Causal Inference, 7-10 maggio 2018, Università di Pavia
Capacità e competenze personali	
Madrelingua	Italiana
Altre lingue	Spagnolo e inglese Certificazione linguistica spagnola DELE (Istituto Cervantes) conseguita nel 2010, livello B2
Capacità e competenze organizzative	Competenze di analisi e di sintesi, capacità di lavorare in gruppo acquisita nell'ambito di attività di volontariato in oratorio e presso altre associazioni.
Capacità e competenze informatiche	Ottima conoscenza del software S.A.S. con certificazione acquisita nel 2014. Durante gli studi universitari e il lavoro ho utilizzato i software statistici R, Stata, S.P.S.S. e MySQL, RedCap e Q-Gis
Altre capacità e competenze	Occasionalmente impartisco ripetizioni di statistica e matematica
Patente	Patente B. Automunita
Hobby ed interessi	Pratico sport a livello non agonistico quali bicicletta e pallavolo. Svolgo attività di volontariato presso P.I.M.E, gruppo comunale Avis. Sono appassionata di ecologia e di tematiche ambientali legate al riciclo e sono volontaria VISPO.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

La sottoscritta AIROLDI CHIARA, consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R 28 dicembre 2000, n.445, nonché della decadenza dai benefici conseguiti al provvedimento eventualmente emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto di taluna delle dichiarazioni rese (art. 75 D.P.R. n.445/2000), dichiara sotto la propria responsabilità che ogni dichiarazione resa risponde a verità e che le fotocopie allegate alla domanda di partecipazione all'avviso pubblico sono conformi all'originale in suo possesso.