

## CURRICULUM VITAE BARTOLOMEO NICOLA

**Cognome e nome:** Bartolomeo Nicola

**Luogo e data di nascita:** Bari, 21/12/1976.

**Telefono:** 0805478479

**E-mail:** nicola.bartolomeo@uniba.it

### Istruzione e Formazione

Anno accademico 1994-95: Diploma di Geometra c/o Istituto tecnico per Geometri “Pier Luigi Nervi” di Altamura (Bari)

Anno accademico 2002-03: Laurea in Scienze Statistiche ed Economiche, indirizzo “Gestione delle Imprese” conseguita presso la Facoltà di Economia e Commercio dell’Università degli Studi di Bari con votazione 105/110, discutendo una tesi sperimentale in Statistica sanitaria dal titolo “*Relazione tra fattori di rischio e complicanze della patologia diabetica*”.

Anno accademico 2004-05: Master di primo livello in Statistica per la Sanità, indirizzo “*Metodologia della ricerca biomedica*” conseguito presso la Facoltà di Scienze Statistiche dell’Università degli Studi di Milano – Bicocca. Al termine del periodo di stage svolto presso l’Osservatorio epidemiologico Regionale della Puglia ha discusso una tesi dal titolo “*Metodi di Risk-Adjustment per la determinazione degli Indicatori di outcome utilizzando i database sanitari amministrativi*”.

Settembre 2008: Summer course on medical statistics in the Alps, “*Analysis of multivariate survival data*”, Ponte di Legno (BS).

Marzo 2009: Corso sull’Interruzione Volontaria di Gravidanza in Puglia, “*Epidemiologia e Prevenzione*”, Bari.

Settembre 2009: Corso sull’Introduzione all’epidemiologia genetica, “*Gli studi di associazione genetica: disegno e analisi*”, Pavia.

Novembre 2009: SAS Forum 2009, “*Business Intelligence e Business Analytics*”, Milano.

Settembre 2010: Corso di perfezionamento su come realizzare eccellenti percorsi di ricerca, “*Competenze per sviluppare ed orientare la ricerca*”, Roma.

Anno 2011: Secondo anno del corso del Dottorato di Ricerca in “*Farmacologia Clinica e Terapia Medica*” afferente alla Scuola di Dottorato in “*Scienze e Tecnologie Biomediche*” (XXV ciclo) c/o il Dipartimento di Farmacologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Bari.

### Esperienza scientifica e professionale

Anno 2001: Analisi statistica e ricerca di mercato nel settore della grande distribuzione e della ristorazione attraverso la rilevazione diretta dei dati, l’assistenza nella conduzione di focus group e l’elaborazione dei dati per l’Università degli Studi di Modena.

Giugno 2006 - Dicembre 2007: Elaborazione di dati Statistico-Epidemiologici per il Dipartimento di Scienze Biomediche e Oncologia Umana, Sezione di Igiene e Medicina Preventiva dell’Università degli Studi di Bari nell’ambito del progetto di ricerca di interesse nazionale cofinanziato dal MIUR per il biennio 2005-2007, dal titolo “*Potenzialità e ottimizzazione delle banche dati automatizzate in epidemiologia*”. Oggetto dell’attività: *scrittura di programmi in linguaggio SAS per la determinazione*

*degli indicatori di esito utilizzando le banche dati amministrative sanitarie. Utilizzo della procedura del Record Linkage deterministico e probabilistico per la verifica e controllo di qualità delle banche dati sanitarie.*

Aprile 2007: Acquisizione del titolo di “Cultore della materia” per la disciplina “Statistica Medica”.

Febbraio-Aprile 2008: Elaborazione di dati Statistico-Epidemiologici per il Dipartimento di Scienze Biomediche e Oncologia Umana, Sezione di Igiene e Medicina Preventiva dell’Università degli Studi di Bari nell’ambito del progetto di ricerca, finanziato dal Fondo Sociale Europeo relativo al programma INTERREG Italia Grecia dal titolo: “Secure Trans Port”. Oggetto dell’attività: *Costruzione di un software per il controllo di qualità dei dati.*

Aprile 2008 - Novembre 2010: Assegnista di Ricerca nel Settore scientifico-disciplinare MED/01 – Statistica Medica c/o il Dipartimento di Scienze Biomediche e Oncologia Umana, Sezione di Igiene e Medicina Preventiva dell’Università degli Studi di Bari. Oggetto dell’Assegno di ricerca: *Applicazioni e sviluppo di modelli multivariati per la valutazione dell’organizzazione sanitaria e degli studi di epidemiologia clinica.*

Agosto/Settembre 2010: Reviewer per la “National Research Foundation of Korea”, delle proposte presentate nell’ambito del “Global Research Network Program”.

Anno 2010: rappresentante della Regione Puglia al tavolo tecnico istituito presso il Ministero della Salute per la revisione del Certificato di Assistenza al Parto.

Dicembre 2010: Presa di servizio come Ricercatore nel Settore scientifico-disciplinare MED/01 – Statistica Medica c/o il Dipartimento di Scienze Biomediche e Oncologia Umana, della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Bari.

Novembre 2010 - Aprile 2011: Docente nell’Evento Formativo P.R. n°14 “Gli indicatori in campo sanitario tra strumenti di rilevazione e qualità della vita” promosso dall’Organismo Regionale per la Formazione in Sanità.

### **Attività Didattica**

A partire dall’AA 2009-2010: Professore incaricato di Statistica Medica I (C.I. Fisica, Statistica, Informatica e Biochimica) per il C.d.L. in Scienze Infermieristiche (sede Di Venere), Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bari.

AA 2010-2011: Professore incaricato di Statistica Medica (C.I. Fisica, Statistica e Informatica) per il C.d.L. in Dietistica, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bari.

AA 2010-2011: Professore incaricato di Statistica Medica (C.I. Fisica, Statistica e Informatica) per il C.d.L. in Ostetricia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bari.