

Curriculum Vitae di Ginevra Biino

DATI PERSONALI (Ginevra, Biino, 27/07/1968, ricercatore)

TITOLI DI STUDI E FORMAZIONE

Dal/al	Titolo di studio	Ambito	Istituzione	Città
2000-2004	Dottorato di ricerca	STATISTICA MEDICA	Università di Milano	Milano
1997-2000	Scuola di specializzazione	STATISTICA MEDICA	Università di Pavia	Pavia
1987-1997	Laurea	ECONOMIA E COMMERCIO	Università di Pavia	Pavia
1982-1987	Diploma scuola secondaria superiore	LICEO SCIENTIFICO	Liceo Scientifico A. Volta	Milano

In ordine cronologico inverso

RICERCA ED ESPERIENZE PROFESSIONALI

Dal/al	Posizione	Istituzione	Città	Paese
2011	Ricercatore	CNR	Pavia	Italia
2001-2011	Ricercatore	CNR - Shardna	Cagliari/Sassari	Italia
1998-2000	Studente post laurea	University of Pavia	Pavia	Italia

In ordine cronologico inverso

COMPETENZE

Epidemiologia e Biostatistica, nella fattispecie: Epidemiologia descrittiva, ovvero quella branca dell'epidemiologia osservazionale che ha lo scopo di descrivere eventi sanitari, come le malattie, le cause di morte e la presenza di fattori di rischio utilizzando gli strumenti statistici detti misure di frequenza (come incidenza, tassi grezzi e specifici, prevalenze, rapporti) e informazioni di tipo demografico; Epidemiologia analitica, ovvero altra branca dell'epidemiologia osservazionale che indaga e cerca relazioni causa-effetto tra fattori di rischio e malattie, utilizzando disegni di studio trasversali e longitudinali ; Epidemiologia genetica che indaga e cerca relazioni causa-effetto tra fattori di rischio genetici e malattie. Biostatistica: analisi statistica dei dati epidemiologici con tutte le tecniche di analisi descrittive e inferenziali, univariate e multivariate per variabili quantitative e categoriche.

ATTIVITA'

In ambito epidemiologico: pianificazione del disegno dello studio e stesura del relativo protocollo; messa a punto dei moduli cartacei necessari alla raccolta dei dati epidemiologici; informatizzazione dei moduli di raccolta dati ai fini dell'archiviazione dei dati rilevati (Access, FileMaker Pro); addestramento del personale addetto alla raccolta dei dati sul territorio.

Per quanto concerne invece l'ambito biostatistico l'attività riguarda l'analisi statistica dei dati relativi agli studi epidemiologici pianificati e in generale l'analisi statistica come servizio di consulenza; lo studio e la messa a punto di metodi per l'analisi dei dati. Inoltre, attività correlate come la stesura di rapporti scientifici destinati alla pubblicazione e non, redazione di progetti di finanziamento e delle rendicontazioni dei progetti finanziati.

Occasionalmente attività didattica nei settori di competenza all'esterno dell'ente.