

INFORMAZIONI PERSONALI

Elisa Maietti



elisa.maietti2@unibo.it



Sesso Femminile | Data di nascita | Nazionalità Italiana

POSIZIONE ATTUALE

da Nov. 2021

Assegnista di Ricerca

Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie, Università di Bologna

ATTIVITA' DI RICERCA

Ott. 2017– Set. 2018

Assegnista di Ricerca

Dipartimento di Scienze Mediche, Università degli studi di Ferrara

Attività di biostatistico in supporto alla ricerca clinica.

Lezioni di statistica rivolte a specializzandi, dottorandi e studenti di corsi di laurea in discipline sanitarie.

Nov. 2014–Mag. 2017

Borsista con ruolo di supporto alla Ricerca

Dipartimento Medico, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara

Attività di biostatistico in supporto alla ricerca clinica: pianificazione studi e calcolo numerosità campionaria; gestione e pulizia dei dati; analisi statistica con Stata ed R; collaborazione alla stesura di articoli scientifici e tesi di laurea.

Lezioni di statistica per clinici e specializzandi.

Ott. 2013–Nov. 2014

Borsista per il progetto CCM 2012 Mielolesioni "La presa in carico delle persone con mielolesione nelle regioni italiane: implementazione dei percorsi di cura integrati ospedale-territorio e degli strumenti di gestione"

Azienda sanitaria AUSL di Imola, presso Montecatone Rehabilitation Institute

Rilevazione di dati clinici: raccolta dati estrapolati dalle cartelle cliniche, compilazione e gestione registro regionale E-R mielolesioni;

Analisi statistica dei dati con R e collaborazione alla stesura di articoli scientifici.

Lug. 2012–Feb. 2013

Borsista per il progetto di ricerca "L'assistenza al traumatizzato grave: un sistema di indicatori per il monitoraggio e il governo clinico"

Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma, presso Agenzia Sanitaria e Sociale Regionale - Regione Emilia Romagna

Analisi statistica dei dati con SAS e gestione database in Excel ed Access sotto la supervisione di un tutor.

ATTIVITA' DIDATTICA

Apr. 2016–Set. 2018

Docente a contratto per l'insegnamento "Laboratorio di analisi dei dati" del Corso di Laurea in Scienze Statistiche

Scuola di Economia, Management e Statistica, Università di Bologna

A.A. 2015/16 - 2016/17 - 2017/18

Analisi statistica di base, descrittiva e associazioni semplici, con l'utilizzo di Excel ed R e stesura del report dei risultati.

Prova pratica di gruppo sull'analisi di un dataset e presentazione dei risultati.

Dic. 2015–Apr. 2016

Docente a contratto per l'insegnamento "Background on Statistics" del Master di II livello "Scuola di Ricerca Clinica ed epidemiologica" (SRCE)

Dipartimento di Scienze Mediche, Università di Ferrara

Videolezioni d'introduzione alla statistica sui seguenti argomenti: dati e variabili, strumenti della

statistica descrittiva, strumenti della statistica inferenziale, misure d'associazione e di rischio, modelli di regressione, analisi della sopravvivenza.

Nov. 2013– Set. 2018 **Attività di tutorato per l'insegnamento di "Analisi dei dati" del Corso di Laurea in Scienze Statistiche**
Scuola di Economia Management e Statistica, Università di Bologna
A.A. 2013/14 - 2014/15 - 2015/16 - 2016/17 - 2017/18
Esercitazioni di laboratorio con R sugli argomenti del corso: analisi delle componenti principali, analisi fattoriale, analisi per gruppi, analisi discriminante.
Partecipazione alle sessioni d'esame (prova scritta e orale).

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Nov. 2018 – Ott. 2021 **Dottorato di Ricerca in Scienze Mediche Generali e Scienze dei Servizi**
Università di Bologna
Settore scientifico disciplinare: MED/01 STATISTICA MEDICA

Apr. 2016–Nov. 2016 **Corso di Perfezionamento in Revisioni Sistematiche e Meta-analisi Cochrane**
Università di Modena e Reggio-Emilia, Modena

10 Ott. 2013 **Laurea Magistrale in Scienze Statistiche**
Università di Bologna
con una valutazione di 110 su 110 e lode;
stesura della tesi di laurea durante un periodo di studio all'estero presso Il Dipartimento di Statistica dell'Università di Chicago (Chicago, IL, USA), febbraio-giugno 2013;
Titolo della Tesi: "Shall-issue laws on crime rate: review and updated analyses".

13 Lug. 2011 **Laurea Triennale in Scienze Statistiche**
Università di Bologna
con una valutazione di 110 su 110 e lode, curriculum statistico – matematico;
stesura della tesi di laurea durante l'anno accademico 2010/11 trascorso presso la Scuola di Matematica e Statistica dell'Università di Glasgow;
Titolo della Tesi: "Deprivation, smoking and hospital admissions in a diabetic population".

29 Giu. 2011 **Degree of Bachelor of Science (B.Sc.) with Honours of the First Class in Statistics**
School of Mathematics and Statistics of the University of Glasgow, Glasgow (Scozia)
Laurea di 1° livello conseguita all'interno di un programma di doppio titolo tra l'Università di Bologna e l'Università di Glasgow

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni 81 pubblicazioni indicizzate su PubMed, 85 su Scopus
h-index 15 su Scopus

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".

Elsa Maiorini