



Curriculum vitae Leone Michela

INFORMAZIONI

PERSONALI

Nome Michela Leone

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- Dal 1/06/2018 ad oggi **Dirigente Statistico** Azienda Sanitaria Locale Frosinone. Contratto a tempo pieno e indeterminato.
- (dal 26/4/2023 ad oggi) **Dirigente Statistico presso la Direzione Sanitaria Distretto B-Incarico Professionale Alta Specializzazione "Statistica Sanitaria/Epidemiologica a supporto della programmazione dell'assistenza territoriale distrettuale"**
 - (dal 06/2018 al 25/4 2023) **Dirigente Statistico presso UOC Epidemiologia valutativa e Sistemi Informativi Sanitari. Controllo di Gestione:** Responsabile della UOS Controllo di Gestione (dal 02/2020 - al 04/2022); Incarico professionale " Epidemiologia e stato di Salute della Popolazione "(Dal 01/2019 al 01/2020)
- Dal 16/03/2010 al 31/05/2018 **Dirigente Statistico. Responsabile della raccolta ed analisi dei dati per studi Epidemiologici al livello Nazionale ed Internazionale** ASL Roma 1. Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario regionale della Regione Lazio. U.O.C. di Epidemiologia Ambientale. Contratto a tempo pieno e indeterminato.
- Dal 04/2007 al 15/03/2010 **Statistico responsabile di raccolta, gestione ed analisi dei dati per studi Epidemiologici al livello Nazionale ed Internazionale.** Asl Roma 1. Dipartimento di Epidemiologia del Servizio sanitario regionale della Regione Lazio. U.O.C. di Epidemiologia Ambientale. Contratto di lavoro su progetto

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Anno accademico 2005 – 2006 **Master di II° Livello in Data Intelligence e Strategie Decisionali (DISD).** "Tesi dal titolo: Caratterizzazione regionale del miele". Università degli studi di Roma "LA SAPIENZA", Roma (Italia).
- 22/09/2004 **Laurea in Scienze Statistiche, Demografiche e Sociali.** Tesi in statistica per l'ambiente: "Analisi multivariate per lo studio del rischio ambientale dei comuni della Toscana". Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Roma (Italia)
- 2005-2006 **Certificato ECDL European Computer Diving Licence.** AICA Associazione Italiana per l'informatica e il calcolo automatico. Rilasciato da C.E.P.I.G.
- 18/11/2021 **Corso formativo CERISMAS: "L'utilizzo dei big data in sanità"** Intervento formativo Webinar interattivo sincrono. CERISMAS
- 29/02/2012–01/03/2012 **Corso di perfezionamento in statistica Applicata ai quesiti clinici: Seminario Approccio Bayesiano alla statistica Medica** Dipartimento integrato di oncologia ed ematologia. Cattedra di Statistica medica. Via del Pozzo 71, Modena (Italia).

Metodi statistici per dati clinici: Utilizzo software Winbugs per simulazione dati, approccio bayesiano alla statistica medica

Dal 12/12/2011
al 13/12/2011

Corso di formazione in GIS: "ArcGis Desktop I-Iniziare con i GIS"

ESRI-Italia Roma. Gestione dati di tipo geografico

Dal 14/12/2011
al 16/12/2011
Roma

Corso di formazione in GIS: "ArcGis Desktop II-Strumenti e funzioni"

ESRI-Italia Roma. Interrogazione database e manipolazione dati per generare mappe e layout di stampa.

Dal 27/12/2011
al 28/12/2011

Corso di formazione in GIs: ArcGis Desktop III-Processi ed Analisi

ESRI-Italia Roma. Processing: spatial analysis.

Dal 10/10/2011
al 14/10/2011

Corso di formazione in metodi statistici avanzati per dati Multilivello: "Teoria e pratica dei modelli ad effetti casuali per dati multilivello e longitudinali" Società italiana di Statistica presso il "Dipartimento di statistica Facoltà di statistica Firenze"

Metodologie statistiche avanzate per analisi di dati tipo gerarchico; Applicazioni a dati reali con il software STATA.

Dal 22/06/2009
al 10/07/2009

Corso di formazione "22nd Residential Summer Course E.E.P.E European Educational Programm in Epidemiology". Centro Studi CISL, Via della Piazzola n° 71, Firenze

- Disegno degli studi epidemiologici e analisi statistica dei dati Epidemiologici;
- Metodi statistici avanzati per l'Epidemiologia;
- Epidemiologia Ambientale.

19/03/2003–
24/03/2003

Corso Analisi Multivariate con il SAS Dipartimento Statistica Probabilità e Statistiche Applicate. Università degli studi di Roma la "Sapienza".

**CAPACITA' E
COMPETENZE**

Lingue

Lingua Madre: Italiano

Altre Lingue: Inglese
Livello Avanzato

Competenze
professionali

Maturata competenza nell'ambito della metodologia statistica per l'analisi di dati e la progettazione di studi epidemiologici di tipo osservazionale e sperimentale. Ha approfondito i seguenti aspetti:

- Capacità di gestire e interrogare i flussi informativi complessi con particolare competenza per quanto riguarda i sistemi informativi sanitari (SIS). Ottima esperienza nell'uso e nell'integrazione dei SIS a fini valutativi e comparativi a diversi livelli (territorio, ospedale, unità operativa). Capacità di sviluppare procedure di record-linkage tra diverse fonti informative ai fini di ricostruzione dei percorsi assistenziali individuali e di valutazione di esito.
- Capacità di produzione reportistiche per diffusione dati.
- Maturata esperienza nella ricerca di evidenze scientifiche a supporto di ipotesi causali e metodologie statistiche per l'analisi di studi epidemiologici.
- Capacità di ricerca e sintesi della letteratura scientifica. Competenza maturata in ambito nazionale ed internazionale nella stesura di rapporti tecnici ed articoli scientifici, nella realizzazione di poster scientifici, nella presentazione orale dei risultati del lavoro svolto durante seminari e convegni.

Competenze
digitali

Conoscenza e uso operativo dei seguenti software:

- sistemi operativi: Microsoft Windows, Mac Os,
- pacchetti applicativi: Microsoft Office, Tex (Latex)

- programmi di gestione dati: SAS
 - pacchetti per l'analisi statistica ed epidemiologica: R, STATA, SPSS, winBUGs
 - gestione di archivi su base geografica: ArcGIS
 - applicativo BI: Qlik Sence
- Competenze Organizzative e relazionali
- Ottime capacità di relazione con i colleghi all'esterno e all'interno del proprio gruppo di lavoro;
 - Sviluppo di collaborazioni con enti di ricerca in altri Paesi Europei;
 - Organizzazione e coordinamento di un gruppo di lavoro per la conduzione di studi predittivi e metodologia statistica.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Award and Honors Vincitore primo posto del Premio "Giulio Alfredo Maccacaro", al XXXIV Scientific Program Congress EUROEPI 2010, Florence 6-8 November 2010. Presentazione orale "The use of distributed lag non-linear models to investigate the effect of high temperature on mortality and harvesting effect in Rome and Athens".

AUTORIZZAZIONE AL TRATTAMENTO DATI PERSONALI

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA AI SENSI DEL DPR 445/2000 E S.M.I. AUTORIZZAZIONE

La sottoscritta dichiara che il CV è in forma di Dichiarazione sostitutiva ai sensi dell'art. 46 e 47 del DPR 445/2000 e s.m.i.

Data

Firma

09/02/2024