



LUCAS

Corso di Formazione

“Analisi spaziale e flussi informativi in epidemiologia: teoria e pratica con R”

3 Dicembre 2024

Auditorium “E. Cervellino”

IRCCS CROB

Via Padre Pio, 1 - RIONERO IN VULTURE

Programma

Ore 9:00

SALUTI ISTITUZIONALI

Cosimo LATRONICO - Assessore regionale Politiche della Persona

Massimo DE FINO - Direttore Generale IRCCS CROB Rionero

Michele BUSCIOLANO - Responsabile Esecutivo Progetto Lucas

INTRODUZIONE

Rosa Anna CIFARELLI - Responsabile Scientifica Progetto Lucas

Ore 9:30

PRESENTAZIONE E OBIETTIVI DEL CORSO

Annibale BIGGERI - Componente CTS Progetto Lucas

Ore 9:45

L'UTILIZZO DEI FLUSSI INFORMATIVI IN AMBITO SANITARIO

Valerio MANNO - Ricercatore ISS

Analisi delle principali fonti di dati sanitari, possibili applicazioni e criticità.

Ore 11:00 - Coffee Break

Ore 11:15

FONDAMENTI DI ANALISI SPAZIALE

Annibale BIGGERI - Componente CTS Progetto Lucas

Giorgia STOPPA - Ricercatore di statistica medica UniPd

Definizione, concetti chiave, tipologie di dati e importanza dell'integrazione dei dati geografici in epidemiologia e nelle statistiche ufficiali.

Ore 12:30 - Light lunch

Ore 13:30

EPIDEMIOLOGIA E MISURE STANDARDIZZATE

Annibale BIGGERI - Componente CTS Progetto Lucas

Giorgia STOPPA - Ricercatore di statistica medica UniPd

Introduzione alle misure epidemiologiche con focus sulla standardizzazione interna indiretta e applicazioni pratiche.

Ore 14:45 - Coffee Break

Ore 15:00

ESERCITAZIONE PRATICA SU R

Giorgia STOPPA - Ricercatore di statistica medica UniPd

Sessione pratica sull'utilizzo di R per la gestione e l'analisi dei dati spaziali, con esercitazioni guidate.

Ore 16:30

DISCUSSIONE FINALE

Annibale BIGGERI - Componente CTS Progetto Lucas

Giorgia STOPPA - Ricercatore di statistica medica UniPd

Valerio MANNO - Ricercatore ISS

Riepilogo delle attività svolte, risposte ai quesiti e raccolta feedback.

CONCLUSIONI

Rocco GALASSO - Direttore Scientifico f.f. IRCCS CROB Rionero

Partner



Segreteria organizzativa:

Regione Basilicata - Presidenza della Giunta

www.regione.basilicata.it

FARBAS

www.farbas.it - info@farbas.it

IRCCS CROB Rionero in Vulture

www.crob.it - formazione@crob.it