

Boris Fazio

ANALISTA DE DATOS

Métodos cuantitativos aplicados a salud pública e investigación biomédica

☎ +51 987 807 758 | ✉ boris.fazio@outlook.com | 🏠 bmfazio.github.io | 📷 bmfazio | 🌐 bmfazio

Experiencia

Analista de medición (Consultoría)

UNICEF

Ago. 2018 - Jul. 2019

- Integración de datos de encuestas nacionales y bases de datos administrativas
- Implementación de procedimientos para limpieza de datos y generación de reportes reproducibles
- Revisión de literatura de medición del bienestar en población adolescente

Analista estadístico

MINISTERIO DE SALUD

Oct. 2016 - May. 2018

- Medición de adherencia al tratamiento en poblaciones selectas a través de bases administrativas
- Rediseño de procesos para mejorar eficiencia del ingreso de datos
- Diseño de encuestas y desarrollo de metodologías de muestreo para mediciones a nivel nacional

Analista de datos (Consultoría)

MINISTERIO DE DESARROLLO E INCLUSIÓN SOCIAL

Dic. 2017 - Feb. 2018

- Implementación de reportes automáticos para monitoreo de indicadores de un programa social

Asistente de prácticas

FACULTAD DE SALUD PÚBLICA Y ADMINISTRACIÓN – UNIVERSIDAD PERUANA CAYETANO HEREDIA

Mar. 2017 - Dic. 2017

- Tutorías para cursos de maestría en bioestadística y epidemiología
- Apoyo a estudiantes de maestría para definir preguntas de investigación y plan de análisis

Asistente de proyectos

FACULTAD DE SALUD PÚBLICA Y ADMINISTRACIÓN – UNIVERSIDAD PERUANA CAYETANO HEREDIA

Dic. 2014 - Dic. 2016

- Supervisión de la calidad de datos de estudios en curso
- Asistencia logística a investigadores

Asistente de proyectos

CENTRO DE INVESTIGACIÓN INTERDISCIPLINARIA EN SEXUALIDAD, SIDA Y SOCIEDAD

Sep. 2015 - Oct. 2016

- Generación automática de reportes de retención para estudio de cohorte
- Asesoría estadística para el desarrollo de análisis secundario de datos
- Limpieza de datos y mejora de la documentación de procesos

Educación

Magister en Estadística

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ

Mar. 2017 - Jul. 2019

- Egresado (1.º puesto)

Maestría en Ciencias en Investigación Epidemiológica

UNIVERSIDAD PERUANA CAYETANO HEREDIA

Mar. 2015 - Dic. 2015

- Egresado

Bachiller en Ciencias con mención en Biología

UNIVERSIDAD PERUANA CAYETANO HEREDIA

Mar. 2009 - Dic. 2014

Habilidades

Análisis de datos

Modelos jerárquicos, análisis de sobrevivencia, modelamiento con ecuaciones estructurales, análisis y diseño de encuestas con muestreo complejo

Programación

R, SQL, Python

Lenguajes

Español, Inglés

Publicaciones

Allan-Blitz LT et al. *The Development of an Online Risk Calculator for the Prediction of Future Syphilis among a High-Risk Cohort of Men Who Have Sex with Men and Transgender Women in Lima, Peru.* Sexual Health, 2018.

García PJ et al. *Sexual health knowledge and practices and STI/HIV prevalence among long-distance truck drivers in Peru.* SAGE Open Medicine, 2017.

Egoavil MS et al. *Qualitative Study for the Development of a Telemedicine System in Palliative Care.* Palliative Medicine and Hospice Care, 2017.