

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 -

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

Analista estadístico

MINISTERIO DE SALUD

Oct. 2016 - May. 2018

- Cruce de múltiples bases administrativas, permitió identificar más de 100 000 niños con tratamiento de anemia incompleto

Analista Estadístico

MINISTERIO DE SALUD

Oct. 2016 - May. 2018

- Participación en rediseño de aplicativo para monitoreo de indicadores de desempeño, permitió redistribuir labores de entrada de datos de nuestro equipo de cinco personas hacia más de 200 puntos de digitación a nivel nacional
- Soporte estadístico en diseño de esquemas de muestreo y selección de tamaño de muestra para encuestas nacionales

Analista de datos (Consultoría)

MINISTERIO DE DESARROLLO E INCLUSIÓN SOCIAL

Dic. 2017 - Feb. 2018

- Implementación de reportes automáticos para monitoreo de intervenciones de salud

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

- Generación de reportes y recomendaciones periódicas para minimizar errores de registro de datos de estudios en curso
- Asistencia logística a investigadores

Administrador de datos

CENTRO DE INVESTIGACIÓN INTERDISCIPLINARIA EN SEXUALIDAD, SIDA Y SOCIEDAD

Sep. 2015 - Oct. 2016

- Generación automática de reportes de retención para estudio de cohorte
- Apoyo a colegas para análisis estadístico de sus estudios
- Limpieza de datos y mejora de la documentación de procesos

Educación

Magister en Estadística

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ

Mar. 2017 -

- Pendiente revisión de tesis, egresado (Puesto: 1/38)

Maestría en Ciencias en Investigación Epidemiológica

UNIVERSIDAD PERUANA CAYETANO HEREDIA

Mar. 2015 - Dic. 2015

- Egresado de maestría

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

Programación R, SQL, Python, JavaScript

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.