BRIAN NORMAN PEÑA CALERO

Interés y formación abocado a la medición, evaluación, análisis y desarrollo de proyectos de investigación. He desempeñado funciones como analista y asistente en proyectos de ese tipo, mediante búsqueda/sustentación de información, así como procesamiento/análisis de los datos y elaboración de informes técnicos de los mismos. Capacidad de trabajo en equipo multidisciplinario. Experiencia en ponencias nacionales y dictado de cursos sobre análisis de datos e investigación cuantitativa.



2019 2013 Bachiller en Psicología

Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Q Lima, Perú



P EXPERIENCIA

2024 2021

Analista y Data Managment

Universidad Peruana Cayetano Heredia (UPCH)

Q Lima, Perú

· Generación de reportes automatizados, elaboración de dashboard e informes en tiempo real para toma de decisiones. Apoyo en el diseño muestral. Registro de la calidad de formularios en el proceso de recolección de información.

2022 2022

Coordinador del Equipo Metodológico

Instituto Nacional de Salud Mental "Honorio Delgado - Hideyo Noguchi"

Q Lima, Perú

- · Coordinación de la traducción y adaptación de instrumentos a utilizar en la Encuesta Nacional Especializada en Salud Mental 2022
- · Desarrollo de la validación del Composite International Diagnostic Interview (CIDI)

2022 2021

Asistente Docente

Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas (UPC)

Q Lima, Perú

· Asesoría en proyectos de investigación para tesis de estudiantes de pregrado en Psicología.

2021

2020

Asistente de investigación

Universidad Privada del Norte (UPN)

Q Lima, Perú

· Búsqueda bibliográfica, análisis de datos inferencial (SEM) y psicométrico (TCT y TRI), redacción y publicación de artículos científicos.

2020 2020

Analista psicométrico

Investigación & Desarrollo

Q Lima, Perú

· Análisis psicométrico ¹, validación de un instrumento de desarrollo infantil como parte de un proyecto en conjunto con Cunamas.



Puede ver una versión online del CV en brianmsm.aithub.io/cvpsicometrico

CONTACTO

■ brianmsm@gmail.com

A https://github.com

/brianmsm

in https://www.linkedin.com /in/brianpcalero/

HABILIDADES

IBM SPSS Python

> Hecho con el paquete R pagedown.

El código fuente se encuentra disponible en aithub.com/brianmsm/cvpsicometrico.

Última actualización: 2024-02-

23

Asistente de investigación 2020 O Lima, Perú Universidad Marcelino Champagnat (UMCH) 2019 · Apoyo en el diseño muestral, análisis de datos con muestra compleja y psicométrico, así como la elaboración de reportes técnicos y ejecutivos. · Construcción de 3 instrumentos (niños, adolescentes y adultos) para medición de tolerancia a la violencia social como parte de una medición línea base. Asistente de investigación 2019 O Lima, Perú Oficinal Central de Admisión de la UNMSM 2017 · Análisis psicométrico de los exámenes de admisión, así como la elaboración de reportes técnicos. ■ INVESTIGACIONES Malaria seroepidemiology in very low transmission settings in the 2023 Peruvian Amazon² Scientific Reports Development and psychometric properties of the Attitudes Towards 2023 He participado y colaborado en Intellectual Disability Scale in the workplace³ diversos proyectos de Interacciones investigación y ponencias a las cuales fui invitado a realizar. Relationship Maintenance Scale in Young Couples: Validity Evidence and 2023 Busco máxima transparencia v Reliability of a Short Scale in Peru4 difusión en el conocimiento. Journal of Sex & Marital Therapy Measuring Boredom during the COVID-19 Pandemic⁵ 2023 Psychological Thought The effect of normality and outliers on bivariate correlation coefficients 2022 in psychology: A Monte Carlo simulation⁶ The Journal of General Psychology Academic Inspiration: Development and validation of an instrument in 2022 higher education⁷ Electronic Journal of Research in Educational Psychology Preferencia por la matemática e inteligencias múltiples en escolares 2022 peruanos8 Revista de la Universidad de Granada Evidencia preliminar de la validez y fiabilidad de una medida breve del 2022 impacto de la ansiedad en la salud de pacientes con VIH⁹ Ansiedad v Estrés Satisfaction with Sex Life Scale: New psychometric evidence in a 2021 Portuguese population¹⁰ Electronic Journal of General Medicine Measurement of coronaphobia in older adults: Validation of the Spanish 2021 version of the Coronavirus Anxiety Scale¹¹ Revista Española de Geriatría y Gerontología Predictors of mental health during the COVID-19 pandemic in older 2021 adults: the role of socio-demographic variables and COVID-19 anxiety¹² Psvchology. Health & Medicine

Interpretation of Statistical Concepts in Psychology: Knowledge Level 2021 and Effects of an Instructional Design in Peruvian University Students¹³ Journal of Psychological and Educational Research Validation of the De Jong Gierveld Loneliness Scale in Peruvian old 2021 adults: a study based on SEM and IRT multidimensional models¹³ The Journal of General Psychology Coronavirus Anxiety Scale: New psychometric evidence for the Spanish 2021 version based on CFA and IRT models in a Peruvian sample¹⁴ **Death Studies** El mundo no debería girar alrededor del alfa de Cronbach ≥ .7015 2021 Adicciones Análisis Psicométrico Preliminar de la escala Perfil de Impacto 2020 Emocional COVID-19 en Universitarios Peruanos¹⁶ Revista EDUCA UMCH

CAPACITACIONES

Introducción a la TRI y al Modelo Rasch para ítems politómicos 2020 🗣 Lima, Perú 2020 Introducción al Modelo Rasch y Teoría de Respuesta al Ítem 2019 🗣 Lima, Perú **UNALM** 2019 2019 Análisis de perfiles latentes para la evaluación Q Lima, Perú Usil 2019 Avances en medición: Aplicación del análisis de redes a variables 2019 psicológicas Q Lima, Perú 2019 Usil Métodos para la imputación de datos faltantes con R 2019 Q Lima, Perú **UNALM** 2019 Introducción al modelamiento de ecuaciones estructurales 2018 Q Lima, Perú SPP 2018 Aplicaciones de la TRI en la Evaluación Educativa Nacional e 2018 Internacional Q Lima, Perú 2018 Usil Taller: Construcción de Instrumentos de Medida en Psicología 2017 🗣 Lima, Perú 2017 Análisis Estadístico y Programación en Software R 2016 Q Lima, Perú **UNMSM** 2016

Me apasiona el poder aprender y perfeccionar más acerca de la investigación. También he realizado capacitaciones y talleres a estudiantes y profesionales, principalmente en análisis de datos psicométricos.