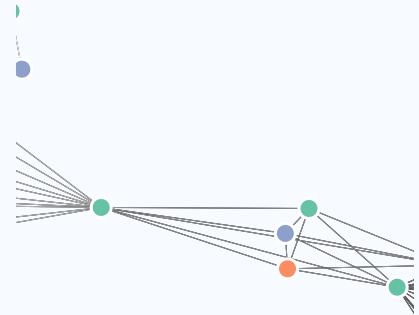


BRIAN NORMAN PEÑA CALERO

Interés y formación abocado a la medición, evaluación y desarrollo de proyectos de investigación en el ámbito educativo, clínico y de la salud. Ha desempeñado funciones de asistente en proyectos de investigación, mediante búsqueda y 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.



EDUCACIÓN

2019
|
2013

- **Bachiller en Psicología**
Universidad Nacional Mayor de San Marcos 📍 Lima, Perú

2024
|
2021

- **Analista, Data Management e Investigación**
Universidad Peruana Cayetano Heredia (UPCH) 📍 Lima, Perú
 - Generación de reportes automatizados, elaboración de dashboard e informes interactivos en tiempo real para toma de decisiones. Apoyo en el diseño muestral. Registro de la calidad de formularios e ingreso de los datos en el proceso de recolección de información.

2023
|
2021

- **Asistente Docente**
Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas (UPC) 📍 Lima, Perú
 - Asesoría en proyectos de investigación para tesis de estudiantes de pregrado en Psicología.

2022
|
2022

- **Equipo Metodológico**
Instituto Nacional de Salud Mental “Honorio Delgado - Hideyo Noguchi” 📍 Lima, Perú
 - Traducción y adaptación de instrumentos a utilizar en la Encuesta Nacional Especializada en Salud Mental 2022

2021
|
2020

- **Asistente de investigación**
Universidad Privada del Norte (UPN) 📍 Lima, Perú
 - Búsqueda bibliográfica, análisis de datos, redacción y publicación de artículos científicos.

2020
|
2020

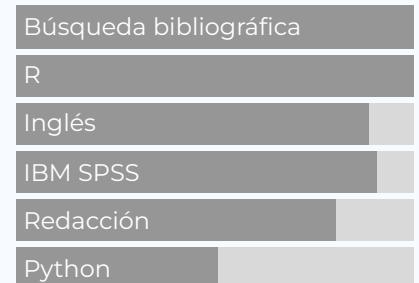
- **Analista psicométrico**
Investigación & Desarrollo 📍 Lima, Perú
 - Análisis psicométrico, validación de un instrumento de desarrollo infantil como parte de un proyecto en conjunto con Cunamas.

Puede ver una versión online del CV en brianmsm.github.io/cv-breve

CONTACTO

- ✉ brianmsm@gmail.com
/github.com/brianmsm
/in
linkedin.com/in/brianpcalero/

HABILIDADES



Hecho con el paquete R
[pagedown](#).

El código fuente se encuentra disponible en
github.com/brianmsm/cv-breve.

Última actualización: 2024-10-16.

2020
|
2019

- **Asistente de investigación**
Universidad Marcelino Champagnat (UMCH) 📍 Lima, Perú
 - Apoyo en el diseño muestral, análisis de datos y elaboración de reportes técnicos y ejecutivos.
- **Asistente de investigación**
Oficinal Central de Admisión de la UNMSM 📍 Lima, Perú
 - Análisis psicométrico de los exámenes de admisión, así como la elaboración de reportes técnicos.

2019
|
2017

INVESTIGACIONES Y CONFERENCIAS

2024

- **Relationship Maintenance Scale in Young Couples: Validity Evidence and Reliability of a Short Scale in Peru¹**
Journal of Sex & Marital Therapy

2023

- **Malaria seroepidemiology in very low transmission settings in the Peruvian Amazon²**
Scientific Reports

2023

- **Development and psychometric properties of the Attitudes Towards Intellectual Disability Scale in the workplace³**
Interacciones

2023

- **Measuring Boredom during the COVID-19 Pandemic⁴**
Psychological Thought

2022

- **Academic Inspiration: Development and validation of an instrument in higher education⁵**
Electronic Journal of Research in Educational Psychology

2022

- **Preferencia por la matemática e inteligencias múltiples en escolares peruanos⁶**
Revista de la Universidad de Granada

2022

- **Evidencia preliminar de la validez y fiabilidad de una medida breve del impacto de la ansiedad en la salud de pacientes con VIH⁷**
Ansiedad y Estrés

2022

- **The effect of normality and outliers on bivariate correlation coefficients in psychology: A Monte Carlo simulation⁸**
The Journal of General Psychology

2021

- **Satisfaction with Sex Life Scale: New psychometric evidence in a Portuguese population⁹**
Electronic Journal of General Medicine

He participado y colaborado en diversos proyectos de investigación y ponencias a las cuales fue invitado a realizar. Busco máxima transparencia y difusión en el conocimiento.

- 2021 • Measurement of coronaphobia in older adults: Validation of the Spanish version of the Coronavirus Anxiety Scale¹⁰
Revista Española de Geriatría y Gerontología
- 2021 • Predictors of mental health during the COVID-19 pandemic in older adults: the role of socio-demographic variables and COVID-19 anxiety¹¹
Psychology, Health & Medicine
- 2021 • Interpretation of Statistical Concepts in Psychology: Knowledge Level and Effects of an Instructional Design in Peruvian University Students¹²
Journal of Psychological and Educational Research
- 2021 • Validation of the De Jong Gierveld Loneliness Scale in Peruvian old adults: a study based on SEM and IRT multidimensional models¹³
The Journal of General Psychology
- 2021 • Coronavirus Anxiety Scale: New psychometric evidence for the Spanish version based on CFA and IRT models in a Peruvian sample¹⁴
Death Studies
- 2021 • El mundo no debería girar alrededor del alfa de Cronbach $\geq .70$ ¹⁴
Adicciones
- 2020 • Análisis Psicométrico Preliminar de la escala Perfil de Impacto Emocional COVID-19 en Universitarios Peruanos¹⁵
Revista EDUCA UMCH

CAPACITACIONES

- 2023 | 2023 • The Data Scientist's Toolbox
Johns Hopkins University 📍 Virtual
- 2021 | 2021 • Dashboard con Shiny Nivel II
Dataldea 📍 Valdivia, Chile
- 2020 | 2020 • Introducción a la TRI y al Modelo Rasch para ítems polítómicos
UNALM 📍 Lima, Perú
- 2019 | 2019 • Introducción al Modelo Rasch y Teoría de Respuesta al Ítem
UNALM 📍 Lima, Perú
- 2019 | 2019 • Análisis de perfiles latentes para la evaluación
Usil 📍 Lima, Perú

Me apasiona el poder aprender y perfeccionar más acerca de la investigación, ya que de esa manera podré colaborar más con otras personas y poder ayudar a los demás. También he realizado capacitaciones y talleres a estudiantes y profesionales, principalmente en análisis de datos.

- 2019 | 2019 ● **Avances en medición: Análisis de redes**
Usil 📍 Lima, Perú
- 2019 | 2019 ● **Métodos para la imputación de datos faltantes con R**
UNALM 📍 Lima, Perú
- 2018 | 2018 ● **Formulación de Proyectos Multidisciplinarios y Oportunidades de Financiamiento**
PUCP 📍 Lima, Perú
- 2018 | 2018 ● **Introducción al modelamiento de ecuaciones estructurales**
SPP 📍 Lima, Perú
- 2018 | 2018 ● **Introducción a modelos de Teoría de Respuesta al ítem con R**
Usil 📍 Lima, Perú
- 2017 | 2017 ● **Bioestadística aplicada a la investigación con R y RStudio**
UNALM 📍 Lima, Perú
- 2017 | 2017 ● **Taller: Construcción de Instrumentos de Medida en Psicología**
Usil 📍 Lima, Perú
- 2016 | 2016 ● **Análisis Estadístico y Programación en Software R**
UNMSM 📍 Lima, Perú