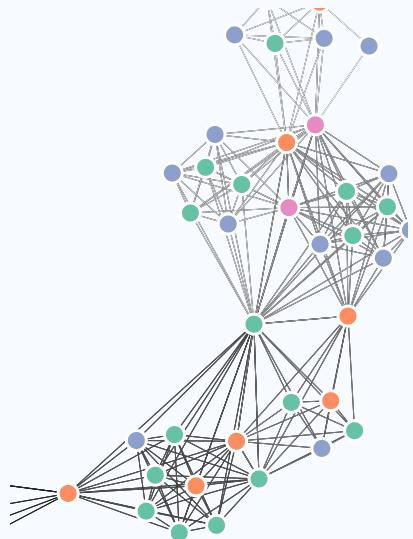


# BRIAN NORMAN PEÑA CALERO

Interés y formación abocado a la medición, evaluación y desarrollo de proyectos de investigación en el ámbito 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<br> <br>2013 | <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Bachiller en Psicología</b><br/>Universidad Nacional Mayor de San Marcos</li></ul>                            | <span style="color: #800000;">📍</span> Lima, Perú |
| 2019<br> <br>2018 | <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Interno en Psicología</b><br/>Instituto Nacional de Salud Mental “Honorio Delgado - Hideyo Noguchi”</li></ul> | <span style="color: #800000;">📍</span> Lima, Perú |



## EXPERIENCIA

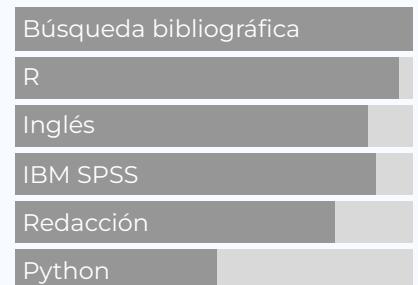
- |                   |   |   |
|-------------------|---|---|
| 2022<br> <br>2022 | <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Equipo Metodológico</b><br/>Instituto Nacional de Salud Mental “Honorio Delgado - Hideyo Noguchi”</li></ul>  | <span style="color: #800000;">📍</span> Lima, Perú |
|                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Traducción y adaptación de instrumentos a utilizar en la Encuesta Nacional Especializada en Salud Mental 2022</li></ul>   |   |
| 2022<br> <br>2021 | <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Asistente Docente</b><br/>Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas (UPC)</li></ul>  | <span style="color: #800000;">📍</span> Lima, Perú |
|                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Asesoría en proyectos de investigación para tesis de estudiantes de pregrado en Psicología.</li></ul>   |   |
| 2021<br> <br>2021 | <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Asistente de Investigación y Data Management</b><br/>Universidad Peruana Cayetano Heredia (UPCH)</li></ul>   | <span style="color: #800000;">📍</span> Lima, Perú |
|                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• 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.</li></ul> |   |
| 2021<br> <br>2020 | <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Asistente de investigación</b><br/>Universidad Privada del Norte (UPN)</li></ul>   | <span style="color: #800000;">📍</span> Lima, Perú |
|                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Búsqueda bibliográfica, análisis de datos, redacción y publicación de artículos científicos.</li></ul>  |   |

Puede ver una versión online del CV en [brianmsm.github.io/cv-breve](https://brianmsm.github.io/cv-breve)

## CONTACTO

- ✉ [brianmsm@gmail.com](mailto:brianmsm@gmail.com)
- 🔗 [github.com/brianmsm](https://github.com/brianmsm)
- linkedin [linkedin.com/in/brianpcalero/](https://linkedin.com/in/brianpcalero/)

## HABILIDADES



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

El código fuente se encuentra disponible en [github.com/brianmsm/cv-breve](https://github.com/brianmsm/cv-breve).

Última actualización: 2023-12-01.

2020   2020	<b>Analista psicométrico</b> Investigación & Desarrollo • Análisis psicométrico, validación de un instrumento de desarrollo infantil como parte de un proyecto en conjunto con Cunamas.	📍 Lima, Perú
2020   2019	<b>Asistente de investigación</b> Universidad Marcelino Champagnat (UMCH) • Apoyo en el diseño muestral, análisis de datos y elaboración de reportes técnicos y ejecutivos.	📍 Lima, Perú
2019   2017	<b>Asistente de investigación</b> Oficina Central de Admisión de la UNMSM • Análisis psicométrico de los exámenes de admisión, así como la elaboración de reportes técnicos.	📍 Lima, Perú

## INVESTIGACIONES Y CONFERENCIAS

2023   2023	<b>Relationship Maintenance Scale in Young Couples: Validity Evidence and Reliability of a Short Scale in Peru<sup>1</sup></b> Journal of Sex & Marital Therapy	📍 United States
2023   2023	<b>Measuring Boredom during the COVID-19 Pandemic<sup>2</sup></b> Psychological Thought	📍 Bulgaria
2022   2022	<b>Academic Inspiration: Development and validation of an instrument in higher education<sup>3</sup></b> Electronic Journal of Research in Educational Psychology	📍 Almería, España
2022   2022	<b>Preferencia por la matemática e inteligencias múltiples en escolares peruanos<sup>4</sup></b> Revista de la Universidad de Granada	📍 Granada, España
2022   2022	<b>Evidencia preliminar de la validez y fiabilidad de una medida breve del impacto de la ansiedad en la salud de pacientes con VIH<sup>5</sup></b> Ansiedad y Estrés	📍 Madrid, España
2022   2022	<b>The effect of normality and outliers on bivariate correlation coefficients in psychology: A Monte Carlo simulation<sup>6</sup></b> The Journal of General Psychology	📍 Reino Unido
2021   2020	<b>Satisfaction with Sex Life Scale: New psychometric evidence in a Portuguese population<sup>7</sup></b> Electronic Journal of General Medicine	📍 Reino Unido

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 | 2021
- **Measurement of coronaphobia in older adults: Validation of the Spanish version of the Coronavirus Anxiety Scale<sup>8</sup>**  
Revista Española de Geriatría y Gerontología  España
- 2021 | 2021
- **Predictors of mental health during the COVID-19 pandemic in older adults: the role of socio-demographic variables and COVID-19 anxiety<sup>9</sup>**  
Psychology, Health & Medicine  Reino Unido
- 2021 | 2018
- **Interpretation of Statistical Concepts in Psychology: Knowledge Level and Effects of an Instructional Design in Peruvian University Students<sup>10</sup>**  
Journal of Psychological and Educational Research  Rumania
- 2021 | 2021
- **Validation of the De Jong Gierveld Loneliness Scale in Peruvian old adults: a study based on SEM and IRT multidimensional models<sup>11</sup>**  
The Journal of General Psychology  Reino Unido
- 2021 | 2021
- **Coronavirus Anxiety Scale: New psychometric evidence for the Spanish version based on CFA and IRT models in a Peruvian sample<sup>12</sup>**  
Death Studies  Estados Unidos
- 2021 | 2021
- **El mundo no debería girar alrededor del alfa de Cronbach  $\geq .70^{12}$**   
Adicciones  Barcelona, España
- 2020 | 2020
- **Análisis Psicométrico Preliminar de la escala Perfil de Impacto Emocional COVID-19 en Universitarios Peruanos<sup>13</sup>**  
Revista EDUCA UMCH  Lima, Perú
- 2019 | 2019
- **Análisis Psicométrico del Test de Ansiedad de PISA 2015 en Perú**  
III Congreso de Evaluación Psicológica  Lima, Perú
- 2019 | 2019
- **Fundamentos y perspectivas en el análisis psicométrico: Lineamientos y recomendaciones**  
II Jornada Psicológica Sanmartiniana  Lima, Perú
- 2018 | 2018
- **Una guía amigable para el uso de Lavaan: Potencia de R para el Análisis Factorial Confirmatorio (SEM)**  
II Congreso de Evaluación Psicológica - Usil  Lima, Perú
- 2017 | 2017
- **Metodología de la Investigación Cuantitativa: Procedimientos, errores y recomendaciones**  
Corepsí  Pucallpa, Perú

## CAPACITACIONES

- 2021 | 2021
- **Dashboard con Shiny Nivel II**  
Dataldea  Valdivia, Chile

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

- 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
  - **Análisis de perfiles latentes para la evaluación**  
Usil 📍 Lima, Perú
  - **Avances en medición: Análisis de redes**  
Usil 📍 Lima, Perú
  - **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
  - **Introducción al modelamiento de ecuaciones estructurales**  
SPP 📍 Lima, Perú
  - **Introducción a modelos de Teoría de Respuesta al ítem con R**  
Usil 📍 Lima, Perú
  - **Bioestadística aplicada a la investigación con R y RStudio**  
UNALM 📍 Lima, Perú
  - **Taller: Construcción de Instrumentos de Medida en Psicología**  
Usil 📍 Lima, Perú
  - **Ánalysis Estadístico y Programación en Software R**  
UNMSM 📍 Lima, Perú