

Milena Vásquez-Amézquita

PROFESORA ASOCIADA

Facultad de Psicología, Universidad El Bosque

[(+57) 601-6489000 Ext. 1605 | ■ mvasquezam@unbosque.edu.co | ● 0000-0001-7317-8430 | ■ XgNEpfgAAAAJ |

Milena-Vasquez-Amezquita | ☆ grupo-codec.netlify.app/author/milena-vasquez-amezquita/

Soy una investigadora interesada principalmente en las bases neurocognitivas del afecto y la sexualidad humana.

Acerca de mí

Psicóloga, Máster en Neurociencias Básicas y Aplicadas y Doctora en Neurociencias. Investigadora asociada activa dentro del grupo *CODEC*: Ciencias Cognitivas y del Comportamiento (clasificación A1 en MinCiencias). Profesora Asociada en el Laboratorio de Psicología Experimental de la Facultad de Psicología de la Universidad El Bosque. Estancia Postdoctoral en la Universidad de la Costa con financiación de MinCiencias, Colombia. Me dedico principalmente a la investigación científica formativa y propiamente dicha. He sido directora y codirectora de proyectos de investigación exitosos desde una metodología experimental en neurociencia cognitivo-afectiva con financiación interna y externa, y actualmente dirijo el semillero de investigación *SexCog*: sexualidad y afectividad desde una perspectiva neurocognitiva. Tengo experiencia profesional y en docencia universitaria de 13 años, aplicada al desarrollo e implementación de programas de pregrado y posgrado de educación superior relacionados con las bases neurobiológicas y cognitivas del comportamiento humano y he sido tutora y cotutora de trabajos de grado en niveles de pregrado, maestría y doctorado.



Habilidades

Programación R (Básico, análisis de datos y generación de gráficos)

Investigación cuantitativa Estudios observacionales-correlacionales, Modelos lineales generales simples y mixtos

Técnicas de registro Rastreo Ocular (principalmente), otras básicas HRV, EEG

Software RStudio, Tobii Pro Lab, Qualtrics, Psychomorph, WebmorphR, Mendeley y Zotero

Languages Español/Inglés

Educación

Universidad de Valencia

PhD - Neurociencias

Universidad de Valencia

Máster en Neurociencias Básicas y Aplicadas

Universidad Cátolica de Colombia

Psicología

Valencia, España

2018

Valencia, España

2012

Bogotá, Colombi

2007

Experiencia en Investigación

Universidad El Bosque

PROFESOR ASOCIADO

Universidad de la Costa

PROFESORA VISITANTE

Universidad Internacional de Valencia

PROFESOR COLABORADOR

Bogotá, Colombia Ene. 2020 - Actualmente Barranquilla, Colombia Dic.2023 - Actualmente Valencia, España Oct.2023 - Actualmente

Experiencia Académica y Profesional

Para una lista completa y descripción detallada, por favor consulta mi Hoja de Vida Académica.

ONG RedPapaz

ASESORA CIENTÍFICA EXTERNA Sep. - Oct. 2022

Protect Children

CONSULTORA CIENTÍFICA INTERNACIONAL

Helsink, Finlandia Jul. - Ago. 2021

Subvenciones

Minciencias Barranquilla, Colombia

ESTANCIA POSTDOCTORAL - CONVOCATORIA 935-2023 - PROGRAMA ORQUÍDEAS. MUJERES EN LA CIENCIA: AGENTES PARA LA

Dic. 2023 - Ene. 2025

PAZ: AGENTES PARA LA PAZ 2023

 Proyecto: Efecto de la disponibilidad de recursos sobre las preferencias de las mujeres por la masculinidad de los rostros en interacción con factores hormonales, cognitivos, y socio-contextuales como la escasez de recursos real y la exposición a violencias: un estudio experimental usando eve-tracking

· COP\$356.040.884

Universidad El Bosque

IX Convocatoria Interna para la Financiación de Proyectos de Investigación, 2024

Ene. 2024 - Ene. 2026

- · Proyecto: Efecto del control de los recursos real y simulado sobre las preferencias de mujeres andrófilas por la masculinidad en rostros de hombres: un estudio experimental usando rastreo ocular
- Rol: Investigadora principal
- · COP\$90.000.000

Minciencias Barranquilla, Colombia

ESTANCIA POSTDOCTORAL - CONVOCATORIA PROGRAMA DE ESTANCIAS POSTDOCTORALES EN ENTIDADES DEL SNCTEI 2019

Fne. 2021 - Fne. 2022

Proyecto: Viabilidad de nuevas intervenciones para mejorar la implementación de programas de salud sexual y reproductiva en Colombia

· COP\$192.000.000

Minciencias Bogota, Colombia

CONVOCATORIA PARA EL FORTALECIMIENTO DE PROYECTOS EN EJECUCIÓN DE CTEI EN CIENCIAS DE LA SALUD CON TALENTO

JOVEN E IMPACTO REGIONAL 2020

Ene. 2021 - Ene. 2022

- · Proyecto: Sesgos atencionales y su relación con la variabilidad de la frecuencia cardíaca como predictores del estado emocional de personas sin trastornos afectivos de la ciudad de Bogotá
- Rol: Investigadora principal
- · COP\$76.000.000

Universidad El Bosque

IX CONVOCATORIA INTERNA PARA LA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, 2017

Ene. 2018 - Dic. 2021

- Proyecto: Señales perceptibles de salud física y mental en rostros, voces y olores corporales, y su relación con niveles hormonales
- Rol: Co-investigadora
- · COP\$136.586.537

Universidad El Bosque VII CONVOCATORIA INTERNA PARA LA FINANCIACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN, 2015

Ene. 2016 - Dic. 2019

- · Proyecto: Diferencias en el patrón de rastreo ocular hacia estímulos sexualmente preferidos en hombres condenados por delitos sexuales y población en general
- Rol: Investigadora principal
- · COP\$80.000.000

Universidad San Buenaventura de Medellín

Medellín, Colombia

CONVOCATORIA INTERNA DE INVESTIGACIÓN FINANCIERA DE LA UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA, 2014

Jun.2014 - Jun.2015

- Proyecto: Factores mediadores de la Reserva Cognitiva y su relación con el perfil neuropsicológico del adulto mayor en proceso de envejecimiento normal
- Rol: Investigadora principal
- · COP\$20.000.000

Becas, Premios y Honores

Universidad El Bosque

X CONVOCATORIA DE ESTÍMULOS A LA EXCELENCIA

Dic 2023

· COP\$10.000.000

VIII CONVOCATORIA DE ESTÍMULOS A LA EXCELENCIA

Dic. 2019

• COP\$5.000.000

Universidad El Bosque

Universidad El Bosque

VII CONVOCATORIA DE ESTÍMULOS A LA EXCELENCIA

· COP\$2.500.000

Universidad de Valencia

MENCIÓN CUM LAUDE

· Tesis doctoral en Neurociencias

Universidad de Valencia

BECA LUISA CARDONA

• Exención de tasas del Máster Oficial

Universidad Cátolica de Colombia

GRADO DE HONOR

• Mejor desempeño entre estudiantes de pregrado de Psicología

Universidad Cátolica de Colombia

MENCIÓN DE EXCELENCIA FACULTAD DE PSICOLOGÍA

Mar 200

Bogotá, Colombia

Valencia, España

Valencia, España Nov.2011 - Nov.2012

Bogotá, Colombia

Dic 2018

Sep. 2018

Sep. 2007

 Mención por obtener el puntaje más alto entre los estudiantes de psicología de la facultad y 3er lugar a nivel nacional en el Examen de Calidad de la Educación Superior en Colombia (ECAES) versión 2006

Publicaciones Seleccionadas

9 Índice h

16 Indice g

8 Índice i 10

16 Publicaciones

142 Citas

Para una lista completa, por favor visita la sección de publicaciones en mi Hoja de Vida Académica.

Vásquez-Amézquita, M., Leongoméz, J. D., Salvador, A., & Seto, M. C. (2023). What can the eyes tell us about atypical sexual preferences as a function of sex and age? Linking eye movements with child-related chronophilias. Forensic Sciences Research, 8(1)1–11. https://doi.org/10.1093/fsr/owad009

Vásquez-Amézquita, M., Salvador, A., & Leongómez, J. D. (2021). Existen diferencias en la ratio 2D:4D entre delincuentes sexuales y no sexuales, y hombres no delincuentes? Un estudio en una muestra colombiana. Interdisciplinaria. Revista de Psicología y Ciencias Afines, 39(1). https://doi.org/10.16888/interd.2022.39.1.8

Jones, B. C., DeBruine, L. M., Flake, J. K., Liuzza, M. T., Antfolk, J., Arinze, N. C., Ndukaihe, I. L. G., Bloxsom, N. G., Lewis, S. C., Foroni, F., Willis, M. L., Cubillas, C. P., Vadillo, M. A., Turiegano, E., Gilead, M., Simchon, A., Saribay, S. A., Owsley, N. C., Jang, C. ..., Vásquez-Amézquita, M., ..., Coles, N. A. (2021). To which world regions does the valence–dominance model of social perception apply? *Nature Human Behaviour*, 5(1) 159-169. https://doi.org/10.1038/s41562-020-01007-2

Vásquez-Amézquita, M., Leongómez, J. D., Seto, M. C., Bonilla, F. M., Rodríguez-Padilla, A., & Salvador, A. (2018). No relation between digit ratio (2D:4D) and visual attention patterns to sexually preferred and non-preferred stimuli. *Personality and Individual Differences,* 120, 151–158. https://doi.org/10.1016/j.paid.2017.08.022

Vásquez-Amézquita, M., Leongómez, J. D., Seto, M. C., Bonilla, M., Rodríguez-Padilla, A., & Salvador, A. (2019). Visual Attention Patterns Differ in Gynephilic and Androphilic Men and Women Depending on Age and Gender of Targets. *The Journal of Sex Research*, 56(1), 85–101. https://doi.org/10.1080/00224499.2017.1372353

Vásquez-Amézquita, M., Leongómez, J. D., Seto, M. C., & Salvador, A. (2019). Differences in Visual Attention Patterns to Sexually Mature and Immature Stimuli Between Heterosexual Sexual Offenders, Nonsexual Offenders, and Nonoffending Men. *The Journal of Sex Research*, 56 (2), 213–228. https://doi.org/10.1080/00224499.2018.1511965

Supervisión de Posgrado_

Para una lista completa, incluyendo la supervisión de pregrado, por favor visita mi Hoja de Vida Académica.

Sara Silva Gómez

MÁSTER EN NEUROPSICOLOGÍA CLÍNICA

Yenny Johanna Baron Londoño

Maestría en Psicología

27 DE NOVIEMBRE DE 2024

Universidad Internacional de Valencia, España 2022-2023

Universidad El Bosque, Colombia

2019 - 2020