



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 (avanzado: todo el procesamiento de datos, análisis, diagramas y tablas —e incluso esta HV— hechos en R)
Informes reproducibles	Markdown/R Markdown (incluyendo código L^AT_EX y HTML). Control de versiones: Git y GitHub
Investigación Cuantitativa	Modelado estadístico, modelos de efectos mixtos, inferencia multimodelo, <i>machine learning</i>
Software	RStudio , Visual Studio Code , Praat , Audacity , InkScape , Zotero
Idiomas	Inglés/Español

Educación

University of Stirling	<i>Stirling, Reino Unido</i>
PHD - PSYCHOLOGY	2014
University of Liverpool	<i>Liverpool, Reino Unido</i>
MSC IN EVOLUTIONARY PSYCHOLOGY	2009
Universidad Pedagógica Nacional	<i>Bogotá, Colombia</i>
LICENCIATURA EN PEDAGOGÍA MUSICAL	2006

Experiencia Académica y Profesional

Para una lista completa y descripción detallada, por favor consulta mi [sitio web](#) o mi [Hoja de Vida Académica](#).

Universidad El Bosque	<i>Bogotá, Colombia</i>
PROFESOR ASOCIADO	Ene. 2015 - Actualmente

Logros

Para información sobre **subvenciones**, **becas** y **premios**, por favor visita mi [sitio web](#) o mi [Hoja de Vida Académica](#).

Publicaciones Seleccionadas

Para una lista completa, por favor visita la sección de publicaciones en mi [sitio web](#) o mi [Hoja de Vida Académica](#).

- Leongómez, J.D., Havlíček, J., & Roberts, S. C. (2022). Musicality in human vocal communication: An evolutionary perspective. *Philosophical Transactions of the Royal Society B: Biological Sciences*, 377, 20200391. <https://doi.org/10.1098/rstb.2020.0391>
- Kleisner, K., Leongómez, J.D., Pisanski, K., Fiala, V., Cornec, C., Groyecka, A., ... Akoko, R. M. (2021). Predicting strength from aggressive vocalisations versus speech in African bushland and urban communities. *Philosophical Transactions of the Royal Society B: Biological Sciences*, 376, 20200403. <https://doi.org/10.1098/rstb.2020.0403>
- Leongómez, J.D., Pisanski, K., Reby, D., Sauter, D., Lavan, N., Perlman, M., & Varella Valentova, J. (2021). Voice modulation: From origin and mechanism to social impact. *Philosophical Transactions of the Royal Society B: Biological Sciences*, 376, 20200386. <https://doi.org/10.1098/rstb.2020.0386>
- Leongómez, J.D., Sánchez, O. R., **Vásquez-Amézquita, M.**, & Roberts, S. C. (2021). Contextualising courtship: Exploring male body odour effects on vocal modulation. *Behavioural Processes*, 193, 104531. <https://doi.org/10.1016/j.beproc.2021.104531>
- Leongómez, J.D., Sánchez, O. R., **Vásquez-Amézquita, M.**, Valderrama, E., Castellanos-Chacón, A., Morales-Sánchez, L., ... González-Santoyo, I. (2020). Self-reported health is related to body height and waist circumference in rural indigenous and urbanised Latin-American populations. *Scientific Reports*, 10, 4391. <https://doi.org/10.1038/s41598-020-61289-4>
- Leongómez, J.D., Mileva, V. R., Little, A. C., & Roberts, S. C. (2017). Perceived differences in social status between speaker and listener affect the speaker's vocal characteristics. *PLOS One*, 12(6), e0179407. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0179407>
- Leongómez, J.D., Binter, J., Kubicová, L., Stolařová, P., Klapilová, K., Havlíček, J., & Roberts, S. C. (2014). Vocal modulation during courtship increases proceptivity even in naive listeners. *Evolution and Human Behavior*, 35(6), 489–496. <https://doi.org/10.1016/j.evolhumbehav.2014.06.008>

Nota: Autor de correspondencia en todas las publicaciones listadas en esta sección.

Supervisión de Posgrado

Para una lista completa, incluyendo la supervisión de pregrado, por favor visita mi [sitio web](#) o mi [Hoja de Vida Académica](#).

Milena Vásquez-Amézquita

PHD IN NEUROSCIENCE (*Summa Cum Laude*)

Universitat de València, España

2015 - 2018

Francisco Javier Flores

PROFESSIONAL DOCTORATE IN COUNSELLING PSYCHOLOGY

U. of East London, Reino Unido

2015 - 2018

Roles Editoriales

Soy [recomendador](#) (editor) de [Peer Community In Registered Reports](#) y recientemente fui editor invitado de un número temático en dos partes de [Philosophical Transactions B](#) ([Parte 1](#), [Parte 2](#)). Regularmente soy par revisor de distintas revistas, incluyendo [Proceedings of the Royal Society B: Biological Sciences](#), [Royal Society Open Science](#), [PLOS ONE](#), [Evolution and Human Behavior](#), [Scientific Reports](#), [Basic and Applied Social Psychology](#), [Cortex](#), [Perception](#), [Evolutionary Psychology](#), y [Frontiers in Psychology](#) donde soy [Review Editor](#) para la [Sección especializada en Psicología Evolutiva](#). Mi registro verificado se puede ver en mi perfil de [Web of Science](#).