

MIRANDA BEJARANO SALAZAR

BIOLOGÍA-
PERIODISTA

CONTACTO

CELULAR: (+57) 320 4597863

E-MAIL: m.bejaranosalazar3@gmail.com

LINKED-IN: [www.linkedin.com/in/sara-](https://www.linkedin.com/in/sara-bejarano-salazar)

bejarano-salazar

PORTAFOLIO:

[https://mirandatomato.wixsite.com/mir](https://mirandatomato.wixsite.com/mirandabejaranos)

andabejaranos

PERFIL

Bióloga de la Universidad de los Andes con más de cuatro años de experiencia en investigación científica y en la traducción de conceptos complejos a narrativas claras y accesibles. Mi trayectoria en divulgación y comunicación de la ciencia me ha permitido desarrollar habilidades pedagógicas que facilitan el aprendizaje en distintos niveles educativos. Tengo experiencia en redacción, edición y conceptualización de piezas que visibilizan el trabajo de organizaciones del sector público y privado. Mi propósito es contribuir a la democratización del conocimiento, generando narrativas accesibles y de alto impacto para medios y organizaciones que promueven la comunicación pública de la ciencia.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Maestría en Periodismo Narrativo (en curso)-Universidad Nacional de San Martín | Argentina-2025

Pregrado en biología-Universidad de los Andes | Bogotá-2020

Estudios en corrección de estilo- Universidad Javeriana | Bogotá-2023

EXPERIENCIA LABORAL

Ministerio de ciencia, tecnología e innovación | Estrategia de divulgación Todo es Ciencia

Coordinadora editorial

Septiembre 2024- Septiembre 2025

- Coordinar la mesa de trabajo para la elaboración de los Lineamientos Técnicos para la Divulgación del Conocimiento en Colombia.
- Diseñar, supervisar y ejecutar estrategias editoriales, incluida la revista, para la producción de contenidos alineados con los objetivos de la Estrategia de Divulgación y Comunicación de la CTeI 'Todo es Ciencia'.
- Garantizar la calidad, pertinencia y coherencia de los contenidos divulgativos por medio de la edición y corrección de estilo

Periodista Investigativa

Noviembre 2023- Septiembre 2024

- Investigar, analizar y redactar contenidos que traduzcan conceptos científicos complejos en información clara, precisa y accesible para públicos no especializados.
- Redactar contenido divulgativo útil para distintos formatos (redes sociales, blogs y guiones audiovisuales) que conecten la ciencia con los desafíos sociales, ambientales y culturales, destacando su relevancia en el contexto nacional
- Entrevistar a expertos, recopilar datos y contextualizar avances científicos para garantizar la veracidad y profundidad de las publicaciones en diversos formatos y medios.

Universidad El Bosque | Unidad de Divulgación y Cultura Científica de la Vicerrectoría de Investigaciones

Periodista científica

Abril 2023- actualidad

- Realizar planes de producción multiformato de acuerdo con las necesidades divulgativas de los grupos de investigación de la Universidad El Bosque
- Redactar artículos, guiones, entrevistas y contenidos para redes sociales acordes con los objetivos de la estrategia de divulgación.
- Realizar entrevistas a investigadores y expertos para la generación de contenido transmedia acorde con el plan de producción establecido.

Pasante OEI+Minciencias

Septiembre 2022-Marzo 2023

- Participar en la formulación y fundación de la estrategia de divulgación científica institucional, Fractales.
- Participar en la formulación y fundación de la Red de Divulgación y Cultura Científica, Divulga Colombia.
- Redactar artículos y notas de prensa sobre divulgación científica

Periódico El Uniandino (Voluntario)

Subeditora de contenidos periodísticos

Agosto 2023- Mayo 2024

- Coordinación y supervisión de la producción de contenido periodístico, incluyendo noticias, reportajes y editoriales, asegurando la calidad y relevancia de las publicaciones
- Liderazgo y coordinación de un equipo de periodistas y colaboradores, asignando tareas, estableciendo prioridades y manteniendo un ambiente de trabajo colaborativo.
- Toma de decisiones clave relacionadas con la selección de noticias, la orientación editorial y la estrategia de publicación para cumplir con los objetivos del periódico independiente universitario.

Periodista

Enero-Diciembre 2020; Julio 2022-Julio 2023

- Investigar y entrevistar a las fuentes primarias, expertos e investigadores.
- Redactar artículos de periodismo científico e investigativo relacionado con el contexto universitario y nacional
- Reportar y publicar el minuto a minuto de hecho relevantes para la comunidad universitaria

PUBLICACIONES Y MEDIOS

Publicaciones científicas Q1

- Toxicity of Modified Magnetite-Based Nanocomposites Used for Wastewater Treatment and Evaluated on Zebrafish (Danio rerio) Model. Guillén A, Ardila Y, Noguera MJ, Campaña AL, Bejarano M, Akle V, Osma JF. Nanomaterials. 2022; 12(3):489. <https://doi.org/10.3390/nano12030489>
- Low toxicity of magnetite-based modified bionanocomposites with potential application for wastewater treatment: Evaluation in a zebrafish animal model. Amaimen Guillén-Pacheco, Yeferzon Ardila, Paula Andrea Peñaranda, Miranda Bejarano, Ricardo Rivas, Johann F. Osma, Veronica Akle. Chemosphere, Volume 358, 2024; 142081. <https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2024.142081>.

Colaboraciones en medios de prensa y divulgación científica

- Estrategia de divulgación y comunicación pública de la CTel- Todo es ciencia, Minciencias
- Red Colombiana de Divulgación y Cultura Científica.
- Estrategia de divulgación transmedia Fractales-Universidad El Bosque
- Proyecto de divulgación científica transmedia Ciencia Sinvergüenza.
- Periódico Universitario El Uniandino.
- Plataforma de periodismo cultural La Torna.
- Podcast de escritura creativa Gente que Cuenta.

EXPERIENCIA ACADÉMICA ADICIONAL

Congresos

- I Congreso Nacional de Investigación en Innovación-Bogotá- Noviembre 2022 en calidad de periodista
- Encuentro nacional de internacionalización de la Ciencia, Tecnología e Innovación-Bogotá- Octubre 2022 en calidad de Staff
- Congreso Colombiano de Psicología ASCOFAPSI -COLPSIC. Septiembre 2019 en calidad de ponente
- VI Encuentro Conjunto de Investigadores-Fundación Santa Fé de Bogotá. Septiembre 2019 en calidad de ponente
- I Simposio Neuroandes-Universidad de los Andes. Marzo 2018 en calidad de ponente

Cursos

- Curso de corrección de estilo: nivel intermedio Universidad Javeriana Bogotá 2024
- Diplomado en escritura de Crónica IDARTES 2023
- Egresada del programa nacional +Mujer +Ciencia +Equidad del Ministerio de Ciencias 2022
- Diplomado en Gestión de Proyectos. OEI 2022
- Diplomado en Seguridad y Salud en el Trabajo. Universidad Javeriana Cali Mayo 2021
- Liderazgo Uniandino Transformador. Origen Red de Liderazgo. Bogotá, julio 2018

Voluntariados

- Local Staff UNESCO- Decimocuarta reunión del Comité (14-COM) 2019. Ministerio de cultura y Organización de las Naciones Unidas para la Educación, Ciencia y Cultura
- Consejera de campamento Philmont Scout Ranch- Nuevo México 2015
- Emisora He for She 2019. Asociación Scouts de Colombia y Programa He For She de las Naciones Unidas
- Tallerista-Programa Constructores de paz 2018. Asociación Scouts de Colombia
- Lider ambiental en jornadas de limpieza Rio Arzobispo (2014-2017). Asociación Scouts de Colombia