**MELANI PAULINA VASQUEZ LOPEZ**



# **CONTACTO**

[melani.96@outlook.com](mailto:melani.96@outlook.com) 312679845

Guadalajara, Jalisco

# **PERFIL**

Soy Bióloga especializada en Manejo de Recursos Naturales y Estadística, con una sólida trayectoria en proyectos de ecología y levantamiento de inventarios forestales. Poseo experiencia en consultoría ambiental, monitoreo de fauna, y trabajo en criaderos de reptiles, además de laboratorios de muestras médicas. Mis habilidades incluyen liderazgo, atención al detalle, capacidad analítica y resolución de problemas, lo que me permite abordar desafíos complejos y contribuir efectivamente en equipos multidisciplinarios.

# **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

Técnico de laboratorio clínico Mediclar Laboratorios

Enero 2022 - Julio 2022

*Guadalajara*

Toma de muestras nasofaríngeas y de sangre capilar.

Técnico forestal

Clifton Associates Ltd - Natural Environment S.C.

Noviembre 2021 - Enero 2022

*Guadalajara, Jalisco*

Medición y registro de la vegetación, árboles y otros recursos naturales en un área forestal, toma de muestras de suelo, agua y vegetación, uso de herramientas de georreferenciación (GPS) y sistemas de información geográfica (SIG) para mapear áreas de inventario, Procesamiento y análisis de los datos recolectados para evaluar la salud y composición del ecosistema y creación de reportes detallados sobre los hallazgos del inventario para su uso en gestión y conservación forestal.

Encargada de Criadero La Casa de los Reptiles

Agosto 2020 - Noviembre 2021

*Guadalajara*

Alimentación, limpieza de terrarios y monitoreo de la salud de los animales, supervisión de programas de reproducción, incubación de huevos y cuidado de crías, diseño y mantenimiento de hábitats adecuados para cada especie, asegurando condiciones óptimas de temperatura, humedad y iluminación, control registros detallados de cada individuo, incluyendo datos de salud, comportamiento y reproducción, trabajo coordinado con veterinarios para identificación y tratamiento de enfermedades, control de parásitos y administración de medicamentos.

Técnico forestal

FIPRODEFO (Fideicomiso del Programa de Desarrollo Forestal del Estado)

Junio 2017 - Agosto 2017

*Guadalajara, Jalisco*

Medición y registro del arbolado urbano de la Zona Metropolitana de Guadalajara, uso de herramientas de georreferenciación (GPS) y sistemas de información geográfica (SIG),

# **FORMACIÓN ACADÉMICA**

Maestría en Ciencias en Biosistemática y Manejo de Recursos Naturales y Agrícolas

Universidad de Guadalajara

2024

*Zapopan, Jalisco*

Análisis de la variación espacial y temporal de organismos vertebrados y su relación con las características del hábitat. Propuesta de diversas estrategias de manejo y conservación de la zona de interés.

Licenciatura en Biología Universidad de Guadalajara

2020

*Zapopan, Jalisco*

Aprendizaje en diversas áreas del estudio de la vida; biología celular y

molecular, ecología, genética, botánica, zoología microbiología, biotecnología, ciencias del comportamiento y neurociencias y cirugía experimental. Además de explorar temas relacionados con la conservación de la biodiversidad, métodos de investigación científica y acercamiento a la educación ambiental.