



Verónica Torres Solórzano

Licenciatura en Biología - Universidad Autónoma de Querétaro

Maestría en Neuroetología - Universidad Veracruzana

Intereses generales:

- Ecoinmunología en vida silvestre
- Fisiología animal: Endocrinología y bioenergética
- Ecología del comportamiento

Me titulé de licenciatura con un proyecto de ecoinmunología en lobos marinos de california, en el cual exploré cómo la diversidad del complejo mayor de histocompatibilidad influye en la susceptibilidad a enfermedades en el contexto de las anomalías climáticas oceánicas. Desde entonces he tenido un gran interés por integrar componentes endocrinos y bioenergéticos en sistemas sociales. Este interés me motivó a continuar mi formación en la ecoinmunología de primates, particularmente en el mono aullador de manto. Esta especie me permitió integrar dimensiones endocrinas y bioenergéticas, mediante el análisis de los glucocorticoides y el péptido C, así como explorar la variación en la función inmune a través de la medición de neopterina. Cada uno de estos parámetros fisiológicos fue interpretado en relación con factores intrínsecos, como la edad, el sexo y el estado reproductivo de los individuos. Confío en que esta investigación ayudará a elucidar cómo son los patrones de inversión energética inmune en función de los factores intrínsecos de los monos aulladores de manto.

Contacto: torressol.v@gmail.com