



Eréndira Gómez Espinosa

Maestría en Neuroetología
Instituto de Neuroetología
Universidad Veracruzana

Intereses generales

- ❖ Ecología y etología de poblaciones de fauna silvestre en libertad
- ❖ Efecto de la perturbación antropogénica sobre la dinámica de las poblaciones silvestres
- ❖ Conservación de flora y fauna silvestre

Variación de las interacciones sociales y de los niveles de cortisol en relación con el tipo de hábitat en dos grupos de *Alouatta palliata* en la Región de Los Tuxtlas, Veracruz.

En un nivel general, mi investigación intenta explicar cómo influye la calidad del hábitat sobre la conducta social y los niveles de cortisol (como medida para inferir estrés) de dos grupos de monos aulladores de manto que habitan ambientes con diferente grado de perturbación. La perturbación del hábitat afecta a las poblaciones de primates mexicanos a distintos niveles y desencadena una serie de efectos negativos sobre estos primates, provocando cambios en el estado fisiológico y conductual de los individuos. Por lo que este estudio busca determinar cuáles son las variaciones fisiológicas y de comportamiento social que existen en grupos que habitan ambientes con diferente grado de perturbación.

Contacto: erendiragomez@gmail.com