



Orientación terminal: **BIODIVERSIDAD**

Responsable:

M. en C. Mercedes Luna Reyes

meche.luna.reyes@gmail.com



Diversidad de rhopalóceros (Lepidoptera) de la Sierra Norte de Puebla

Este proyecto pretende aportar información sobre la fauna de mariposas diurnas (Rhopalocera) de la región norte del estado de Puebla, especialmente del extremo sur de la Sierra Madre Oriental que a la fecha ha sido muy poco explorada en lo que respecta a este grupo de insectos.

Objetivos

- **General**

Analizar la diversidad de Rhopalocera (Lepidoptera) en la Sierra Norte de Puebla

- **Particulares**

- *Integrar la lista de especies de mariposas diurnas del área de estudio*
- *Describir la riqueza y diversidad en cada localidad*
- *Evaluar la diversidad regional de los rhopalóceros*
- *Analizar la variación mensual de la riqueza y diversidad*

Método

Se efectuarán recolectas mensuales de mariposas utilizando redes entomológicas y trampas cebadas con fermento frutal. Todos los ejemplares serán registrados, procesados y depositados en la Colección Lepidopterológica del Museo de Zoología de la FES Zaragoza. Posteriormente, los datos serán agrupados por familia, localidad y por mes para su análisis.

