

NOMBRE DEL GRUPO

Grupo De Investigación Ecdysis



QUIÉNES SOMOS

El grupo de investigación Ecdysis se crea como una posibilidad de hacer investigación en artrópodos, partiendo de la visión del proceso de muda (cambio de esqueleto externo de los artrópodos), como la posibilidad de renovar, cambiar, crecer; así como ha representado para este exitoso grupo taxonómico el proceso de transformación. Esperamos promover la investigación en artrópodos y sus interacciones ecológicas, fomentando la formación de capital humano y traducción del conocimiento científico a la comunidad; procurando generar información de ciencia básica y aplicada, que permita comprender fenómenos biológicos y responder a diferentes necesidades de conservación y manejo; por medio de equipos de trabajo interdisciplinarios e interinstitucionales.

INFORMACIÓN GENERAL

FACULTAD	Ciencias Básicas
PROGRAMA	Biología
LÍDER	Andrea Lorena García Hernández
CÓDIGO	COL0214154
CATEGORÍA	No Reconocido
TELÉFONO	7359338
CORREO	algarciah@uniquindio.edu.co

INVESTIGADORES

- Andrea Lorena García Hernández
- Diana María Méndez Rojas
- Leonardo Delgado Santa
- Nhora Helena Ospina Calderon

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Ecología y comportamiento
- Taxonomía y sistemática

ÁREAS DE CONOCIMIENTO

- Taxonomía y sistemática de artrópodos – Ecología de artrópodos, relaciones artrópodo-planta

SERVICIOS

- Identificación taxonómica de algunos grupos de artrópodos.
- Caracterización de artrópodos asociados a sistemas naturales y antrópicos.
- Estudio de relaciones ecológicas de artrópodos con diferentes sistemas, tanto naturales como antrópicos.
- Estudio de relaciones ecológicas artrópodos-planta.
- Estudio y valoración de los servicios ecosistémicos por parte de los artrópodos
- Apropiación social del conocimiento tomando los artrópodos como modelo.