

BIODIVERSIDAD DE ALTA MONTAÑA (BAM)

DIRECTOR

Abelardo Rodríguez Bolaños

MISION

La misión del grupo de biodiversidad de Alta Montaña, es la de formar jóvenes investigadores que lideren y generen procesos investigativos enmarcados en la contribución y adquisición de conocimientos en fauna y flora, que permitan generar y establecer estrategias para el uso sostenible de la vida silvestre, así como planes para su conservación.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Sistemática
- Manejo de fauna silvestre
- Comunidades locales (etnozoología)

PROYECTOS EN SISTEMÁTICA

- Catálogo de los roedores de la Colección mastozoológica del Museo de historia natural (MHNUD)
- Variación filogeográfica y relaciones de parentesco entre los coatis suramericanos: *Nasuay Nasuella*. (Carnívora: Procionidae)
- Análisis de la significancia taxonómica del pelo en didelphimorphia

PROYECTOS EN MANEJO DE FAUNA SILVESTRE

- Distribución geográfica de dos pequeños carnívoros poco conocidos *Eira barbara* y *Galictis vittata*.
- "Descripción del ciclo estral de *Nasua nasua* en cautiverio"
- Plan de conservación y manejo de la población de loro oreja amarilla *Ognorhynchus icterotis* en el piedemonte llanero del departamento del Meta, Colombia
- Mamíferos del Valle (Bahía Solano –Chocó): Una aproximación al conocimiento de la dinámica de la relación fauna y comunidad local.
- Mamíferos de Carmen de Apical

PROYECTOS EXTERNOS

- Modelos predictivos de distribución para los micos atelinos (*Lagothrix* y *Ateles*) en Colombia
- Convenio de cooperación interinstitucional suscrito entre Ministerio de Medio Ambiente; ICA, UTCH y Universidad Distrital

PUBLICACIONES

- Comportamiento reproductivo de *Didelphis marsupialis* en cautiverio.
- Mamíferos del Valle (Bahía Solano-Chocó).
- Patrones de actividad y rango de hogar del Coatí de Montaña *Nasuella olivacea*

- Características tróficas en grupos sociales del Coatíde Montaña, Nauellaolivacea(Carnívora: Procionidae).
- Prioridades de conservación para pequeños carnívoros de Colombia.
- Registros recientes confirmados y distribución de Nasuanarica en Colombia.
- Aprovechamiento de los recursos naturales por parte de la comunidad local en la cuenca del río Atrato, Chocó-Colombia.