



Asociación de Becarios de Casanare - ABC

La Asociación de Becarios de Casanare ABC y el Grupo de Investigación Uso y Conservación de la Diversidad Forestal invitan a participar en dos convocatorias para realizar Trabajos de grado en modalidad de Pasantía

Las pasantías se integran a un proyecto de investigación sobre el funcionamiento hidrológico de Bosques de niebla del municipio de Chámeza, Casanare, dirigido por la bióloga Beatriz H. Ramírez (PhD), quien actualmente desarrolla su postdoctorado en la Maestría en Manejo, Uso y Conservación del Bosque de la UDFJC.

En estudios anteriores se han cuantificado los diferentes gradientes hidrometeorológicos, encontrando una fuerte diferencia en persistencia de neblina con la elevación. Con este estudio queremos evaluar si ese gradiente se refleja en variaciones en la composición de especies. Puntualmente, nos interesa identificar especies con amplia distribución y especies con distribución restringida.

Trabajo de grado en modalidad de Pasantía # 1:

Requisitos: Estudiantes del proyecto curricular de Ingeniería Forestal. Con buen desempeño en los cursos de Botánica Taxonómica, Dendrología I y Dendrología II. Interesados en desarrollar experiencia en colección de material vegetal, procesamiento de material botánico en Herbario, e identificación de muestras botánicas con ayuda de la literatura y la colección del Herbario Forestal.

Datos de contacto: Enviar por favor carta de interés dirigida a Beatriz Ramírez, al correo dir.biodiversidad@abccolombia.org a más tardar el 8 de febrero de 2021

Número de estudiantes: Dos (2), los cuales trabajarán en el mismo proyecto. Se pueden postular por dúos o de manera individual.

Duración: Cuatro (4) meses.

Cronograma:

Marzo 2021: Trabajo de campo. El trabajo de campo será supervisado por la Bióloga Diana Cruz (MSc), con amplia experiencia en levantamientos florísticos en la Orinoquia.

Abril 2021: Procesamiento de material botánico, separación por morfo-especies, e inicio de la identificación de especímenes botánicos.

Mayo 2021: Identificación de especímenes botánicos.



Asociación de Becarios de Casanare - ABC

Junio 2021: Finalización de la Identificación de especímenes botánicos y elaboración del informe final.

Financiación: El 100% de los gastos que implique el trabajo de campo (transporte, alimentación, alojamiento y materiales).

Nota: La Asociación de Becarios de Casanare ABC, es una ONG con sede principal en la ciudad de Yopal y 12 años de experiencia en procesos de conservación y gobernanza de los recursos naturales de la Orinoquia. ABC se hará responsable de todos los gastos logísticos de traslado y manutención en campo, así como la afiliación y pago de la ARL. Es importante mencionar que el traslado se realizará por vía terrestre desde la ciudad de Bogotá, la estadía principal durante el trabajo de campo será en el casco urbano. Sin embargo, es posible que se pernochte hasta por dos días consecutivos en casas rurales o campamentos temporales. Las condiciones de campo requieren de un buen estado físico y de resistencia. La alimentación también será local. Estos bosques de niebla son fríos en la noche y presentan fuertes pendientes y bastante lluvia, aunque en las fechas propuestas no es tan frecuente. El proyecto contará con asistentes de campo para que los pasantes se concentren en su trabajo botánico. www.abccolombia.org