**ESTE FORMATO APLICA PARA PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y EXPERIMENTOS/CAUTIVERIO**

*Apreciado investigador: Este formato se utiliza para tramitar los avales éticos de los proyectos de investigación que se presentan a convocatorias internas y externas. Le recomendamos leer en su totalidad el formulario y diligenciar todo aquello que le compete de acuerdo con las características de su proyecto. En la medida que usted complete de forma clara y precisa todo lo requerido del formulario, se evitarán reprocesos.*

|  |  |
| --- | --- |
| **Título del proyecto** |  |
| **Tipo de convocatoria** | (Incluir el tipo de convocatoria a la cual participa) |
| **Responsables** | (Especificar nombres y apellidos del investigador principal y coinvestigadores, así como la Institución solicitante) |
| **Grupo de Investigación** |  |
| **Síntesis metodológica** | (Debe indicarse un resumen breve del proyecto, señalando claramente en qué consiste, objetivos, justificación, datos a recolectar, cantidad de muestras, describiendo brevemente la metodología a aplicar. Máximo 500 palabras) |
| **Tipo de proyecto** | (Describir si es de tipo investigativo, experimental, salud o educación o cualquier otro) |
| **Justificación** | Responder a las siguientes preguntas orientadoras: ¿El número de especies y número de individuos por especie es significativo para realizar un análisis estadístico confiable?  ¿Es posible reducir el número de especies y el número de individuos por especie para el proyecto?  Anexar consentimiento informado cuando lo requiera. |
| **Requiere permiso para su ejecución** | (Debe indicar si requiere permiso de entidad gubernamental, de entidad investigativa, permiso de la comunidad o permiso de predios privados)  Nombre del grupo de investigación y docentes incluidos en la resolución ANLA vigente, si aplica.  Incluir el acto administrativo para recolección de ejemplares de diversidad biológica (ANLA-CORMACARENA). |
| **Utilización muestras de especies silvestres** | (Indicar el tipo de especies, número de muestras o individuos por especies, origen de la muestra)  Responder el interrogante orientador:  ¿El proyecto requiere recolección de especímenes de especies silvestres de la diversidad biológica con fines de investigación científica no comercial?  incluye: "Piel | Cráneo | Esqueleto", "Animal completo (ETOH) | Tejido (EDTA)", "Fósil", "Molde", "Fotografía", "Extracción de ADN", muestra vegetal, pelos, sangre, microorganismos. |
| **Utilización muestras de especies domésticas** | (Indicar el tipo de especies, número de muestras o individuos por especies, origen de la muestra) |
| **Inmovilización física o química (si aplica)** | (Describa el protocolo de inmovilización física o química, si aplica). |
| **Condiciones de calidad de vida que permitan el bienestar de la especie** | (Teniendo en cuenta las 3 R de Russell y Burch, especialmente el refinamiento, incluir la siguiente información para el desarrollo del proyecto:  Área (# animales x área)  Tipo de cama  Tipo de alimento, concentrado, agua, otro  Describa la cantidad de alimento, cantidad de agua, tipo de enriquecimiento ambiental, otros). (Anexar el protocolo correspondiente) |
| **Uso de medicamentos, agroquímicos, toxinas, etc.** | (Describa el protocolo de manejo de medicamentos, agroquímicos o toxinas, si estos se emplean en el desarrollo de la investigación. Incluir nombre comercial, nombre genérico, vías de administración, concentración, posología (dosis, frecuencia y tiempo total de administración). Anexe el protocolo correspondiente. |
| **Procedimiento quirúrgico** | (Describa fase de alistamiento, protocolo quirúrgico y postoperatorio) |
| **Tiempo de manejo de la especie durante el desarrollo del proyecto** | (Indique el tiempo que conservará la especie en proceso de investigación) |
| **Destino final de los ejemplares o muestras** | Eutanasia  Cremación  Preservación para laboratorio  Comercio  Planta de beneficio  Colecciones biológicas  Otros |
| **Eutanasia** | (Adjunte el protocolo de punto final y procedimiento de eutanasia, si aplica) |
| **Redistribución ambiental** | (Solo para proyectos relacionados con cultivos y/o zoocría)  Repoblamiento  Conservación  Recuperación |
| **Destino final de la información obtenida** | (Describa brevemente el destino final, si corresponde a página web, publicación informe, revista-categoría, informe técnico) |
| **Establece acuerdos sobre la propiedad intelectual** | (Describir si recae en software, proceso-patente, proyecto-investigación, circuitos, otros) |
| **Contraprestación** | (Indicar la relación costo-beneficio del proyecto) |
| **Consecuencias** | (Describir las consecuencias del impacto del proyecto, si corresponden a características éticas, económicas, culturales, legales, ecológicas) |
| **Normas de calidad y normas de bioseguridad** | (Describir información de normas de calidad y bioseguridad que apliquen para el desarrollo del proyecto) |
| **Posibles riesgos que pueda generar el proyecto.** | (Describir riesgos y su valoración) |
| **Innovación del proyecto.** | (Indicar el aspecto innovador del proyecto) |
| **Observaciones.** | (Aspectos importantes o relevantes no contemplados en los ítems anteriores) |

**Firma del Responsable.**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nombre y firma

Cargo

Fecha: