1. **INFORMACIÓN GENERAL DE LA PROPUESTA DE INVESTIGACIÓN**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fecha de entrega: |  | | |
| Título de la propuesta**:** |  | | |
| Convocatoria Interna: |  | No. de Convocatoria: |  |
| PIE: |  | ESCUELA: |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INVESTIGADOR PRINCIPAL** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nombre: |  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Documento de Identidad | | | | | Elija un elemento. | | | No. | |  | | | Nacionalidad | | |  | |
| Título Profesional: | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| Título último nivel de formación académica: | | | | | | | | | | |  | | | | | | |
| Correo electrónico: | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| Teléfono: | |  | | | | | | | | | | Celular: | |  | | | |
| Fecha y lugar de Nacimiento(dd/mm/aaaa): | | | | | | | | | |  | | | | | Estado Civil: | |  |
| Lugar de residencia: | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| Filiación del investigador | | | Vinculado a la UNAD | |  | | Escuela: |  | | | | | | | | | |
| Programa: |  | | | | | | | | | |
| Externo | |  | | Entidad y Dependencia: | |  | | | | | | | | |
| Grupo de Investigación al cual pertenece: | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| Fecha de ingreso al grupo de investigación (De acuerdo a GrupLac): | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| Link del CvLAC: | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| Tipo de investigador según COLCIENCAS: | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| Registro ORCID: | | | | | | | |  | | | | | | | | | |

|  |
| --- |
| COINVESTIGADORES (Diligencie la información de cada co-investigador que participará en la propuesta. Duplique la siguiente tabla cuantas veces se requiera para registrar los datos de todos los co-investigadores). |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| COINVESTIGADOR 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nombre: |  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Documento de Identidad | | | | | Elija un elemento. | | | No. | |  | | | Nacionalidad | | |  | |
| Título Profesional: | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| Título último nivel de formación académica: | | | | | | | | | | |  | | | | | | |
| Correo electrónico: | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| Teléfono: | |  | | | | | | | | | | Celular: | |  | | | |
| Fecha y lugar de Nacimiento(dd/mm/aaaa): | | | | | | | | | |  | | | | | Estado Civil: | |  |
| Lugar de residencia: | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| Filiación del investigador | | | Vinculado a la UNAD | |  | | Escuela: |  | | | | | | | | | |
| Programa: |  | | | | | | | | | |
| Externo | |  | | Entidad y Dependencia: | |  | | | | | | | | |
| Grupo de Investigación al cual pertenece: | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| Fecha de ingreso al grupo de investigación (De acuerdo a GrupLac): | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| Link del CvLAC: | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| Tipo de investigador según COLCIENCAS: | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| Registro ORCID: | | | | | | | |  | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| COINVESTIGADOR 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nombre: |  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Documento de Identidad | | | | | Elija un elemento. | | | No. | |  | | | Nacionalidad | | |  | |
| Título Profesional: | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| Título último nivel de formación académica: | | | | | | | | | | |  | | | | | | |
| Correo electrónico: | | | |  | | | | | | | | | | | | | |
| Teléfono: | |  | | | | | | | | | | Celular: | |  | | | |
| Fecha y lugar de Nacimiento(dd/mm/aaaa): | | | | | | | | | |  | | | | | Estado Civil: | |  |
| Lugar de residencia: | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| Filiación del investigador | | | Vinculado a la UNAD | |  | | Escuela: |  | | | | | | | | | |
| Programa: |  | | | | | | | | | |
| Externo | |  | | Entidad y Dependencia: | |  | | | | | | | | |
| Grupo de Investigación al cual pertenece: | | | | | |  | | | | | | | | | | | |
| Fecha de ingreso al grupo de investigación (De acuerdo a GrupLac): | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| Link del CvLAC: | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| Tipo de investigador según COLCIENCAS: | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| Registro ORCID: | | | | | | | |  | | | | | | | | | |

|  |
| --- |
| **ESTUDIANTES/EGRESADO** (Diligencie la información por cada estudiante del semillero adscrito al grupo que participará en la propuesta. Duplique la siguiente tabla cuantas veces se requiera para registrar los datos de todos los estudiantes). |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ESTUDIANTE/EGRESADO 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nombre: |  | | | | | | | | | | | | | | | |
| Documento de Identidad | | | | | Elija un elemento. | | | No. |  | | | Nacionalidad | | |  | |
| \*Título Profesional: | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| \*Título último nivel de formación académica: | | | | | | | | | |  | | | | | | |
| Correo electrónico: | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| Teléfono: | |  | | | | | | | | | Celular: | |  | | | |
| Fecha y lugar de Nacimiento(dd/mm/aaaa): | | | | | | | | |  | | | | | Estado Civil: | |  |
| Lugar de residencia: | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| Filiación del investigador | | | Vinculado a la UNAD | |  | | Escuela: |  | | | | | | | | |
| Programa: |  | | | | | | | | |
| Externo | |  | | Institución: |  | | | | | | | | |
| Programa: |  | | | | | | | | |
| Grupo de Investigación al cual pertenece: | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| Fecha de ingreso al grupo de investigación (De acuerdo a GrupLac): | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| Link del CvLAC: | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| \*Tipo de investigador según COLCIENCAS: | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| \*Registro ORCID: | | | | | | | |  | | | | | | | | |

\* No aplica para los estudiantes

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ESTUDIANTE/EGRESADO 2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nombre: |  | | | | | | | | | | | | | | | |
| Documento de Identidad | | | | | Elija un elemento. | | | No. |  | | | Nacionalidad | | |  | |
| \*Título Profesional: | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| \*Título último nivel de formación académica: | | | | | | | | | |  | | | | | | |
| Correo electrónico: | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| Teléfono: | |  | | | | | | | | | Celular: | |  | | | |
| Fecha y lugar de Nacimiento(dd/mm/aaaa): | | | | | | | | |  | | | | | Estado Civil: | |  |
| Lugar de residencia: | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| Filiación del investigador | | | Vinculado a la UNAD | |  | | Escuela: |  | | | | | | | | |
| Programa: |  | | | | | | | | |
| Externo | |  | | Institución: |  | | | | | | | | |
| Programa: |  | | | | | | | | |
| Grupo de Investigación al cual pertenece: | | | | | |  | | | | | | | | | | |
| Fecha de ingreso al grupo de investigación (De acuerdo a GrupLac): | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| Link del CvLAC: | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| \*Tipo de investigador según COLCIENCAS: | | | | | | | |  | | | | | | | | |
| \*Registro ORCID: | | | | | | | |  | | | | | | | | |

\* No aplica para los estudiantes

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **IDENTIFICACIÓN DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN** | | | | | | | | |
| Nombre del Grupo de Investigación: | | |  | | | | | |
| Código Colciencias del Grupo de Investigación: | | | | | |  | | |
| Tipo de Grupo de Investigación: (Avalado, reconocido, categorizado): | | | | | | | |  |
| Fecha de creación grupo de Investigación (dd/mm/aaaa): | | | | | | |  | |
| Código Núcleo Básico de Conocimiento (NBC): | | | | | |  | | |
| Dirección web del grupo en GrupLac: | | | |  | | | | |
| Nombre del Semillero de Investigación: | | | | |  | | | |
| Investigador responsable del semillero: | | | |  | | | | |
| Línea de Investigación: | |  | | | | | | |
| Escuela: |  | | | | | | | |
| Red de Investigación: | |  | | | | | | |

Nota: Si la propuesta es presentada por más de un grupo de investigación se debe duplicar esta tabla.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **IDENTIFICACION DE LA ZONA Y CENTRO DE LA UNAD** | | | | |
| Zona UNAD de procedencia de la propuesta: | | | |  |
| Director zonal: | | |  | |
| Teléfono: |  | | | |
| E-mail: | | |  | |
| Ciudad/municipio: | | |  | |
| Departamento: | |  | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| DATOS ESPECÍFICOS DEL PROYECTO | | | | | | | | | | | | |
| Lugar de ejecución del proyecto (Ciudad/municipio): | | | | | | | |  | | | | |
| Duración del proyecto (meses): | | |  | | | | | | | | | |
| Valor de la financiación solicitada (Convocatoria Interna): | | | | | | | |  | | | | |
| Descriptores palabras claves: |  | | | | | | | | | | | |
| \*Requiere aval del comité de ética en investigación? | | SI | |  | NO |  | \*Requiere concepto de la comisión de bioética? | | SI |  | NO |  |

El investigador principal y los demás investigadores declaran que al presentar este documento al Sistema de Gestión de la Investigación SIGI, conocen los códigos disciplinares nacionales, son responsables de la información aquí consignada en cuanto a su carácter inédito, autenticidad y el respeto de la propiedad intelectual. Se sugiere leer detenidamente la normatividad de los Proyectos de Investigación de la UNAD: Acuerdo No. 024 del 17 de abril de 2012.

Los investigadores se comprometen a cumplir todas las normas bioéticas/éticas según lo establecido en la resolución 8430 de 1993 y demás normas nacionales e internacionales que apliquen en la ejecución del proyecto de investigación.

Así mismo se acogen a las políticas de investigación institucionales de las entidades participantes en la investigación.

**2. RESUMEN:** Se debe presentar un resumen de máximo de 250 palabras.

|  |
| --- |
|  |

**3. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA:** Descripción del Problema.

|  |
| --- |
|  |

**4. JUSTIFICACION:** Argumentar la razón por la cual se debe realizar la Investigación teniendo en cuenta la pertinencia institucional y el aporte a lo social o disciplinar

|  |
| --- |
|  |

**5. MARCO CONCEPTUAL Y TEORICO**

|  |
| --- |
|  |

**6. OBJETIVOS DEL PROYECTO (**Objetivo general y Objetivos específicos):

|  |
| --- |
|  |

**7.** **METODOLOGÍA**

|  |
| --- |
|  |

**8. CRONOGRAMA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de la Actividad** | **Duración (días / semanas / meses)** | **Inicio**  **(dd/mm/aaa)** | **Finalización**  **(dd/mm/aaa)** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**9. CONSIDERACIONES ÉTICAS:** Para el diligenciamiento de este punto el investigador deberá indicar si la propuesta presenta o no implicaciones éticas y de qué tipo, así como también de qué forma serán manejadas según la reglamentación vigente. Para los casos que aplique, se deben desarrollar los siguientes aspectos, de acuerdo con los lineamientos del comité de ética en Investigación y de la comisión especial de bioética de la Escuela de Ciencias de la Salud.

* Clasificación y minimizacióndel riesgo de la investigación según la resolución 008430 de 1993.
* Maximización: Justificación ética, distribución de los beneficios e impacto
* Confidencialidad, reserva, privacidad y protección de identidad
* Conflictos de interés
* Protección al medio ambiente
* Compromiso de los investigadores
* Documentos adjuntos: Consentimiento informado, carta de aprobación de autoridades en salud, ambientales, civiles y otras. Carta de compromiso de los investigadores para el cumplimiento de normas nacionales e internacionales sobre el manejo e investigación en seres humanos.

Nota: El diligenciamiento de este apartado aplica para todos los proyectos y se debe diligenciar cada uno de los ítems.

|  |
| --- |
|  |

**10. BIBLIOGRAFIA**

|  |
| --- |
|  |

**11. RESULTADOS O PRODUCTOS ESPERADOS**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **GENERACIÓN DE NUEVO CONOCIMIENTO** | | |
| **RESULTADO/PRODUCTO ESPERADO** | **INDICADOR** | **BENEFICIARIO** |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **FORMACIÓN DEL RECURSO HUMANO** | | |
| **RESULTADO/PRODUCTO ESPERADO** | **INDICADOR** | **BENEFICIARIO** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **APROPIACIÓN SOCIAL DEL CONOCIMIENTO** | | |
| **RESULTADO/PRODUCTO ESPERADO** | **INDICADOR** | **BENEFICIARIO** |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DESARROLLO TECNOLÓGICO E INNOVACIÓN** | | |
| **RESULTADO/PRODUCTO ESPERADO** | **INDICADOR** | **BENEFICIARIO** |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **IMPACTOS ESPERADOS** | | | |
| **IMPACTO ESPERADO** | **PLAZO (AÑOS) DESPUÉS DE FINALIZADO EL PROYECTO:**  **CORTO (1-4 )**  **MEDIANO (5-9)**  **LARGO (10 O MÁS)** | **INDICADOR VERIFICABLE** | **SUPUESTOS\*** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**12. PRESUPUESTO**

**Presupuesto del Proyecto**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **RECURSO** | **DESCRIPCION** | **VALOR (en miles de $)** | | |
| **Aporte UNAD** | **Aporte entidad externa** | **VALOR TOTAL** |
| * Equipo Humano |  |  |  |  |
| * Equipos y Software |  |  |  |  |
| * Viajes y salidas de Campo |  |  |  |  |
| * Materiales y suministros |  |  |  |  |
| * Bibliografía |  |  |  |  |
| * Servicios Técnicos y de apoyo |  |  |  |  |
| * Movilidad académica |  |  |  |  |
| * Publicaciones |  |  |  |  |
| * Organización de eventos académicos |  |  |  |  |
| * Alquiler- arriendos |  |  |  |  |
| * Gestión de patentes |  |  |  |  |
| * Variedades vegetales, nuevas razas animales y poblaciones mejoradas de razas pecuarias |  |  |  |  |
| **TOTAL** | | **$** | **$** | **$** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Equipo humano** | | | | |
| **NOMBRE** | **TÍTULO** | **FUNCIÓN** | **DEDICACIÓN (#horas/semana)** | **CEAD** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **SUBTOTAL** | | | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Equipos y software** | | | |
| **Descripción del equipo** | **Justificación** | **VALOR (en miles de $)** | |
| **Aporte UNAD** | **Aporte entidad externa** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **SUBTOTAL** | |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Viajes y salidas de Campo** | | | |
| **Descripción del viaje** | **Justificación** | **VALOR (en miles de $)** | |
| **Aporte UNAD** | **Aporte entidad externa** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **SUBTOTAL** | |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Materiales y suministros** | | | |
| **Materiales\*** | **Justificación** | **VALOR (en miles de $)** | |
| **Aporte UNAD** | **Aporte entidad externa** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **SUBTOTAL** | |  |  |

\*Pueden agruparse por categorías, ej.: vidriería, reactivos, papelería, etc., suscripciones a revistas, libros, etc.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Bibliografía y publicaciones** | | | |
| **Ítem** | **Justificación** | **VALOR (en miles de $)** | |
| **Aporte UNAD** | **Aporte entidad externa** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **SUBTOTAL** | |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Servicios Técnicos y de Apoyo** | | | |
| **Descripción del servicio** | **Justificación** | **VALOR (en miles de $)** | |
| **Aporte UNAD** | **Aporte entidad externa** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **SUBTOTAL** | |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Movilidad Académica** (Para socialización de resultados en eventos científicos) | | | |
| **Descripción** | **Justificación** | **VALOR (en miles de $)** | |
| **Aporte UNAD** | **Aporte entidad externa** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **SUBTOTAL** | |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Publicaciones** (Pago de derechos de publicación de artículos en revistas de alto impacto y Proceso editorial de libro resultado de investigación) | | | |
| **Descripción** | **Justificación** | **VALOR (en miles de $)** | |
| **Aporte UNAD** | **Aporte entidad externa** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **SUBTOTAL** | |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Organización de eventos académicos** | | | |
| **Descripción** | **Justificación** | **VALOR (en miles de $)** | |
| **Aporte UNAD** | **Aporte entidad externa** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **SUBTOTAL** | |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Alquiler - Arriendos** | | | |
| **Descripción** | **Justificación** | **VALOR (en miles de $)** | |
| **Aporte UNAD** | **Aporte entidad externa** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **SUBTOTAL** | |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Gestión de patentes** | | | |
| **Descripción** | **Justificación** | **VALOR (en miles de $)** | |
| **Aporte UNAD** | **Aporte entidad externa** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **SUBTOTAL** | |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Variedades vegetales, nuevas razas animales y poblaciones mejoradas de razas pecuarias** | | | |
| **Descripción** | **Justificación** | **VALOR (en miles de $)** | |
| **Aporte UNAD** | **Aporte entidad externa** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **SUBTOTAL** | |  |  |

**13. AUTORES DE LA PROPUESTA DE INVESTIGACIÓN**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Investigador Principal |  |  | Co – Investigador 1 |
| Co – Investigador 2 |  |  | Co – Investigador 3 |
| Estudiante/Egresado 1 |  |  | Estudiante/Egresado 2 |

Firma Líder de grupo de investigación

|  |
| --- |
| Vto. Bo. Líder de grupo de investigación |
| (Nombre Líder de grupo de investigación) |