PROPUESTA DE TESIS DOCTORAL

*Propuesta presentada en el marco de la convocatoria del Fondo de Ciencia, Tecnología e Innovación del Sistema General de Regalías formación en doctorados nacionales con enfoque territorial, étnico y de género en el marco de la Política Orientada por Misiones (No. 933 de 2023)*

DILIGENCIE TODOS LOS CAMPOS, AL FINALIZAR **ELIMINE EL TEXTO EN COLOR GRIS**

# Título

# **Datos del candidato**

**Nombres y apellidos**:

**Cédula**:

**Email**:

**Teléfono**:

**Entidad del SNCTeI en la que se encuentra admitido/estudiando**:

# Tipo de proyecto:

*Investigación Básica, investigación Aplicada, Desarrollo Tecnológico.*

Escriba aquí…

# Planteamiento del problema

*El planteamiento del problema permite identificar la necesidad de realizar el estudio y debe ser formulado de manera clara y concreta permitiendo identificar la pregunta o hipótesis que se quiere responder, cuya solución o entendimiento contribuirá con el avance de la ciencia y la generación de nuevo conocimiento.*

Escriba aquí…

# Justificación

Escriba aquí…

# Aporte a solucionar los retos definidos en la Política Orientada por Misiones

Escriba aquí…

# Contribución al desarrollo de la región y del país.

Escriba aquí…

# Objetivo general:

*Debe establecer qué pretende alcanzar la investigación, para eso debe responder qué y para qué se quiere hacer el proyecto. Se debe mostrar de forma general cuál será el resultado de la investigación, los métodos a utilizar y el reto a resolver.*

Escriba aquí…

# Objetivos Específicos:

*Máximo 3.*

Escriba aquí…

# Naturaleza de la investigación:

Cualitativa, cuantitativa, mixta o experimental.

Escriba aquí…

# Experiencia del candidato:

*Experiencia relevante para desarrollar el proyecto.*

Escriba aquí…

# Metodología de investigación:

*La metodología define el camino a seguir para alcanzar los objetivos propuestos, y debe identificar y describir el uso de métodos, procedimientos, técnicas analíticas cualitativas y cuantitativas que se utilizarán para alcanzar cada uno de los objetivos específicos.*

Escriba aquí…

# Cronograma:

*Relacionar las principales actividades requeridas para la ejecución del proyecto con base en lo definido en la metodología y acotarlas en un periodo de tiempo, de tal manera que permita observar toda la ejecución del proyecto y conocer el estado de avance.*

*Agregue tantas filas como requiera…*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Año 1** | | | | | | | | | | | | |
| **Actividad** | **Meses** | | | | | | | | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Año 2** | | | | | | | | | | | | |
| **Actividad** | **Meses** | | | | | | | | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Año 3** | | | | | | | | | | | | |
| **Actividad** | **Meses** | | | | | | | | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Año 4** | | | | | | | | | | | | |
| **Actividad** | **Meses** | | | | | | | | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

# Presupuesto:

*Presentar una estimación de los costos asociados al desarrollo de la propuesta doctoral.*

*Elaborar presupuesto según formato dispuesto en Excel*

Escriba aquí…

# Riesgos:

*En este ítem, se solicita registrar los principales riesgos que se han identificado y que podrían*

*Impactar en la ejecución del proyecto y las actividades o puntos de control para su mitigación.*

Escriba aquí…

# Productos esperados:

Tesis.

*Productos esperados según la tipología de Minciencias (Escriba la cantidad de productos que espera comprometer, elimine la tipología de productos que no utilizará)*

| **Tipo de producto** | **Cantidad** |
| --- | --- |
| **Productos resultados de actividades de generación de nuevo conocimiento:** |  |
| Artículos de investigación |  |
| Libro resultado de investigación |  |
| Capítulo en libro resultado de investigación |  |
| Productos tecnológicos patentados o en proceso de concesión de la patente |  |
| Variedad vegetal y nueva raza animal |  |
| Obras o productos de investigación-creación en Artes, Arquitectura y Diseño |  |
|  |  |
| **Productos resultados de actividades de Desarrollo Tecnológico e Innovación:** |  |
| Productos tecnológicos certificados o validados |  |
| Productos Empresariales |  |
| Regulaciones, normas, reglamentos o legislaciones |  |
| Consultorías e informes técnicos finales |  |
| Acuerdos de licencia para la explotación de obras protegidas por derecho de autor |  |
|  |  |
| **Productos resultados de actividades de Apropiación Social del Conocimiento:** |  |
| Participación ciudadana en CTeI y creación |  |
| Estrategias pedagógicas para el fomento de la CTeI |  |
| Comunicación social del conocimiento |  |
| Circulación de conocimiento especializado |  |
| Reconocimientos |  |
|  |  |
| **Productos de actividades relacionadas con la Formación de Recurso Humano para la CTeI:** |  |
| Tesis de Doctorado |  |
| Trabajo de grado de Maestría |  |
| Trabajo de grado de Pregrado |  |
| Proyectos de Investigación y Desarrollo |  |
| Proyectos de Investigación-Creación |  |
| Proyectos de Investigación, Desarrollo e Innovación (ID+I) |  |

# Resultados esperados:

*Definir los resultados medibles y cuantificables que se alcanzarán con el desarrollo del proyecto e indicar las características de nuevo conocimiento generado, medios de verificación y los indicadores.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Resultado | Características de nuevo conocimiento generado | Medios de verificación | Indicadores |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# Divulgación de resultados:

*Indicar cómo serán divulgados los resultados de la investigación (conferencias, presentaciones, colaboraciones conjuntas, exposiciones, productos de apropiación social de conocimiento).*

Escriba aquí…

# Bibliografía:

Escriba aquí…