

## Instructivo para el registro de proyectos en el Sistema Hermes

# Registro de proyectos de la "CONVOCATORIA NACIONAL DE EXTENSIÓN SOLIDARIA 2022: FORTALECIMIENTO DE LA INNOVACIÓN SOCIAL Y ARMONIZACIÓN DE LAS FUNCIONES MISIONALES"

Sistema de Información HERMES

Vicerrectoría de Investigación

Ciudad Universitaria, 2022

Control de revisiones	Feelna	Elaborado por
Versión 1.0		



### Contenido

Conter	nido	$\hat{z}$
Intro	oducción	3
Alca	nce del documento	3
Resp	ponsables	3
Disp	osiciones generales	3
Capítu	ılo 1. Ingreso a la convocatoria	4
1.1	Acceso a la cuenta	4
1.2	Ingreso al módulo de convocatorias	4
1.3	Ingreso a la convocatoria	5
Capítu	ılo 2. Registro de la propuesta	7
2.1	Registro de propuestas	7
2.2	Información académico-administrativa	7
2.1	Información específica	23
2.2	Cronograma	31
2.3	Bibliografía	32
2.4	Enviar y Archivos adjuntos	32



### Introducción

El presente documento busca brindar al usuario una guía para desarrollar las diferentes operaciones en el sistema Hermes.

Para acceder a los demás recursos que complementan el presente instructivo, puede ingresar al portal www.hermes.unal.edu.co.

### Alcance del documento

Abarca a los usuarios docentes e investigadores que se postulan a la convocatoria.

### Responsables

Vicerrectoría de Investigación

Dirección Nacional de Extensión, Innovación y Propiedad Intelectual

### **Disposiciones generales**

El usuario que desee ingresar al sistema deberá contar con acceso a internet, navegador web (Chrome, Opera, Explorer/Edge, Mozilla Firefox/Seamonkey, Vivaldi, etc.) y el *software* Adobe Acrobat (o cualquiera que pueda leer archivos PDF).



### Capítulo 1. Ingreso a la convocatoria

En este capítulo se indican una serie de pasos a seguir para realizar el ingreso al sistema.

### 1.1 Acceso a la cuenta

En la barra de direcciones de su navegador web ingrese a **www.hermes.unal.edu.co** y escriba su nombre de usuario y su contraseña del correo electrónico institucional como se muestra en la *Figura 1. Ingreso al Sistema*.



Figura 1. Ingreso al sistema

### 1.2 Ingreso al módulo de convocatorias

Una vez ingrese al Sistema, haga clic en el botón resaltado en el marco rojo, como se presenta en la siguiente figura:



### Bienvenido a Hermes



Figura 2. Pantalla principal – Acceso a convocatorias

### 1.3 Ingreso a la convocatoria

a. En la página de convocatorias, haga clic en "CONVOCATORIA NACIONAL DE EXTENSIÓN SOLIDARIA 2022: FORTALECIMIENTO DE LA INNOVACIÓN SOCIAL Y ARMONIZACIÓN DE LAS FUNCIONES MISIONALES»".

### Proyectos

Convocatoria Nacional de Extensión Solidaria 2022: Fortalecimiento de la innovación social y armonización de las funciones misionales.

Figura 3. Pantalla Convocatorias

b. Para realizar la inscripción de una propuesta a través del sistema, haga clic en *Inscribir propuesta* en la modalidad que requiera, como se muestra en la Figura 4:



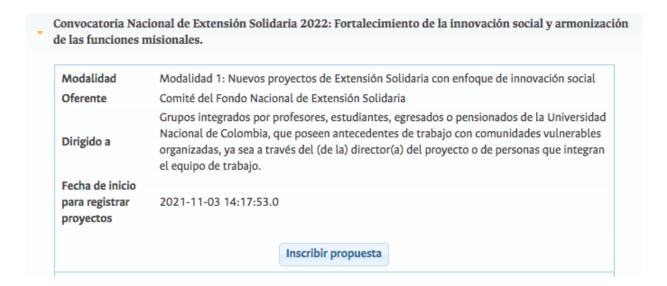


Figura 4. Pantalla Convocatoria – Inscribir propuesta

### 1.4 Aceptación de términos

A continuación, aparecerán la lista de los documentos requeridos para consultar los términos de referencia, el manual instructivo y los demás documentos de interés. Para descargarlos, haga clic en la flecha correspondiente. Antes de proceder con el ingreso de la propuesta, el (la) docente responsable en la Universidad Nacional de Colombia debe aceptar que ha leído y que cumple con los términos de referencia de la convocatoria.

### Términos de Referencia

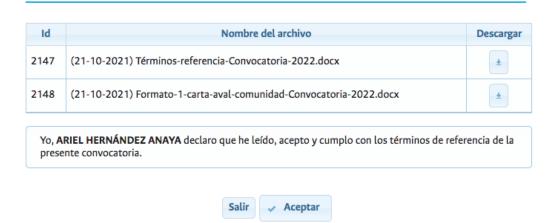


Figura 5. Pantalla Términos de referencia

### 1.5 Vinculación de Grupos y Semilleros

De manera opcional, sí usted pertenece a grupos o semilleros de investigación de la universidad, y sí el proyecto de extensión solidaria hará uso de estos, debe seleccionarlos y adicionarlos en esta sección.

### Grupos posibles para la modalidad

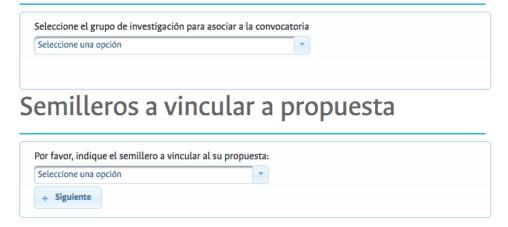


Figura 6. Pantalla Grupos y semilleros

### Capítulo 2. Registro de la propuesta

### 2.1 Registro de propuestas

El formulario agrupa la información académico–administrativa de la propuesta, como se presenta a continuación:

### Registro de proyectos

Registro de proyectos - Información específica - Actividades - Bibliografia - Adjuntar archivos y enviar

Biste es un ítem de ayuda o informativo, puede darle clic sobre este icono para obtener información acerca de la sección donde se encuentre ubicado.

INFORMACIÓN ACADÉMICO - ADMINISTRATIVA - Información principal - Información general - Clasificación - Palabras clave - Equipo de trabajo

Figura 7. Pantalla Información académico-administrativa del proyecto

### 2.2 Información académico-administrativa

### a. Información principal

• *Tipología de proyectos*: seleccione del listado desplegable la opción correspondiente a: Extensión solidaria

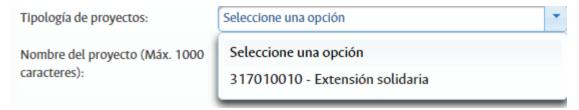


Figura 8. Tipo de propuesta

• *Nombre de la propuesta*: En está casilla denominar el nombre de la propuesta a presentar



Figura 9. Nombre de la propuesta

 Duración: tiempo en meses de ejecución del proyecto, de acuerdo con lo dispuesto en los términos de referencia (Por favor colocar máximo 12 meses para esta convocatoria).

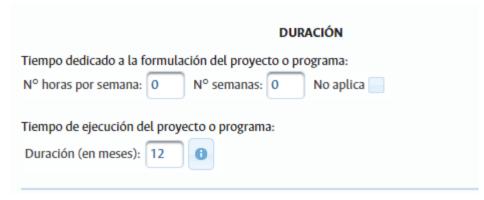


Figura 10. Duración de la propuesta



 Director del proyecto: ingrese el número de horas semanales de dedicación del profesor, el sistema calcula de manera automática el valor de dedicación según las horas y el tiempo registrado del proyecto. También debe colocar las actividades a realizar por parte del director

	DIRECTOR DEL PROYECTO
'Agregar director'. Si es necesario	mación del director o investigador principal y de clic sobre el botón editar algún valor después de adicionado, de clic sobre el icono cálculo de la dedicación contempla un incremento anual del 5% timado de incremento anual.
Tipo documento:	Cédula de ciudadanía
Documento de identidad:	19380666
Dedicación al proyecto (Nº Horas semanales) - h/s:	
Actividades y responsabilidades:	
	Agregar director

Figura 11a. Director

Después de ingresar los datos, el sistema le muestra la información del director del proyecto con el nombre, la facultad y un valor de dedicación (esto corresponde a un valor aproximado de acuerdo a la dedicación y hora de jornada docente; no rige para el valor de la financiación, ya que es un valor en especie).



Figura 11b. Director

 Dependencias responsables del proyecto: en este caso ingrese las dependencias. Puede seleccionar nivel (nacional o sede) y la dependencia específica. Además, puede ingresar varias dependencias. Haga clic en el botón Adicionar dependencia.

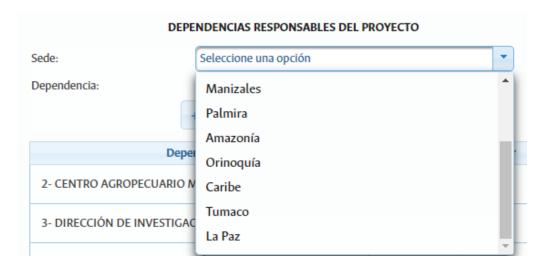


Figura 12. Dependencias responsables

### b. Información general



 Por favor relacione si este proyecto está asociado con otro proyecto registrado en Hermes, si registra la opción de SI, colocar el código Hermes

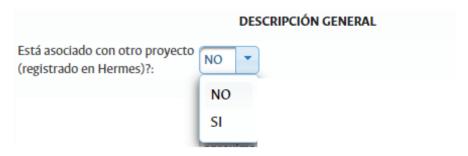


Figura 13. Objetivo general

• **Descripción general del proyecto**: ingrese el resumen, descripción del problema u oportunidad a la cual responde el proyecto (hipótesis) y el objetivo general.

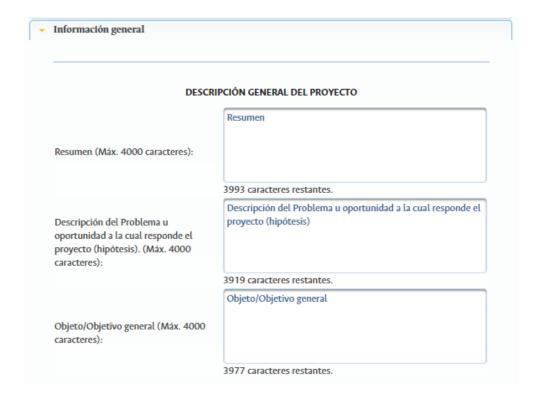


Figura 14. Descripción general del proyecto

 Objetivos específicos: deberá adicionar los objetivos específicos del proyecto.

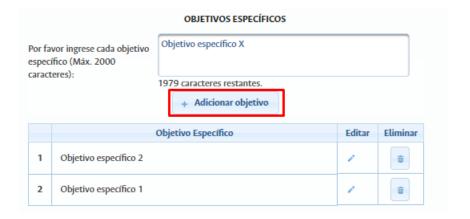




Figura 15. Objetivos específicos del proyecto

 Resultados esperados: el (la) docente debe ingresar los resultados esperados del proyecto formulado.

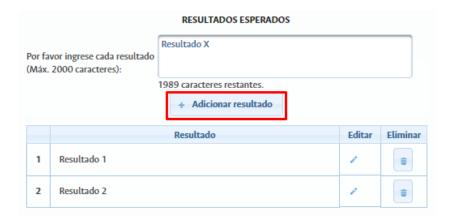


Figura 16. Resultados esperados del proyecto

 Productos académicos: seleccionar de la lista desplegable los productos académicos a generar mediante el proyecto e indicar la cantidad.

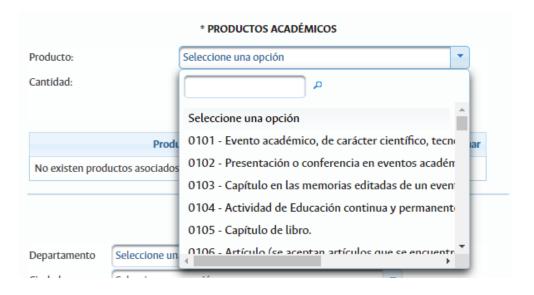


Figura 17. Productos académicos resultantes del proyecto

 Región que impacta el proyecto: Por favor seleccione el departamento y la ciudad a la cual impactará el proyecto

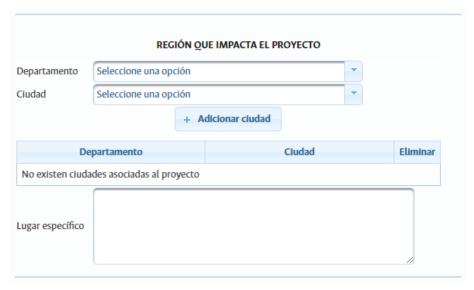


Figura 18. Región que impacta el proyecto

 Propiedad intelectual: deberá indicar si el proyecto puede generar algún activo de propiedad intelectual; en caso afirmativo se le solicitará seleccionar el tipo de activo.

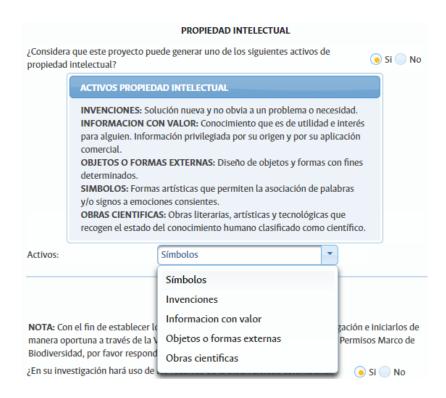


Figura 19. Propiedad intelectual del proyecto

 Biodiversidad: luego el sistema le solicitará la información de biodiversidad, es decir, si el proyecto vinculará o No algún permiso necesario de biodiversidad.

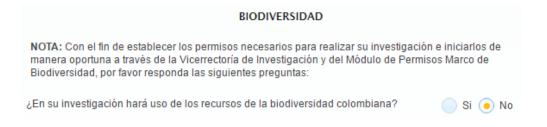


Figura 20a. Biodiversidad

Si selecciona la opción SÍ, responda las preguntas indicadas en el formulario Figura 20b.

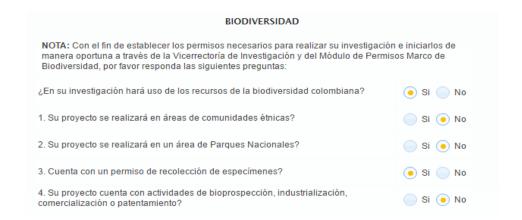


Figura 20b. Biodiversidad

 Laboratorios: A continuación debe indicar si dentro de la ejecución del proyecto se va a hacer uso de los servicios de laboratorios. De ser así, se deben agregar filtrando por sede y facultad.

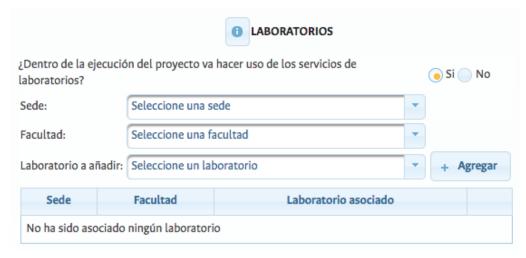


Figura 21. Laboratorios

### c. Clasificación



De acuerdo con el área de trabajo considerada para el desarrollo del proyecto, seleccione del listado desplegable de los objetivos de desarrollo sostenible principal y secundario. Puede consultar la información de cuál es la lista de objetivos de desarrollo sostenible en el círculo de colores ubicado en el costado derecho de las casillas.

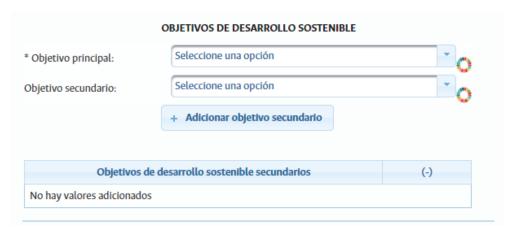


Figura 22. Objetivos de Desarrollo Sostenible

También debe colocar el área de objetivo socioeconómico y las áreas científicas y tecnológicas principales y secundarias asociadas.

**Nota**: si necesita ayuda para clasificar su proyecto, puede consultar los documentos disponibles en PDF.

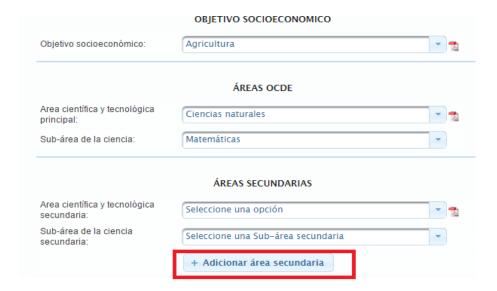


Figura 23. Clasificación

En el caso del plan global de desarrollo de la Universidad Nacional de Colombia, seleccione la línea de acción y el programa que está asociado el proyecto.

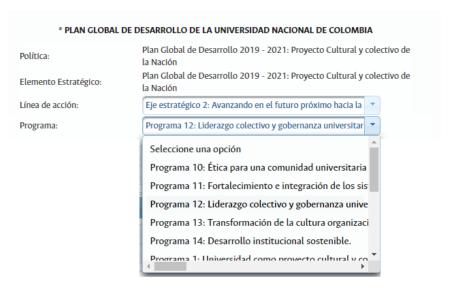


Figura 24. Asociación al Plan Global de Desarrollo

#### d. Palabras clave

A continuación, agregue las **palabras clave** (mínimo 3) diligenciándolas una a la vez y haciendo clic en *Agregar palabra*.

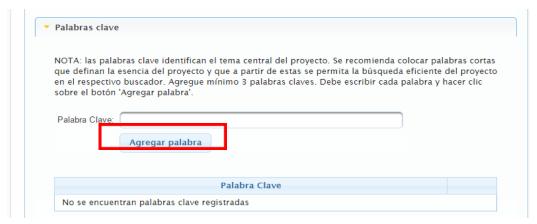


Figura 25. Palabras clave

### e. Equipo de trabajo

En esta sección se diligencia la información de los participantes del proyecto. Aparece la opción SÍ (conoce los datos de los participantes) o la opción NO si no conoce los datos detallados.

En la opción NO, seleccione el tipo de vinculación y la cantidad y haga clic en *Agregar*.

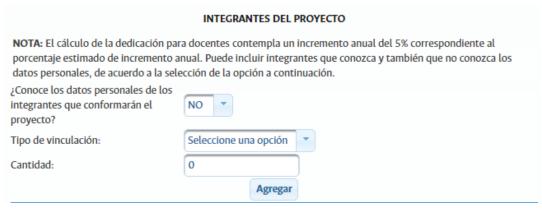


Figura 26a. Equipo de trabajo NO conoce datos

En la opción SÍ debe seleccionar el tipo de vinculación y colocar los datos de identificación, el nombre y las horas y meses de vinculación al proyecto. Así mismo le solicita la asociación del grupo de investigación (si corresponde). Si la selección aparece vacía, es porque el integrante no pertenece a ningún grupo y, por lo tanto, no lo puede asociar a un grupo; puede dejar la casilla sin seleccionar. Finalmente, ingrese las actividades a realizar y haga clic en *Agregar*.

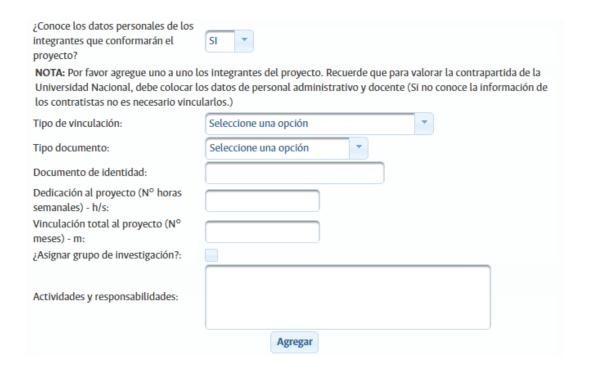


Figura 26b Equipo de trabajo SI conoce datos

Recuerde que, según los términos de referencia, debe registrar al menos 3 estudiantes de pregrado o posgrado.

### f. Información financiera

 Aspectos generales: debe seleccionar de la lista desplegable la dependencia de la Universidad donde se ejecutará financieramente el proyecto.



Figura 27. Información financiera, lugar de ejecución.

 Costos: seleccione cada uno de los rubros que va a solicitar dentro del presupuesto del proyecto. Luego ingrese el valor o monto requerido en cada rubro y la justificación o el detalle del gasto en el rubro, y haga clic en Agregar.

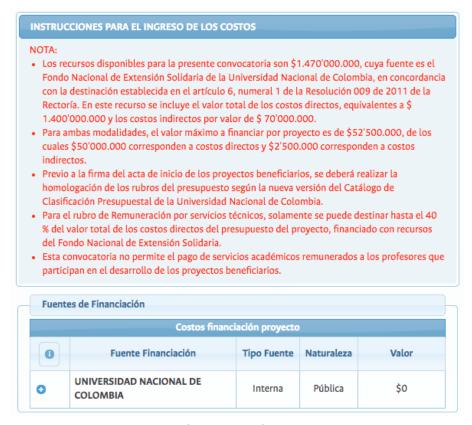


Figura 28a. Información financiera, costos.

Recuerde que, según el apartado 6 de los términos de referencia de la convocatoria, el valor máximo por proyecto es de \$ 50 000 000. Esto es lo que debe registrar el docente en los diferentes rubros



Figura 28b. Información financiera, rubros.



Si el proyecto tiene entidades participantes, puede colocarlos seleccionando la casilla después de ¿el proyecto tiene entidades participantes?, y los montos en efectivo y en especie o uno de ellos

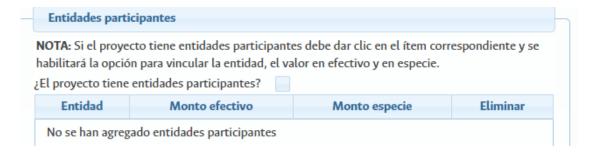


Figura 28c. Información financiera, entidades participantes.

Al final le mostrará el resumen el valor total del proyecto. Muestra el aporte de las entidades participantes, que no contará en el costo total del proyecto. El valor que haya colocado en los diferentes rubros será el valor solicitado a la convocatoria sin costos indirectos.

De esta manera, el sistema calcula de manera automática los costos indirectos correspondientes al 5% del valor solicitado y suma como el costo total del proyecto.



Figura 28d. Información financiera, costos indirectos.

### 2.1 Información específica

Diligencie la información solicitada en este formulario en su totalidad, ya que será tenida en cuenta en la etapa de evaluación.

### Trabajo previo con comunidades

Debe relacionar los trabajos realizados con las comunidades por parte de los integrantes del proyecto en la casilla mencionada. Incluya enlaces o soportes de cada uno de esos trabajos. Finalmente, haga clic en *Agregar* por cada uno de los trabajos. Recuerde que puede agregar varios.

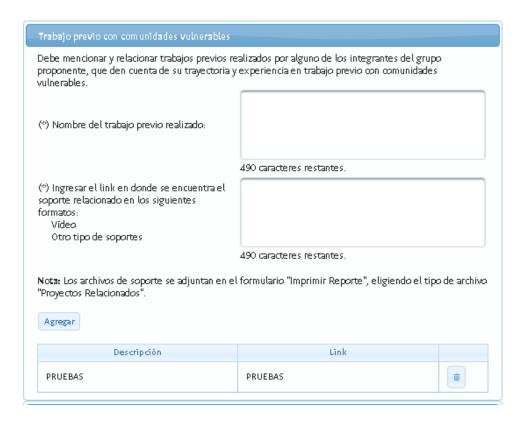


Figura 29. Trabajo previo a comunidades

Adicionalmente debe relacionar las comunidades que tendrán relación con el proyecto.

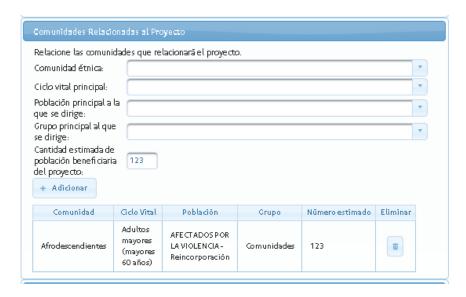


Figura 30. Comunidades relacionadas al proyecto

• Pertinencia y Calidad académica de la propuesta: en esta sección diligencie la información de la metodología que usará del proyecto, el marco teórico—conceptual en el que se basará y sus condiciones de entorno.

### Estrategia metodológica - Describa la metodología que usará para desarrollar su proyecto

Estrategia metodológica - Describa la metodología que usará para desarrollar su proyecto Estrategia metodológica - Describa la metodología que usará para desarrollar su proyecto Estrategia metodológica - Describa la metodología que usará para desarrollar su proyecto Estrategia metodológica - Describa la metodología que usará para desarrollar su proyecto Estrategia metodológica - Describa la metodología que usará para desarrollar su proyecto Estrategia metodológica - Describa la metodología que usará para desarrollar su proyecto Estrategia metodológica - Describa la metodología que usará para desarrollar su proyecto Estrategia metodológica - Describa la metodología que usará para desarrollar su proyecto Estrategia metodológica - Describa la metodología que usará para desarrollar su proyecto Estrategia metodológica - Describa la metodología que usará para desarrollar su proyecto Estrategia metodológica - Describa la metodología que usará para desarrollar su proyecto

3060 caracteres restantes.

#### Marco conceptual - Describa el marco teórico y conceptual en que se basará el proyecto.

Marco conceptual - Describa el marco teórico y conceptual en que se basará el proyecto Marco conceptual - Describa el marco teórico y conceptual en que se basará el proyecto Marco conceptual - Describa el marco teórico y conceptual en que se basará el proyecto Marco conceptual - Describa el marco teórico y conceptual en que se basará el proyecto Marco conceptual - Describa el marco teórico y conceptual en que se basará el proyecto Marco conceptual - Describa el marco teórico y conceptual en que se basará el proyecto Marco conceptual - Describa el marco teórico y conceptual en que se basará el proyecto Marco conceptual - Describa el marco teórico y conceptual en que se basará el proyecto Marco conceptual - Describa el marco teórico y conceptual en que se basará el proyecto Marco conceptual - Describa el marco teórico y conceptual en que se basará el proyecto Marco conceptual - Describa el marco teórico y conceptual en que se basará el proyecto Marco conceptual - Describa el marco teórico y conceptual en que se basará el proyecto Marco

2906 caracteres restantes.

#### Condiciones del entorno del proyecto y caracterización del contexto local

Condiciones del entorno del proyecto y caracterización del contexto local Condiciones del entorno del proyecto y caracterización del contexto local Condiciones del entorno del proyecto y caracterización del contexto local Condiciones del entorno del proyecto y caracterización del contexto local Condiciones del entorno del proyecto y caracterización del contexto local Condiciones del entorno del proyecto y caracterización del contexto local Condiciones del entorno del proyecto y caracterización del contexto local Condiciones del entorno del proyecto y caracterización del contexto local Condiciones del entorno del proyecto y caracterización del contexto local Condiciones del entorno del proyecto y caracterización del contexto local Condiciones del entorno del proyecto y caracterización del contexto local Condiciones del entorno del proyecto y caracterización del contexto local Condiciones del entorno del proyecto y caracterización del contexto local Condiciones del entorno del proyecto y caracterización del contexto local Condiciones del entorno del proyecto y caracterización del contexto local Condiciones del entorno del proyecto y caracterización del contexto local

2989 caracteres restantes.



Descripción de la alternativa de solución coherente con el contexto local y la problemática u oportunidad identificada

Descripción de la alternativa de solución coherente con el contexto local y la problemática u oportunidad identificada Descripción de la alternativa de solución coherente con el contexto local y la problemática u oportunidad identificada Descripción de la alternativa de solución coherente con el contexto local y la problemática u oportunidad identificada Descripción de la alternativa de solución coherente con el contexto local y la problemática u oportunidad identificada Descripción de la alternativa de solución coherente con el contexto local y la problemática u oportunidad identificada Descripción de la alternativa de solución coherente con el contexto local y la problemática u oportunidad identificada Descripción de la alternativa de solución coherente con el contexto local y la problemática u oportunidad identificada Descripción de la alternativa de solución coherente con el contexto local y la problemática u oportunidad identificada Descripción de la alternativa de solución coherente con el contexto local y la problemática u oportunidad identificada Descripción

2642 caracteres restantes.

Figura 31. Pertinencia y calidad académica de la propuesta

Fortalecimiento de la Innovación social: en esta sección, especifique si existe articulación con otras iniciativas (haciendo una breve descripción de estas y especificando si es de naturaleza nacional o internacional). También seleccione el nivel de sostenibilidad del proyecto y especifique por qué se considera ese nivel, teniendo en cuenta aspectos como capacidad técnica y financiera, y mecanismos de gestión.





Figura 32a. Nivel de sostenibilidad

Posteriormente, debe plantear las estrategias que harán sostenible el proyecto:

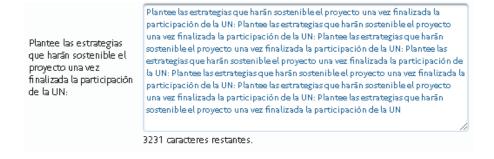


Figura 32b. Estrategias de sostenibilidad.

Además, debe manifestar si el proyecto cuenta con aliados estratégicos para su ejecución, en cuyo caso debe describir cuales son y cómo aportan al desarrollo del proyecto.



Figura 32c. Aliados estratégicos.

También debe indicar si el proyecto cuenta con cofinanciación externa.



Figura 32d. Cofinanciación externa

Finalmente, las últimas casillas de esta sección corresponden a los procesos y el grado de participación de las comunidades en la propuesta.

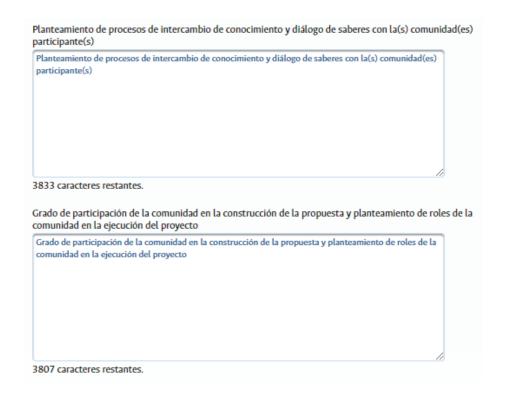


Figura 32e. Participación de las comunidades

- Armonización de las funciones misionales: Esta sección cuenta con cuatro campos enfocados en la articulación del proyecto con las funciones misionales de la universidad (investigación, docencia y extensión). Aquí debe especificar:
  - o El Desarrollo de la formación integral en el aula y fuera de ella, en relación con el proyecto de extensión postulado.
  - o El Fomento de la innovación pedagógica mediante el desarrollo del proyecto de extensión postulado
  - o Articulación con grupos de investigación y semilleros de investigación, creación, extensión solidaria o innovación para el desarrollo del proyecto de extensión postulado
  - o Articulación con resultados de investigación previamente obtenidos, para el desarrollo del proyecto de extensión postulado



	las funciones misionales
sarrollo de la fo stulado	ormación integral en el aula y fuera de ella, en relación con el proyecto de extensión
0.50	
950 caracteres re	estantes.
omento de la inn	ovación pedagógica mediante el desarrollo del proyecto de extensión postulado
	rupos de investigación y semilleros de investigación, creación, extensión solidaria o desarrollo del proyecto de extensión postulado
novación para el	desarrollo del proyecto de extensión postulado
	desarrollo del proyecto de extensión postulado
novación para el 950 caracteres re rticulación con re	desarrollo del proyecto de extensión postulado estantes. estantes de investigación previamente obtenidos, para el desarrollo del proyecto de
novación para el	desarrollo del proyecto de extensión postulado estantes. estantes de investigación previamente obtenidos, para el desarrollo del proyecto de
novación para el 950 caracteres re rticulación con re	desarrollo del proyecto de extensión postulado estantes. estantes de investigación previamente obtenidos, para el desarrollo del proyecto de
novación para el 950 caracteres re rticulación con re	desarrollo del proyecto de extensión postulado estantes. estantes de investigación previamente obtenidos, para el desarrollo del proyecto de
novación para el 950 caracteres re rticulación con re	desarrollo del proyecto de extensión postulado estantes. estantes de investigación previamente obtenidos, para el desarrollo del proyecto de
novación para el 950 caracteres re rticulación con re	desarrollo del proyecto de extensión postulado estantes. estantes de investigación previamente obtenidos, para el desarrollo del proyecto de
novación para el 950 caracteres re rticulación con re	desarrollo del proyecto de extensión postulado estantes. estantes de investigación previamente obtenidos, para el desarrollo del proyecto de

Figura 33. Armonización con las funciones misionales



 Potencial innovador: diligencie las dos casillas de potencial innovador, ya que estas son importantes para el proceso de evaluación.



Figura 34. Indicadores de apropiación

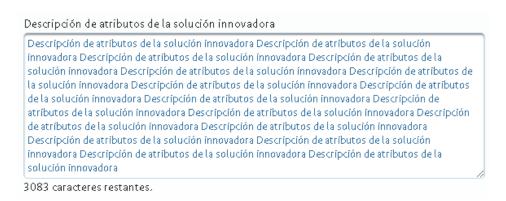


Figura 35. Descripción de atributos de la solución

• **Consideraciones éticas:** El formulario de información específica concluye con una breve descripción que mencione las consideraciones éticas que tendrá en cuenta el proyecto..





Figura 36. Consideraciones Éticas.

### 2.2 Actividades y Cronograma

Registre cada una de las actividades a desarrollar como parte del proyecto. El formulario le solicita el mes de inicio y la duración (no puede ser mayor al tiempo estipulado para el proyecto).



Figura 37. Cronograma

### 2.3 Bibliografía

Registre en cada casilla la bibliografía que requiere para el proyecto.



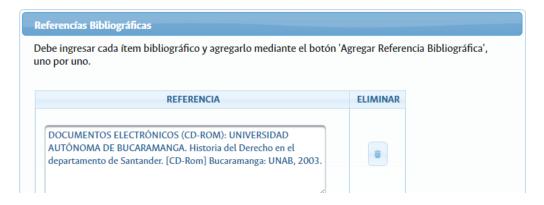


Figura 38. Bibliografía

### 2.4 Enviar y Adjuntar Archivos

En esta sección adjunte los archivos relacionados con la propuesta. El tamaño máximo permitido por la aplicación es 3 *megabytes* (3 MB). Recuerde tener en cuenta los documentos obligatorios mencionados en los términos de referencia.

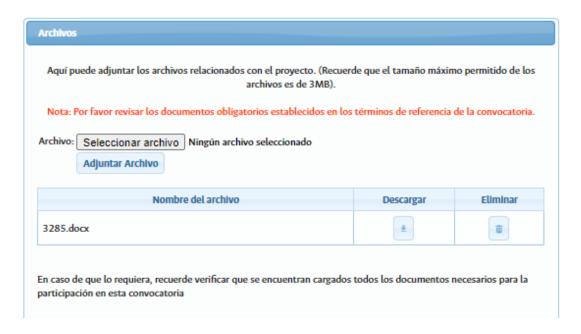


Figura 39. Enviar archivos adjuntos



Una vez finalizado el diligenciamiento del formulario, el sistema asigna un código que identificará la propuesta. En *Descargar reporte* puede obtener una copia de la información registrada.

Finalmente, envíe el proyecto para revisión. Tenga presente que una vez enviado el proyecto, no podrá realizarle cambios.

Una vez enviado el proyecto para revisión, el Sistema emitirá una alerta confirmando el registro exitoso y le enviará una notificación a su correo electrónico institucional.

Los estados de los proyectos en esta etapa de postulación serán:

- *Ingresando*: cuando la propuesta está siendo registrada y aún no ha sido enviada para revisión. En este estado es posible editar la propuesta.
- Propuesto: una vez el docente realice el envío para revisión.

**Nota**: Si existen consultas sobre el diligenciamiento de los proyectos en el sistema Hermes, puede comunicarse con la extensión 11111, a través del correo <a href="mailto:hermes@unal.edu.co">hermes@unal.edu.co</a>)

