

FUSAGASUGÁ)

Página 1 de 8

22

## CONVOCATORIA A SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

DE: DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN

PARA: DECANOS, DIRECTORES Y COORDINADORES DE PROGRAMA, COORDINADORES DE ÁREA, LÍDERES DE GRUPOS DE INVESTIGACIÓN Y LÍDERES DOCENTES DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN.

FECHA: 23 DE MARZO- 02 ABRIL DE 2023

### 1. Introducción

La Dirección de investigación universitaria invita a los semilleros adscritos al banco de semilleros de investigación de la Universidad de Cundinamarca a participar en XXI ENCUENTRO REGIONAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI – NODO BOGOTÁ CUNDINAMARCA “La formación en investigación, como estrategia para la construcción de paz” de la fundación red colombiana de semilleros de investigación (RedColsi) que se realizará del 10 al 12 de mayo de 2023.

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca

Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414

[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)

NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad*

*Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

Para esta versión del XXI Encuentro Regional, se ha dispuesto contar con espacios que permitirán establecer comunicación sincrónica a través de plataformas tecnológicas, en el desarrollo del evento en modalidad virtual, aprovechando las tecnologías de la información y de las comunicaciones y a su vez se contará con algunos espacios presenciales.

Esta convocatoria busca que los semilleros, a través de la realización y presentación de las ponencias, logren afianzar no solo las habilidades cognitivas que se involucran en el proceso de la investigación, sino también las habilidades comunicativas, valorativas e investigativas que permiten un ejercicio formativo integral.

## 2. Objetivo

Contribuir en el desarrollo de proyectos generados en el marco de la estrategia de semilleros de investigación que permitan el aumento de nuevo conocimiento reflejado en ideas de negocio, acciones de intervención con la comunidad y así fortalecer los proyectos de Semilleros de Investigación como mecanismos de Formación en Investigación e investigación transdisciplinar.

## 3. ¿Quiénes pueden participar?

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca

Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414

[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)

NIT: 890.680.062-2

Semilleros de investigación consolidados, adscritos al Banco de Semilleros de investigación de la Universidad de Cundinamarca.

#### 4. Sede Del Evento

El evento se llevará a cabo en modalidad virtual en la Universidad Central.

#### 5. Roles de Participación.

Las categorías de participación para el XXI Encuentro Regional de Semilleros de Investigación son:

- **ASISTENTE:** se considera a la persona que desee participar de las actividades programadas en el marco del evento.
- **PONENTE:** Estudiante de primaria, bachillerato o de pregrado que participa en las diferentes modalidades como Proyecto de Investigación en curso y terminados, Proyectos de Emprendimiento Empresarial, Proyectos de Innovación y/o desarrollo.
- **TALLERISTA:** Pueden participar estudiantes y docentes para el desarrollo de talleres en investigación formativa.

#### 6. MODALIDADES DE PARTICIPACIÓN

**6.1. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN:** Proyectos cuyo fin último es generar un aporte al conocimiento científico de una comunidad. Estos proyectos pueden ser en la categoría de:

- **Proyectos en Curso:** Son aquellos que han realizado parcial o totalmente actividades de recolección, análisis de datos y se presentan avances de los resultados. El trabajo será presentado máximo por dos estudiantes del grupo.

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca

Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414

[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)

NIT: 890.680.062-2

- **Proyectos Terminados:** Corresponde a los trabajos que ya han elaborado informe final. El trabajo será presentado máximo por dos estudiantes del grupo.
- 6.2. **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN- CREACIÓN:** Proyectos cuyo fin último es generar un aporte a la creación artística. Estos proyectos pueden ser en la categoría de:
- **Proyectos en Curso:** Son aquellos que han realizado parcial o totalmente actividades y se presentan avances de la creación artística. El trabajo será presentado máximo por dos estudiantes del grupo.
  - **Proyectos Terminados:** Corresponde a los trabajos que ya han elaborado informe final. El trabajo será presentado máximo por dos estudiantes del grupo.
- 6.3. **PROYECTOS DE EMPRENDIMIENTO EMPRESARIAL:** Proyectos desarrollados por los Semilleros de Investigación aplicados al sector empresarial, generalmente propuestas de creación de nuevas empresas. Estos tipos de proyectos pueden ser en las categorías de:
- **Idea de Negocio:** La idea de negocio es un breve boceto de lo que será su negocio; debe ser innovadora; debe solucionar una necesidad o mejorar la calidad de vida de sus clientes y consumidores. Por eso es muy importante conocer quienes se beneficiarán con la oferta. Saber dónde está, cuántos son y cada cuanto estarán interesados en adquirir los productos que usted va a ofrecer.

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca

Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414

[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)

NIT: 890.680.062-2

- **Plan de Negocio:** El plan de negocio es un documento escrito que define con claridad los objetivos de un negocio y describe los métodos que se van a emplear para alcanzar los objetivos. Es el plan administrativo y financiero de una compañía nueva y sirve para la operación exitosa de una alianza empresarial. Explica en forma específica cómo va a funcionar un negocio y los
- **Empresa Puesta en Marcha:** Empresa constituida legalmente, con el cumplimiento de los trámites establecidos por el gobierno colombiano o en curso de los mismos. Una empresa será puesta en marcha, cuando el Plan de Negocios es viable.

6.4. **PROYECTOS DE INNOVACIÓN Y/O DESARROLLO:** Procesos y Productos desarrollados por los Semilleros de Investigación en los que se generan estrategias, modelos, protocolos relacionados con los procesos y aplicaciones tecnológicas, bienes y servicios. Los proyectos en esta modalidad deben estar terminados.

## 7. **CAMPOS DEL SABER**

Los siguientes son las áreas del conocimiento que se presentaran en el Encuentro Regional.

- **Ciencias Agrarias:** Agronomía, Ciencia y Tecnología de Alimentos, Ingeniería Agrícola, Medicina Veterinaria, Recursos forestales e Ingeniería de Pesca y Zootecnia.
- **Ciencias Biológicas y del Mar:** Biofísica, Biología General, Bioquímica, Botánica, Farmacología, Fisiología, Genética, Inmunología, Microbiología, Morfología, Parasitología y Zoología.
- **Ciencias de la Salud y el Deporte:** Educación Física, Enfermería, Farmacia, Fisioterapia, Terapia Ocupacional, Fonoaudiología,

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca

Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414

[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)

NIT: 890.680.062-2

Medicina, Nutrición, Odontología, Salud Colectiva, Instrumentación Quirúrgica, Bacteriología y Laboratorio.

- **Ciencias Exactas y de la Tierra:** Astronomía, Física, Geociencias, Matemáticas, Oceanografía, Probabilidad y Estadística, Química
- **Ciencias del medio ambiente y el hábitat:** Medio ambiente y el hábitat.
- **Ciencias Humanas:** Antropología, Arqueología, Educación, Filosofía, Geografía, Historia, Psicología, Sociología, Teología, Trabajo Social.
- **Ciencias Sociales:** Administración, Ciencias de la información, Ciencia Política, Comunicación, Demografía, Derecho, Diseño Industrial, Museología, Mercadotecnia, Planeamiento urbano y regional, Servicio Social, Turismo, Contaduría, Comercio Internacional, Diseño Gráfico.
- **Navales y de Seguridad:** Navales y de seguridad.
- **Ingenierías:** Ingeniería Aeroespacial, Ingeniería Biomédica, Ingeniería Civil, Ingeniería de Materiales y Metalúrgica, Ingeniería de Minas, Ingeniería de Producción, Ingeniería de Sistemas, Ingeniería de Transporte, Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones y sus derivadas, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Naval y Oceánica, Ingeniería Nuclear, Ingeniería Química, Ingeniería Sanitaria, Ingeniería Industrial, Ingeniería Financiera, Ingeniería Ambiental, Agroindustrial.

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca

Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414

[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)

NIT: 890.680.062-2

- **Lingüística, Artes y Letras:** Letras y Lingüística.
- **Proyectos de investigación-creación:** Animación, arquitectura, Artes plásticas, creación literaria, creación audiovisual, cine y televisión, danza, diseño y gestión de moda, diseño visual, diseño de producto, fotografía, gastronomía, música, nuevas narrativas digitales, publicidad, teatro.

## 8. INSCRIPCIÓN DE LOS PROYECTOS

El documento a evaluar deberá ser cargado en el formulario que se tiene destinado: <https://forms.office.com/r/xq0a9J6xv9>

Los formatos para cada una de las modalidades los puede descargar en el siguiente link:  
<https://drive.google.com/drive/folders/1hY59vtrv9k6me6vJ7MXy0vV/kFX6EL7d0>

Los proyectos inscritos en todas las modalidades se consolidarán en las memorias del XXI Encuentro Regional del Semilleros de Investigación 2023  
**Formato carta de autorización de publicación:** [Carta autorización publicación de memorias.docx](#)

## 9. TALLERISTA

Participan todos aquellos que desean proponer y dictar mini- cursos de formación. Se sugieren algunos temas a tener en cuenta para la propuesta del taller:

- Formación de formadores
- Epistemología y Problemas de la investigación

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca

Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414

[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)

NIT: 890.680.062-2

FUSAGASUGÁ)

Página 8 de 8

- Tecnologías de la Información y comunicación aplicadas a la investigación
- Propiedad intelectual
- Ética en la investigación
- Liderazgo en procesos investigativos
- Redacción científica, tipos de documentos para presentación de proyectos
- Talleres de investigación-creación

Para ser tallerista, se debe inscribir en el formulario destinado, para su posterior aceptación.

## 10. PARTICIPANTES EN EXPERIENCIAS DE FORMACIÓN

Los Semilleristas de todas las áreas del conocimiento podrán participar en las Experiencias de Formación que son ruedas de experiencias, donde se busca el intercambio sobre el quehacer investigativo, debe articularse para la solución de problemas y ampliar su capacidad como red investigativa y participar en el desarrollo de proyectos multidisciplinarios proyectando el fortalecimiento de las áreas temáticas de RedCOLSI.

Indicar su interés de participación en el formulario destinado para tal fin.

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca

Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414

[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)

NIT: 890.680.062-2



#### 11. ENCUENTRO DE COORDINADORES DE SEMILLEROS


Permite la orientación de quienes son coordinadores de semilleros estableciendo lineamientos para potenciar el liderazgo de quienes han asumido tal responsabilidad. El Encuentro de Coordinadores de Semillero se realizará el 12 de mayo de 2:00-5:00 pm. Indicar su interés en el formulario destinado para la inscripción.

Cordialmente:



**OLGA MARINA GARCIA NORATO**

Directora de Investigación Universitaria  
Dirección de Investigación

Elaboró y revisó: Andrea Liliana Pedraza León. 

22-47