





INVITA:

ITEM	INSTITUCIÓN	LOGO
1	Universidad Francisco de Paula Santander	
2	Universidad Libre	
3	Fundación de Estudios Superiores Comfanorte Cúcuta	
4	Universidad Simón Bolívar	
5	Instituto Superior de Educación Rural	
6	Universidad Antonio Nariño	
7	Universidad Francisco de Paula Ocaña	
8	Servicio Nacional de Aprendizaje - CEDRUM	
9	Colegio Los Próceres	
10	Fundación de Estudios Superiores Comfanorte Ocaña	
11	Universidad Santo Tomás - Cúcuta	
12	Corporación Universitaria Minuto de Dios	



I ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN



NODO NORTE DE SANTANDER
FUNDACIÓN DE ESTUDIOS SUPERIORES COMFANORTE FESC
CÚCUTA

14 Y 15 DE MAYO DEL 2015



PRESENTACIÓN

La RedCOLSI es una institución sin ánimo de lucro, con un objetivo claro de fomentar los procesos de aprendizaje y cultura de investigación en una comunidad académica conformada por estudiantes hasta del nivel de pregrado, que desarrollan Actividades y procesos en formación investigativa relacionados con la Ciencia, la Tecnología, la Innovación o el Emprendimiento y dinamizar su trabajo en red mediante la gestión de recursos de entidades públicas y privadas.

RedCOLSI es una red que se maneja internamente por nodos en representación de los departamentos donde tiene un campo de acción basado en la participación de instituciones de educación públicas y privadas. El Nodo Norte de Santander, se encuentra en proceso de formación y consolidación dentro de la red, por lo cual adelanta el I Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación como inicio de la gestión educativa hacia una cultura de investigación en la región.

El Nodo Norte de Santander integra instituciones de los municipios de Cúcuta, Ocaña y Pamplona, con un único objetivo de fortalecer el pilar de investigación y contribuir a la formación en investigación de quienes participan en los semilleros, docentes evaluadores de proyectos y directores de centros de investigación.



OBJETIVOS DE LA CONVOCATORIA

- Generar un espacio de intercambio cultural y social entre los estudiantes, docentes y directivos de todas las instituciones vinculadas al nodo como estrategia de trabajo en red.
- Divulgar proyectos de innovación, investigación y emprendimiento que se están realizando en el departamento Norte de Santander con participación de estudiantes en los semilleros de investigación de cada institución.
- Seleccionar los proyectos con mayor calidad metodológica y de mayor impacto para la representación del departamento en el Encuentro Nacional e Internacional de la RedCOLSI.
- Fortalecer el Nodo Norte de Santander en la RedCOLSI con el desarrollo del I Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación en la ciudad de Cúcuta.

PÚBLICO OBJETIVO

- Instituciones Educativas de Educación Superior
- Instituciones Educativas de Media y Básica
- Centros de investigación y clubes de ciencia
- Semilleros de investigación
- Docentes de investigación
- Escuelas de formación
- Organizaciones Gubernamentales y no Gubernamentales
- Empresarios con Unidades de Investigación y Desarrollo



ESPACIOS DEL ENCUENTRO

CONFERENCIA CENTRAL: Es un espacio donde se expone una temática en particular de interés para todos los presentes, es de carácter público con fines de enseñanza aprendizaje; se encuentra a cargo de una persona experta en el tema elegido.

PONENCIAS: Una ponencia es una propuesta o comunicación sobre un tema específico, que en este caso son proyectos de investigación como idea inicial, en desarrollo o terminados, las cuales son analizadas y evaluadas por parte de un jurado.

ENCUENTRO DE EVALUADORES: Es un espacio donde se brindan las orientaciones a los docentes evaluadores de proyectos para garantizar una evaluación justa y con fines formativos de cada uno de los proyectos presentados como estrategia de motivación en la formación en investigación.

ENCUENTRO DE DELEGADOS: Es un espacio destinado para compartir la dinámica del encuentro de semilleros y aprobación de disposiciones de último momento, lo anterior con el fin de brindar excelentes espacios de aprendizaje.

MINICURSOS: Los minicursos se caracterizan por ser talleres cortos en temas que aportan en la formación de los estudiantes de los semilleros para fortalecer competencias investigativas en temáticas transversales.

ENCUENTRO CULTURAL: Es un espacio para el desarrollo de diferentes expresiones culturales como aporte de las instituciones participantes en el nodo.



MODALIDADES DE PARTICIPACIÓN

Los proyectos de investigación que participan en el I Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación deben estar registrados en la plataforma de la RedCOLSI según las fechas estipuladas. Recordar que:

- Proyectos de Investigación tienen como fin último generar un aporte al conocimiento científico de una comunidad y no está orientado a la obtención de un producto o proceso productivo.
- Proyecto de emprendimiento son desarrollados por los semilleros aplicados al sector empresarial, generalmente propuestas de creación de nuevas empresas, productos o servicios.
- Proyectos de innovación y/o desarrollo son procesos y productos desarrollados por los semilleros en los que se generan aplicaciones tecnológicas en bienes y/o servicios.

Los proyectos de investigación se pueden presentar bajo las siguientes modalidades:

1) Tipo propuesta:

Son las que se encuentran en su fase inicial y no han iniciado recolección de información. Estas se presentarán en ponencia oral, contará con 15 minutos para la socialización de la propuesta y 5 minutos adicionales para la sesión de preguntas para un total de 20 minutos.



Los proyectos tipo propuesta solo podrán participar en los Encuentros Departamentales, los proyectos que habiendo obtenido el puntaje mínimo (90 PUNTOS) para asistir al Encuentro Nacional deberán cambiar de categoría según los avances realizados; estos avances deberán ser presentados en una fecha establecida por el Nodo y será el Comité Ejecutivo Nodal quien avale el cambio de categoría según lo dispuesto en los formatos de investigación y que será posteriormente realizado por el Coordinador Nodal en el sistema.

2) Tipos proyectos en curso:

Son aquellos proyectos que han realizado parcial o totalmente actividades de recolección y análisis de datos.

3) Proyectos Terminados:

Corresponde a los trabajos que ya han elaborado informe final, se presentará bajo el formato de poster, su socialización se realizará durante la jornada programada dentro del evento. El poster¹ debe contener: título, introducción, planteamiento problema, justificación, objetivos, referente teórico, metodología, resultados, conclusiones y bibliografía. Debe incluirse también en la parte superior el logo de la institución, el Nodo y el de la RedCOLSI.

Los proyectos de emprendimiento se pueden presentar bajo las siguientes modalidades:

1. Los póster son presentaciones gráficas de las propuestas específicas a modo de afiche, el tamaño será de 90 cm de ancho x 1:20 m de alto; elaborado en Banner. Se destinara una mesa en el momento de la inscripción para la recepción de los posters (solo en ese momento).



1) Idea de Negocio:

La idea de negocio es una breve explicación de lo que será su negocio; debe tener las siguientes características:

- Ser innovadora
- Solucionar una necesidad o mejorar la calidad de vida de sus clientes y consumidores.
- Conocer a quienes se beneficiarán con la oferta, saber dónde están, cuántos son y cada cuanto estarán interesados en adquirir los productos que usted va a ofrecer.

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 detalle sobre cómo capitalizar, dirigir y hacer publicidad a un negocio.

3) 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.



Los proyectos de Innovación y/o Desarrollo Tecnológico serán presentados en la Feria Tecnológica Empresarial, para lo cual contarán con un espacio, una mesa y dos sillas para la organización de su stand, los demás requerimientos como equipos y elementos necesarios para la demostración de sus proyectos serán provistos por los ponentes.

SEGUNDA NOTA: Es importante aclarar quedos evaluadores estarán revisando sus procesos y no se aceptan reclamaciones sobre los resultados de la evaluación a los proyectos².

“El Puntaje mínimo para asistir al Encuentro Nacional es de 90 puntos en todas las categorías.”

2. Coordinación Nacional, COMUNICADO 01 – Ajustes a las convocatorias Departamentales a partir de las disposiciones del Encuentro Nacional 2013., pág. 6.



INSCRIPCIÓN DE PROYECTOS

Todos los proyectos que participarán del Encuentro Departamental sean de investigación, emprendimiento e innovación en cualquier modalidad deberán ser inscritos en la plataforma RedCOLSI únicamente por el delegado institucional (representante de cada institución que aparece en la carta de aval). El link para la inscripción es: www.fundacionredcolsi.org/eventos, con el usuario y contraseña asignada por la Coordinación Nodal.

EVENTOS REGIONALES	Nombre de Usuario
NODO BOGOTÁ XIII ENCUENTRO REGIONAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN - NODO BOGOTÁ CUNDINAMARCA Fecha de inicio: 2015-05-07 Fecha de finalización: 2015-05-08	<input type="text"/>
NODO CÓRDOBA X ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN - 10 AÑOS ABRIENDO PUERTAS E ILUMINANDO CAMINOS Fecha de inicio: 2015-04-29 Fecha de finalización: 2015-04-30	Contraseña <input type="text"/>
NODO SANTANDER XI ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN Fecha de inicio: 2015-05-14 Fecha de finalización: 2015-05-15	<input type="button" value="Ingresar"/>
NODO TOLIMA XIII ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO TOLIMA Fecha de inicio: 2015-05-15 Fecha de finalización: 2015-05-16	¿Olvidó su clave?, clic aquí
NODO VALLE XII ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN Fecha de inicio: 2015-05-14 Fecha de finalización: 2015-05-15	

Un producto desarrollado por: Interservicios Ltda. 

CAMPOS DEL SABER

- Ciencias Agrarias
- Ciencias Biológicas y del Mar
- Ciencias de la Salud y el Deporte
- Ciencias Exactas y de la Tierra
- Ciencias del medio ambiente y el hábitat
- Ciencias Humanas
- Ciencias Sociales
- Navales y de Seguridad
- Ingenierías
- Lingüística, Artes y Letras



INSCRIPCIÓN DE MINICURSOS Y EVALUADORES

Los minicursos deben inscribirse por el siguiente link:

https://docs.google.com/a/fesc.edu.co/forms/d/1HzIDQTUKFIhGk3RL8MqcAn1WD_oYAOHvXM_6f4ysBMi0/viewform

Se sugieren las siguientes líneas generales:

- Tecnologías de Información y Comunicación
- Métodos de investigación (metodología)
- Propiedad intelectual
- Innovación tecnológica, social, de proceso, entre otros
- Redacción de artículos de investigación
- Bases bibliográficas de libre búsqueda

La inscripción de evaluadores debe gestionarse a través del siguiente link:

https://docs.google.com/a/fesc.edu.co/forms/d/1NgkSVJzM8SmOx_v6w5WIJePEUeINj3kF6ubWwLsNmlQ/viewform

Cómo estímulo a la participación en calidad de evaluador, estos serán exonerados del pago de la inscripción y tendrán una certificación especial.



FECHAS DE LA CONVOCATORIA

FECHA LÍMITE	ACTIVIDAD
17 de abril del 2015 23:59 pm	Inscripción de minicursos
21 de abril del 2015 23:59 pm	Inscripción de evaluadores
21 de abril del 2015 23:59 pm	Inscripción de proyectos y ponentes en plataforma (emprendimiento, investigación, innovación y desarrollo)
21 de abril del 2015 23:59 pm	Solicitud de facturas a la tesorería
12 de mayo del 2015 23:59 pm	Inscripción de asistentes al encuentro (estudiantes, docentes, personal en general)

COSTOS DE INSCRIPCIÓN

DETALLE	VALOR POR PERSONA
Costo inscripción ponentes y asistentes	
Estudiantes de pregrado	\$40.000
Profesionales	\$50.000
Estudiantes de colegios	\$10.000

El modelo de consignación es el siguiente, **recuerde realizar una sola consignación por institución:**

IMPORTANTE TENER EN CUENTA:

COMPROBANTE UNIVERSAL DE RECAUDO

Banco AV Villas

63573737-3

FUNDACION REDCOLSI 905803834

REF. 1 63.483.896 (documento identidad)

REF. 2 **16**

CHEQUE

NOMBRE Y TELEFONO DEL DEPOSITANTE
OLGA LUCIA GALVIS PINZON ----- 6208301

TOTAL CHEQUES \$

TOTAL EFECTIVO \$

TOTAL \$ **\$50.000**

El código de referencia del departamento Norte de Santander es **16**

NOTA: Este recibo solo será válido cuando figure la impresión de nuestra máquina de codificar anotando la fecha, el número de la operación y el importe de pago. Si en su defecto, la forma y sello que fige la Emisión.

- DEPOSITANTE -

NIT: 900014966-5
Banco AV villas-cuenta de Ahorros
Número de Cuenta:905-80383-4

NOTA: Recordar que se debe presentar el original del comprobante de consignación para registrarse en el evento. Los delegados institucionales serán quienes consignen el dinero por cada grupo de estudiantes y docentes a participar, solo se recibirá en efectivo a los asistentes que llegan al evento sin previa notificación.

PROGRAMACIÓN DEL ENCUENTRO

JUEVES 14 DE MAYO DEL 2015 MAÑANA	
HORA	ACTIVIDAD
7:00 AM – 9:00 AM	Registro de participantes
9:00 AM – 10:00 AM	Instalación del evento
10:00 AM – 11:00 AM	Conferencia central
11:00 AM – 12:00 P	Reunión con evaluadores
JUEVES 14 DE MAYO DEL 2015 TARDE	
2:00 PM – 6:00 PM	Ponencias orales
7:00 PM – 9:00 PM	Momento de integración cultural
VIERNES 15 DE MAYO DEL 2015 MAÑANA	
7:00 AM – 12:00 AM	Exposición de poster y emprendimiento
VIERNES 16 DE MAYO DEL 2015 TARDE	
2:00 PM – 4:00 PM	Minicursos
5:00 PM – 6:00 PM	Presentación de resultados
6:00 PM – 8:00 PM	Actividad de clausura



CONSIDERACIONES IMPORTANTES

Los procesos de inscripción se realizan a través de los delegados institucionales, por lo que es importante que identifiques en los centros de investigación a la persona que representa a tu institución.

Los formatos de inscripción deben estar completa y correctamente diligenciados, esto implica además de las consideraciones anteriores prestar atención sobre no exceder el número de páginas correspondiente a cada categoría (Propuesta de investigación, 2 hojas; en curso 3 hojas y Terminada 4 hojas). El tipo de letra es Arial y el tamaño 10, registrar el número de identificación de todos los participantes y seleccionar la subárea, con el fin de evitar contratiempos a la hora de la programación de las ponencias

Tenga en cuenta las fechas, ya que no se recibirán trabajos después del cierre de la convocatoria. Esto contribuye a la organización y oportuna información para el desarrollo del encuentro.

Los trabajos que no se presenten en el Encuentro Departamental no tendrán el aval del Nodo para su participación en el XVI Encuentro Nacional y VI internacional que se realizará en el mes de octubre en Montería.

POR FAVOR NO MODIFIQUE LOS FORMATOS DE INSCRIPCIÓN PARA NINGUNA DE LAS MODALIDADES DE PARTICIPACIÓN.

DILIGENCIE TODOS LOS CAMPOS, PUES TODA LA INFORMACIÓN SOLICITADA ES FUNDAMENTAL PARA REALIZAR LA INSCRIPCIÓN DEPENDIENDO DE LA MODALIDAD.

Debe tenerse mucho cuidado en las referencias y en el registro de la bibliografía, puesto que este ítem será evaluado.

Según directriz de la Coordinación Nacional de RedCOLSI, a partir de este año no habrá segundas evaluaciones, plan de Mejoramiento ni derecho a réplica de las evaluaciones realizadas por los evaluadores.



CONTACTO ORGANIZADOR

Karla Yohana Sánchez Mojica
Coordinadora Nodal
Nodo Norte de Santander
nodonortesantander@fundacionredcolsi.org
Cel. 3154324250

Yurley Karime Hernández
Tesorerera Nodal
Nodo Norte de Santander
tesorerianortesantander@fundacionredcolsi.org
Cel. 3114663554