



CONVOCATORIA



Nodo NORTE DE **S**ANTANDER
COLOMBIA



Invitan:







Instituto Superior de
Educación Rural - ISER



Corporación Unificada Nacional
de Educación Superior



Presentación RedCOLSI

La Fundación Red Colombiana de Semilleros de Investigación RedCOLSI, es una entidad sin ánimo de lucro, de carácter civil, de interés colectivo cuya duración es de término indefinido. RedCOLSI, es la expresión de un movimiento científico de cobertura nacional integrado principalmente por estudiantes de educación superior que tratan de dar cuerpo al proceso de formación de una cultura científica para todo el país. A este proceso también se han venido vinculando estudiantes y docentes provenientes de la Educación Básica. El Nodo Norte de Santander es la agrupación de semilleros de investigación, redes de semilleros de investigación, instituciones de educación básica, media y superior de nuestro departamento, que realizan actividades conjuntas en concordancia con las políticas de la Red Colombiana de Semilleros de Investigación tales como el trabajo en red, la formación en investigación y la promoción de la investigación formativa, promoviendo siempre un relevo generacional, científico, cualificado y humano. El Nodo Norte de Santander al 2017, cuenta con 15 instituciones participantes y activas dentro del plan de acción que orienta el desarrollo de actividades bajo la orientación de la Coordinación Nacional de la red. El nodo se retoma en el 2015 y bajo resolución nacional se formaliza en el mismo año, tras un exitoso tiempo para consolidarse; en el 2017, se muestra activo y con proyección para liderar procesos de publicación de los mejores proyectos en el país elaborados por estudiantes en formación en investigación. Por último: La versión XX Encuentro Nacional y XIII Internacional de Semilleros de Investigación para el año 2017 estará liderada por el comité ejecutivo



nacional y Nodo Atlántico. Para ello se invita a participar de la mejor manera y elevar la excelencia y calidad de los procesos investigativos a nivel departamental.



Lugar y Fecha del Evento

El Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación es el espacio más importante creado por la RedCOLSI en los Departamentos y/o Regiones, en el que confluyen los estudiantes acompañados por docentes para exponer los avances de sus Investigaciones de corte formativo. El objetivo principal de este encuentro es generar un espacio dinámico e integral de socialización, aprendizaje y discusión de la investigación de los semilleros para cualificar su labor, fortalecer el trabajo en red y el intercambio de actividades de formación de estudiantes investigadores. Esta puesta en común permitirá la evaluación y cualificación del trabajo desarrollado y la conformación de las Redes Temáticas que apunten al desarrollo de la región.

Por tanto, el Comité Ejecutivo Nodal (Nodo Norte de Santander) de la Fundación Red Colombiana de Semilleros de Investigación, se permite informar que los **días 18 y 19 de mayo de 2017** en las instalaciones de la **Universidad Francisco de Paula Santander sede Ocaña**, se realizará el **III ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN**, bajo el lema “Formación en investigación = Formación para la vida”, en el cual se presentarán las propuestas y proyectos que estén desarrollando los semilleros de investigación de las diferentes instituciones vinculadas al Nodo Norte de Santander.



Presentación del Encuentro

El Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación es el espacio más importante creado por la RedCOLSI en los Departamentos y/o Regiones, en el que confluyen los estudiantes acompañados por docentes para exponer los avances de sus Investigaciones de corte Formativo.

El objetivo principal de este encuentro es generar un espacio dinámico e integral de socialización de las diferentes áreas del saber, aprendizaje y discusión de la investigación de los semilleros para cualificar su labor, fortalecer el trabajo en red y el intercambio de actividades de formación de estudiantes investigadores. Esta puesta en común permitirá la evaluación y cualificación del trabajo desarrollado y la conformación de las Redes Temáticas que apunten al desarrollo de la región.

Los **objetivos** del encuentro son:

- Socializar los procesos y resultados de las investigaciones de los semilleros del departamento Norte de Santander.
- Compartir las dinámicas de formación en investigación que tienen los semilleros pertenecientes al Nodo.
- Fortalecer las relaciones académicas y sociales mediante el trabajo en red a nivel transdisciplinar e interinstitucional.
- Evaluar procesos de formación y desarrollo investigativo al interior de las instituciones educativas pertenecientes al Nodo.



- Avalar la participación al Encuentro Nacional e Internacional de Semilleros de Investigación realizado en el mes de octubre por la Fundación RedCOLSI

Sede del III Encuentro Regional de Semilleros de Investigación

El evento se desarrollará en la Universidad Francisco de Paula Santander sede Ocaña, (UFPSO), Norte de Santander, lugar acogedor de carácter educativo y propósito para ofrecer un evento con grandes estándares nacionales y de esta manera promover la formación para la investigación en el departamento.

La UFPSO, en noviembre de 1973 se suscribió un contrato para la realización de un estudio de factibilidad denominado "Un centro de educación superior para Ocaña", que fue terminado y sugirió la creación pronta de un programa de educación a nivel de tecnología en énfasis en ciencias sociales, matemáticas y física.

Según Acuerdo No. 003 del 18 de Julio de 1974, por parte del Consejo Superior de la Universidad Francisco de Paula Santander Cúcuta, se crea la Universidad Francisco de Paula Santander Ocaña, como máxima expresión cultural y patrimonio de la región; como una entidad de carácter oficial seccional, con Autonomía administrativa y patrimonio independiente, adscrito al Ministerio de Educación Nacional.

En 1975 comenzó la actividad académica en la entonces seccional de la Universidad Francisco de Paula Santander con un total de 105 estudiantes de Tecnología en Matemáticas y Física, y su primera promoción de licenciados en Matemáticas y Física se logró el 15 de diciembre de 1980.



Actualmente, la Universidad tiene cuatro sedes:

	<p>La Troya</p>
	<p>Escuela de Bellas Artes</p>
	<p>Sede Principal</p>
	<p>Sede la Primavera</p>

Figura 3. Sedes del evento

Esta cultura de investigación formativa dentro de la institución, ha permitido que 163 estudiantes investigadores participaran en el 2016 en el encuentro Regional y Nacional organizado por la Red Colombiana de Semilleros de Investigación y por el Nodo Norte de Santander. La UFPSO dispone de una amplia planta física, adecuada al número de



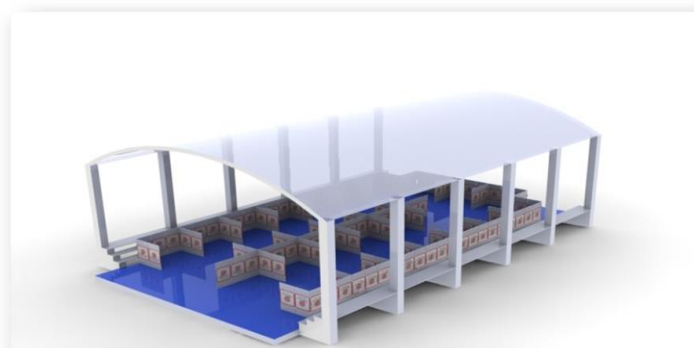
estudiantes, en cuanto al área y número de aulas para el ejercicio de la actividad docente.

Esta infraestructura física está dotada de:

Tabla 1. Infraestructura institucional

Número	Tipo infraestructura
55	AULAS
21	TALLERES ESPECIALIZADOS
12	SALAS DE INFORMATICA
30	LABORATORIOS
1	AUDITORIO CAPACIDAD 600 PERSONAS
1	AUDITORIO CAPACIDAD 80 PERSONAS
3	AUDITORIO CAPACIDAD 40 PERSONAS
1	RESTAURANTE UNIVERSITARIO
2	CAFETERÍAS UNIVERSITARIAS
1	SALA DE SEMILLEROS

Otras infraestructuras que garantizan el buen desarrollo del evento son:







Invitados al Evento

Instituciones educativas (nivel superior y secundaria).

Semilleros de investigación.

Docentes investigadores.

Organizaciones gubernamentales y no gubernamentales.

Comunidad académica- científica departamental.

Empresas públicas y privadas del departamento.



Fecha del Encuentro

El III Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación del Nodo Norte de Santander se realizará el **18 y 19 de mayo de 2017**, el cual tendrá como sede la Universidad Francisco de Paula Santander sede Ocaña.



Categorías de Participación:

Los principales tipos de participación académica en los Encuentros Locales, Departamentales y Regionales de Semilleros de Investigación de la REDCOLSI son:



En calidad de Ponente las modalidades de participación son:



1. Proyectos de Investigación

“ EN PROPUESTA ”

Tipo: Ponencia en aula, Las propuestas de investigación solo podrán participar en el Encuentro Departamental. Los proyectos en esta categoría, que habiendo obtenido el puntaje mínimo para asistir al Encuentro Nacional y deseen hacerlo, deberán cambiar su categoría según los avances realizados. Estos avances deberán ser presentados en una fecha establecida por el <Nombre del Nodo> y será este mismo quien avale el cambio de categoría.

“ EN CURSO ”

Tipo: Ponencia en aula, son aquellos proyectos que han realizado parcialmente actividades de recolección y análisis de datos. Las ponencias serán en aula y en formato de presentación, tendrán un tiempo asignado de 10 minutos de intervención y posteriormente se realizará 5 minutos de preguntas y retroalimentación por parte de los pares evaluadores. Cada proyecto podrá tener inscritos hasta dos ponentes.

“ TERMINADO ”

Tipo: Ponencia con Poster, Son aquellos proyectos que ya han elaborado informe final. El póster será de 90 cm de ancho x 1.20 m de alto. Se deben tener en cuenta estas medidas con el fin de evitar inconvenientes a la hora de realizar la instalación. Su diseño es libre y será tenido en cuenta en la evaluación. Durante la jornada de exposición, el póster siempre tendrá que contar con la presencia de sus expositores. Cada participante es responsable del montaje y desmontaje del póster al iniciar y finalizar la jornada de exposición.



2. Proyectos de desarrollo empresarial

Los proyectos de desarrollo empresarial presentados por los semilleros son soluciones de conocimiento aplicadas al sector empresarial, generalmente a la creación de nuevas empresas u opciones de negocio.

Para la presentación los proyectos de Desarrollo Empresarial contarán con un espacio, mesa, dos sillas y una conexión eléctrica 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.

Los proyectos en esta línea se pueden presentar en las siguientes modalidades:

“ IDEAS 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 quiénes se beneficiarán con la oferta, saber dónde están, cuántos son y cada cuánto estarán interesados en adquirir los productos que se va a ofrecer.

”

“ 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.

”



“EMPRESA 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.

3. Proyectos de innovación y/o desarrollo

Procesos y productos desarrollados por los semilleros en los que se generan aplicaciones tecnológicas en bienes y/o servicios. . Para su presentación los proyectos de Innovación y/o Desarrollo contarán con un espacio, mesa, dos sillas y una conexión eléctrica 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.

En cualquiera de las modalidades el proyecto debe ser registrado a través de la plataforma de la REDCOLSI con los datos de acceso que maneja cada delegado



Espacios y Escenarios de Formación

Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación: Es la parte central del Encuentro, se trabajará por paneles en las modalidades de presentación oral, póster, proyecto de innovación y/o desarrollo tecnológico y emprendimiento empresarial.

Notas Importantes:

Solo los proyectos inscritos en modalidad **CURSO** o **TERMINADA**, serán seleccionados para **CLASIFICAR AL XX ENCUENTRO NACIONAL REDCOLSI 2017**, los proyectos inscritos en modalidad propuesta solo participarán en el III encuentro regional.

Cada proyecto debe obtener un puntaje igual o superior a **90 PUNTOS**.

Se recomienda que todos los proyectos cuenten con su respectivo diario de campo (a mano) y bitácora, recomendación alineada a los requisitos y solicitudes de las diferentes ferias y avales internacionales.

Los elementos que contiene cada uno: título, introducción, planteamiento problema, justificación, objetivos, estado del arte, referente teórico, metodología, resultados, análisis



de resultados, conclusiones y bibliografía. Debe incluirse también en la parte superior el logo de la institución, El Nodo y el de la RedCOLSI.

Los pósteres 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.

Sobre la evaluación: Es importante aclarar que dos evaluadores presenciales estarán revisando los procesos y no se aceptan reclamaciones sobre los resultados de la evaluación a los proyectos. “El puntaje mínimo para asistir al Encuentro Nacional es de 90 puntos en todas las categorías”. Los tabajos serán enviados 5 días antes del evento a los evaluadores, con el fin de garantizar una evaluación propia del evento.

Información para Evaluadores III Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación

Hasta el **25 de abril de 2017** se encuentran abiertas las inscripciones para ser evaluador del III Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación. Podrán participar en calidad de evaluadores, los docentes con experiencia en procesos de formación en investigación, familiarizados con la estrategia de semilleros de investigación que hagan parte de cualquiera de las instituciones del departamento; en el formato de Inscripción deberán indicarnos su confirmación de asistencia al encuentro. La idoneidad de los evaluadores es esencial para dar a la comunidad de semilleros de investigación, la seguridad que sus proyectos están siendo evaluados como corresponde y además para garantizar imparcialmente la calidad de los proyectos que obtienen las calificaciones más altas. Por



ello, en cualquiera de las modalidades, en la inscripción debe diligenciarse el Formulario que se anexa a la convocatoria y esperar posterior aceptación. A cambio de su valiosa colaboración los evaluadores no deberán pagar su inscripción al evento departamental, recibirán refrigerios durante las jornadas de evaluación, escarapela y su certificado de participación como evaluadores.

Campos del **S**aber

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



Áreas y sub Áreas

AREA	SUB AREA	
CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DEL MAR	1. Biofísica	2. Genética
	3. Biología general	4. Inmunología
	5. Bioquímica	6. Microbiología
	7. Botánica	8. Morfología
	9. Farmacología	10. Parasitología
	11. Fisiología	12. Zoología

CIENCIAS AGRARIAS	1. Agronomía	2. Medicina veterinaria
	3. Ciencia y tecnología de	4. Recursos pesqueros e
	5. Recursos forestales e	6. Zootecnia
	7. Ingeniería agrícola	
CIENCIAS EXACTAS Y DE LA TIERRA	1. Astronomía	2. Oceanografía
	3. Física	4. Probabilidad y estadística
	5. Geociencias	6. Química
	7. Matemáticas	
LINGÜÍSTICA, ARTES Y LETRAS	1. Artes	2. Lingüística
	3. Letras	4. Música
	5. Diseños	
INGENIERÍAS	1. Ingeniería Aeroespacial	2. Ingeniería Sanitaria
	3. Ingeniería Biomédica	4. Ingeniería de Minas
	5. Ingeniería Civil	6. Ingeniería de Producción
	7. Ingeniería de Sistemas	8. Ingeniería Mecánica
	9. Ingeniería de Transporte	10. Ingeniería Naval y
	11. Ingeniería Eléctrica:	12. Ingeniería Nuclear
	13. Telecomunicaciones y sus	14. Ingeniería Ambiental
	15. Ingeniería Industrial	16. Ingeniería Química
	17. Ingeniería de Materiales y Metalurgia	



CIENCIAS SOCIALES	1. Administración	2. Derecho
	3. Arquitectura y	4. Diseño Industrial
	5. Ciencia Política	6. Economía
	7. Ciencia de la	8. Mercadotecnia
	9. Comercio	10. Museología
	11. Comunicación	12. Planeamiento Urbano y
	13. Contaduría	14. Servicio Social
CIENCIAS HUMANAS	15. Demografía	16. Turismo
	1. Antropología	2. Historia
	3. Arqueología	4. Psicología
	5. Educación	6. Sociología
	7. Filosofía	8. Teología
	9. Geografía	10. Trabajo Social
CIENCIAS DE LA SALUD Y EL DEPORTE	1. Educación Física	2. Medicina
	3. Enfermería	4. Nutrición
	5. Farmacia	6. Odontología
	7. Fisioterapia	8. Salud Colectiva
	9. Fonoaudiología	10. Terapia Ocupacional
NAVALES Y DE SEGURIDAD	11. Instrumentación Quirúrgica	
NAVALES Y DE SEGURIDAD	1. Navales y de seguridad	
MEDIO AMBIENTE Y HÁBITAT	1. Medio ambiente y hábitat	

Lineamientos de Inscripción y Pago del Evento

Proyectos de Investigación, proyectos de innovación y/o desarrollo y los proyectos de emprendimiento empresarial. Deben ser inscritos exclusivamente por el delegado institucional a través de la página Web: www.fundacionredcolsi.org/eventos.



Cada delegado institucional debe enviar solicitud de factura, y formato de inscripción al correo: (tesorerianortesantander@fundacionredcolsi.org) en las fechas y tiempos establecidos para cada fin.

El proceso de inscripción de los semilleros, proyectos y participantes será realizada por los delegados de cada institución; para ello se habilitará el evento en el portal web www.fundacionredcolsi.org/eventos. La inscripción de proyectos va hasta el 25 de Abril del 2017, y será responsabilidad del delegado institucional enviar al Comité Organizador del encuentro copia del comprobante de pago de los estudiantes y docentes inscritos; el día de la instalación del evento debe presentar un listado que rectifique la información suministrada inicialmente y entrega de los comprobantes originales de pago.

La Fundación Red Colombiana de Semilleros de Investigación posee a nivel nacional una única cuenta por medio de la cual los participantes a los eventos locales, regionales, departamentales y nacionales de Semilleros de Investigación pueden realizar sus pagos, por lo anterior, se hace necesario mencionar en la convocatoria que la única forma de pago es por medio de consignación o transferencia electrónica a la cuenta nacional de la Fundación REDCOLSI.

Consignar los pagos a nombre de Fundación Red Colombiana de Semilleros de Investigación REDCOLSI- Nodo, presentar el recibo de pago original durante la acreditación.

NIT: 900014966-5

Entidad: AV Villas

Tipo de Cuenta: Ahorros

Número de Cuenta: 905803834



Nota: Utilizar únicamente el comprobante UNICO DE RECAUDO UNIVERSAL, especificando datos personales de quien consigna.

Referencia 1: Colocar el número de cédula si el pago lo hace una persona natural o el NIT si el pago lo hace una persona jurídica.

Referencia 2: Colocar el código del Departamento/ Nodo al que corresponde la entidad que está realizando el pago.

Los pagos ordinarios van hasta el 4 de mayo del 2017, después de esta fecha se cancela un valor extraordinario con un recargo del 15%. La inversión incluye: asistencia a todos los espacios programados, escarapela de participación, refrigerios, suvenires, programación y certificación según el rol que desempeñe.

El delegado debe Solicitar la factura con antelación al correo de la tesorería del Nodo Norte de Santander: tesorerianortesantander@fundacionredcolsi.org. No se aceptarán cartas de compromiso como soporte de pago, por esa razón se recomienda realizar el trámite de pago con antelación para evitar inconvenientes posteriores.

En la siguiente imagen se expone un ejemplo para diligenciar correctamente el comprobante para realizar el pago de las inscripciones:



EJEMPLO SUGERIDO

Banco AV Villas 63450317-0

ENTIDAD A LA QUE REALIZA EL PAGO, NOMBRE DEL TITULAR DE LA CUENTA O NOMBRE DEL ENCARGO FIDUCIARIO: **Fundación RedCOLSI**

NÚMERO DE CUENTA DE LA ENTIDAD A LA QUE REALIZA EL PAGO O DEL ENCARGO FIDUCIARIO: **905803834**

REFERENCIA: ES EL NÚMERO DEL CRÉDITO, CÓDIGO DEL ESTUDIANTE, CÉDULA DEL COMPRADOR PARA FEDECOMISOS COLOMBIANOS, ETC. QUE IDENTIFICA AL PAGADOR ANTE LA ENTIDAD A LA QUE REALIZA EL PAGO.

REFERENCIA DEL CONVENIO

REF. 1: **10'900.900.900** REF. 2: **17**

FAVOR ANOTAR EL NÚMERO DE LA CUENTA AL RESPALDO DE CADA CHEQUE

PAGOS EN CHEQUE			
COD. BANCO	CIUDAD DEL CHEQUE	NÚMERO DEL CHEQUE	NÚMERO DE CUENTA DEL CHEQUE

NOMBRE Y TELÉFONO DEL DEPOSITANTE: **Juan Jose Perez P. TEL. 78898988**

TOTAL CHEQUES	\$	
TOTAL EFECTIVO	\$	150.000
TOTAL	\$	150.000

a tener en cuenta

Nota: Utilizar únicamente el Comprobante UNICO DE RECAUDO UNIVERSAL. Especificar datos personales de quien consigna.

Referencia 1: Colocar el número de cédula si el pago lo hace una persona natural o el nit si el pago lo hace una persona jurídica.

Referencia 2: Colocar el código del Departamento/Nodo al que corresponde la entidad que está realizando el pago.

NO SE ACEPTAN CONSIGNACIONES CON CHEQUES DE DIFERENTES PLAZAS EN UN MISMO COMPROBANTE.

Sobre los precios, modalidades y fechas de pagos, cabe resaltar que las fechas, modalidades y costos aquí expuestos son analizados y aprobados por el comité ejecutivo nodal, lo cual quedará evidenciado en acta. Los precios se obtienen acorde al presupuesto de evento y a lo ofrecido en el mismo:

PARTICIPANTE	PAGO ORDINARIO (HASTA 4 DE MAYO/2017)	PAGO EXTRAORDINARIO (HASTA 18 DE MAYO/2017)
Ponentes (Básica y media)	\$20.000	\$23.000
Ponentes (Universitarios)	\$ 50.000	\$57.500
Asistentes (Estudiantes)	\$55.000	\$63.250
Asistentes (Profesionales)	\$70.000	\$80.000

Nota: Cada delegado institucional se encargará de realizar la inscripción de los semilleros, participantes y proyectos en el portal web. Se espera que cada delegado institucional adjunte recibo de consignación original y formato de participantes diligenciado.



Cronograma y Programación Preliminar

El comité ejecutivo del Nodo Norte de Santander relaciona a continuación el conjunto de actividades y fechas estipulas antes, durante y después del III Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación. Es indispensable que cada Institución, delegado o participante se ciña a las fechas aquí establecidas, dado que las acciones a destiempo podrían ocasionar desde sobre costo de inscripción, como la afectación de la participación de los interesados.

ACTIVIDAD	FECHA INICIAL	FECHA FINAL
Inscripción de proyectos	25 de marzo del 2017	27 de abril del 2017
Solicitud de facturas	27 de marzo del 2017	30 de abril del 2017
Inscripción de talleres o minicursos	26 de marzo del 2017	18 de abril del 2017
Inscripción de evaluadores	28 de marzo del 2017	30 de abril del 2017
Talleres de capacitación sobre evaluación	25 de abril del 2017	28 de abril del 2017
Pago ordinario de ponentes y asistentes	25 de marzo del 2017	05 de mayo del 2017
Pago extraordinario de ponentes y asistentes	05 de mayo del 2017	17 de mayo del 2017
Publicación de programación final	8 de mayo del 2016	
Encuentro Departamental	18 de mayo del 2017	19 de mayo del 2017
Asignación de evaluadores	5 de mayo del 2017	6 de mayo del 2017
Entrega de resultados	19 de mayo del 2017, 6:00pm	



A manera de información preliminar, la estructura general de la programación en una primera propuesta es la siguiente, en la cual podrán identificar los bloques y fechas generales de evento a realizar en los días 18 y 19 de mayo del 2017; es susceptible a cambios por parte de los organizadores y no contiene detalles sobre la hora y aula de las ponencias, datos que vendrán incluidos en la programación definitiva:

PROGRAMACIÓN GENERAL

PROGRAMACIÓN GENERAL III ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN	
Jueves 18 de mayo del 2017 Jornada mañana Lugar: ESCUELA DE BELLAS ARTES Calle 10, Ocaña, Norte de Santander	Inscripción y entrega de material
	Inscripción a minicursos
	Asamblea de delegados institucionales
	Instalación del evento y conferencia central
Jueves 18 de mayo del 2017 Jornada tarde Lugar: SEDE ALGODONAL Vía Acolsure, Ocaña Norte de Santander	Ponencias orales
	Talleres o minicursos
Jueves 18 de mayo del 2017 Jornada noche Lugar: ESCUELA DE BELLAS ARTES Calle 10, Ocaña, Norte de Santander	Actividades culturales



Viernes 19 de mayo del 2017 Jornada mañana Lugar: SEDE ALGODONAL Vía Acolsure, Sede el Algodonal Ocaña Norte de Santander	Ponencias orales
	Posters
Viernes 19 de mayo del 2017 Jornada tarde Lugar: SEDE ALGODONAL Vía Acolsure, Sede el Algodonal Ocaña Norte de Santander	Ponencias orales
	Feria de emprendimiento
	Clausura del evento

Datos de contacto

Si desea ampliar la información, solucionar dudas puntuales, procedimientos de facturación del encuentro o contactos de la sede del evento por favor comuníquese con las siguientes personas según sea el caso:



LUIS ENRIQUE MENDOZA
Coordinador (P) Nodal
nodonortesantander@fundacionredcolsi.org



YURLEY KARIME HERNÁNDEZ
Tesorera Nodal
tesorerianortesantander@fundacionredcolsi.org

ISBELIA KARINA RINCON
Delegada UFPSO – Institución anfitriona
ikrincomp@ufpso.edu.co



**CONVOCATORIA III ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN
NODO NORTE DE SANTANDER 2017**