Presentación Red COLSI

Es una entidad sin ánimo de lucro que para este 2017 cumplirá sus 20 años trabajando por el desarrollo de las competencias científicas y la formación en investigación desde el pregrado y, a partir del año 2007 en la educación básica y media.

La Red realiza cada año el encuentro nacional de semilleros en el que propone dar a conocer los adelantos en investigación que se han realizado desde los semilleros en las diferentes regiones del país.

Este encuentro se constituye en el máximo espacio de la red, es el centro de su actividad formativa y por ello se convierte en un escenario que fortalece la formación en investigación de quienes participan en los semilleros, con la socialización de las experiencias investigativas y la formación

de todos sus asistentes en asuntos referentes a la investigación y la producción de conocimiento. **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 mejorar manera y elevar la excelencia y calidad de los procesos investigativos a nivel departamental.

Presentación Nodo Santander

Es una comunidad de aprendizaje que bajo la figura de Semilleros de Investigación, ha trabajado en la región por **XIV años** reuniendo a Estudiantes y Docentes, pertenecientes a Instituciones Educativas de nivel Básico, Medio y Superior del Departamento, con el propósito de incentivar La Investigación Formativa a través de la Formación en Investigación y el Trabajo En Red.

El Nodo Santander tiene como propósito, liderar los Procesos de formulación, ejecución y socialización de proyectos de investigación que promuevan el desarrollo del Oriente Colombiano; en la dinámica del mismo funciona una Red Local de Semilleros de investigación en Barrancabermeja, San Gil y Socorro, atendiendo a la asistencia de los procesos y la dinámica de las instituciones. Además el nodo tiene como misión brindar una adecuada formación, actualización y fomento de la actividad investigativa, manteniendo principios humanísticos, basados en la interdisciplinariedad, transversalidad y transdisciplinariedad en componentes de innovación , emprendimiento y desarrollo tecnológico, enmarcados en los procesos de enseñanza / aprendizaje de las instituciones educativas de la región, ofrece capacitaciones en investigación a sus instituciones activas, seguimiento y apoyo en los procesos investigativos que cada semillero adelanta.

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.

Objetivos del Encuentro

- Socializar los avances en investigación, innovación, desarrollo tecnológico y/o emprendimiento desde las diferentes áreas temáticas del Nodo Santander –Red COLSI.
- Ofrecer un espacio de encuentro de áreas temáticas y trabajo en red, el cual, brinde oportunidad de divulgación a experiencias de formación que exigen calidad y excelencia, favoreciendo el intercambio y el aprendizaje.
- Facilitar la creación, fortalecimiento y articulación de redes, comunidades académicas, científicas y organizaciones afines a los objetivos e intereses del Nodo Santander - RedCOLSI tanto a nivel local como Regional.
- Fortalecer el Encuentro Departamental como un escenario que expresa el trabajo en red y la dinámica nacional permanente vinculando a sectores sociales, públicos y privados comprometidos con la solución de problemas para el mejoramiento del

bienestar social, que favorezcan la formación en investigación de quienes hacen parte de los Semilleros.

Sede del Encuentro

Instituto Universitario de la Paz UNIPAZ

Reseña Histórica

Orígenes y Trayectoria

La necesidad sentida expresada por parte de una población social y económicamente menos favorecida, que alimentó sus voces y clamores desde los espacios de participación ciudadana, demandando solución a múltiples problemas originados por la carencia de servicios públicos eficientes y la demanda con urgencia de la creación de una institución de educación superior pública para la formación profesional de los bachilleres egresados de las instituciones educativas existentes en la ciudad de Barrancabermeja, a través de movimientos cívicos y sociales en la década de los años 80, motivo el nacimiento de UNIPAZ. En 1987 Se crea UNIPAZ por Decreto Ordenanza

A través de la expedición de la ordenanza número 19 de abril de 1986, emanada por la Asamblea Departamental de Santander, abril de 1986, se otorgan facultades al gobernador para la creación de una Institución de Educación Superior en Barrancabermeja, previo estudio planeado y proyectado por la Secretaria de Educación Departamental y con la expedición del Decreto de ordenanza No. 0331 del 19 de noviembre de 1987, se crea el Instituto Universitario de la Paz como un establecimiento público de carácter académico, del nivel departamental, con personería jurídica, autonomía administrativa y patrimonio independiente, adscrito a la Gobernación de Santander y domicilio en la ciudad de Barrancabermeja.

UNIPAZ es una institución pública de educación superior con liderazgo social e identidad regional, comprometida en la búsqueda de la satisfacción del cliente y la formación integral de sus educandos, sustentada en la calidad de sus procesos, infraestructura adecuada, talento humano competente y la mejora continua como filosofía para la excelencia, propende por la formación de profesionales comprometidos con el desarrollo de la región y el país en diversos escenarios, contribuyendo desde la socialización de los saberes a la paulatina conformación de una nueva cultura en un contexto de profundos contrastes: una región de grandes riquezas naturales y humanas con la mayor parte de su población en condiciones deplorables de pobreza; una región del Magdalena Medio con comunidades que enfrentan niveles de violencia superiores a los de todo el país.

Ha sido precisamente este contexto, el que valida la presencia de UNIPAZ en la región del Magdalena Medio y lo conduce a una concepción distinta de la universidad, depositando confianza y valor en las dinámicas culturales propias, buscando, como lo define parte de su misión, la transformación de las condiciones económicas, sociales, políticas y culturales de la población, formando personas que trabajen por la paz y la armonía, buscando así el crecimiento y formación de sus estudiantes en función del bien común.

Invitados al Encuentro

- Instituciones de Educación Superior, 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.

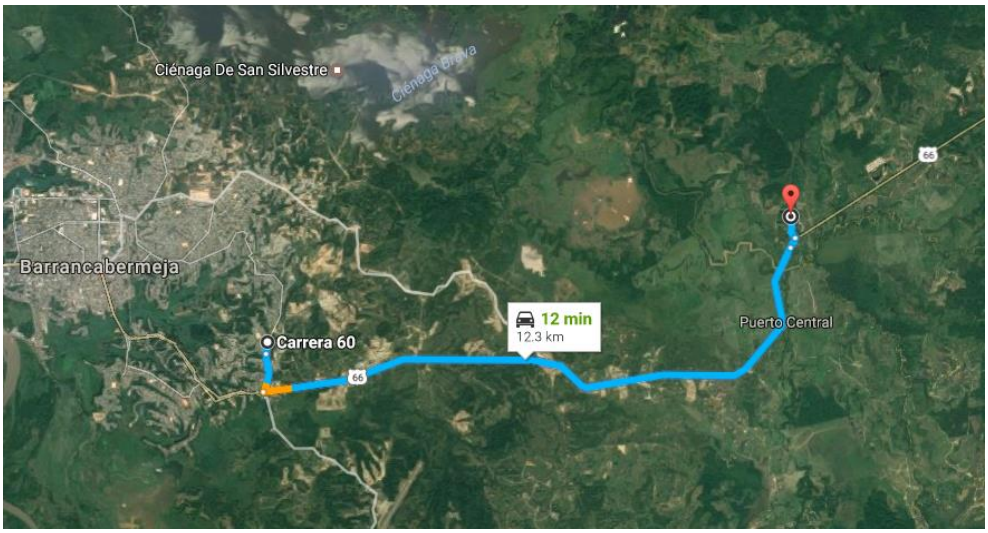
NOTA: Para esta versión del Encuentro, se convocará de forma especial a los pequeños investigadores de cada una de las instituciones educativas de nuestra región a participar de nuestro I encuentro Departamental de Semilleros Kids, donde se brindarán unos espacios paralelos a nuestro encuentro anual, con el fin, de fomentar y fortalecer el espíritu investigativo de las futuras generaciones.

Fecha del Encuentro

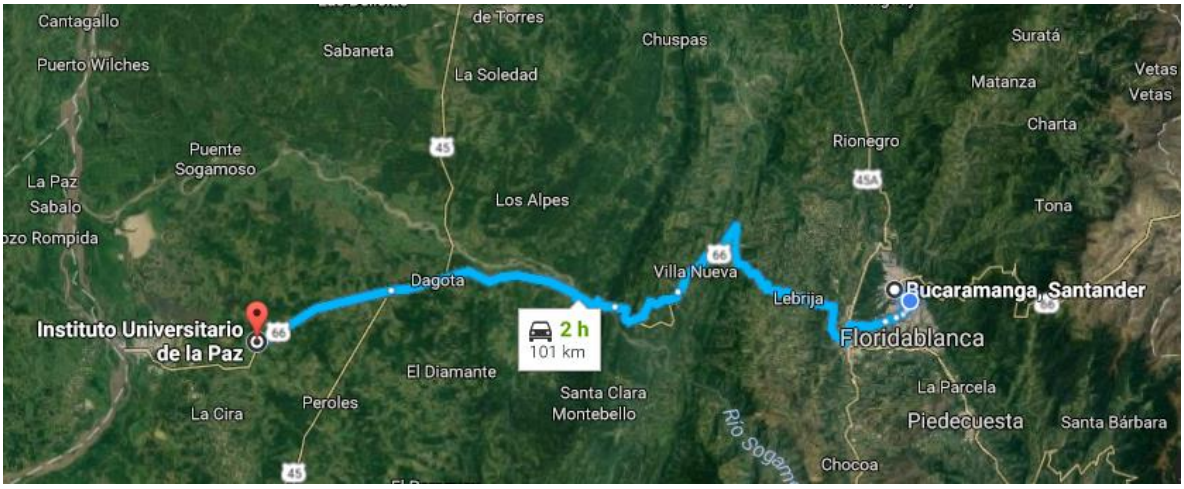
El XIII Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación del Nodo Santander se realizará del **11 al 12 de mayo de 2017**, el cual tendrá como sede la Instituto Universitario de la Paz UNIPAZ de carácter público perteneciente de manera activa a nuestro nodo.

Rutas de Llegada

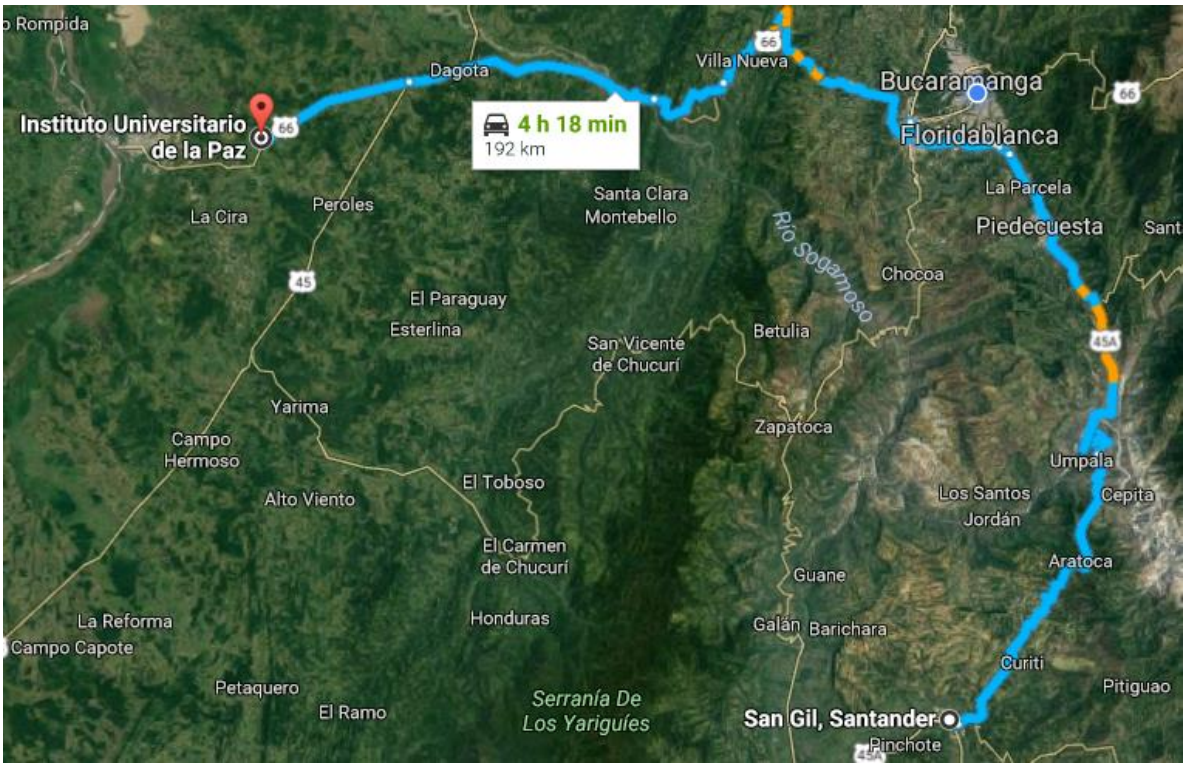
Dirección sede del encuentro: Km. 14 Vía Bucaramanga. Instituto Universitario de la Paz – UNIPAZ (Centro de Investigaciones Santa Lucía.



Ruta desde Barrancabermeja



Ruta desde Bucaramanga



Ruta desde San Gil y sus alrededores

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.

Encuentro de áreas temáticas: Se establecerán cuatro grandes áreas, (Consultar al final de documento) donde se convocara a TODOS los estudiantes de los semilleros participantes,

con el fin de presentar soluciones por mesas de trabajo, a tres problemáticas previamente planteadas para cada área.

Cada mesa debe socializar sus estrategias y soluciones mediante una ponencia oral en un escenario especifico; por ello, se invita a conformar las mesas de trabajo con estudiantes de diferentes semilleros donde, finalmente se premiara a la mesa de trabajo que exponga una solución viable e innovadora, aquella mesa de trabajo que haya llegado a la fase final de la actividad con mayor puntaje, será premiada con un reconocimiento para las diferentes instituciones educativas que conformaron la mesa de trabajo ganadora.

ACLARACIONES:

- Las instituciones y los semilleros participantes deben tener membresía activa con la REDCOLSI – Nodo Santander para el 2017, y esta debe haber sido renovada en los tres primeros meses del año en curso.
- No se permite apoyo de docentes y asesores en la solución de problemas, esto ocasionara perdida del derecho a los reconocimientos e incentivos especiales.
- Cada Semillero y/o Institución deberá participar activamente en las mesas de trabajo con un número mínimo de estudiantes proporcional al 60% de sus estudiantes inscritos en el encuentro.
- Los términos de los incentivos especiales, estarán especificados en la convocatoria interna nodal "Fortalecimiento a proyectos de investigación 2017 – 001 – Ciencia, Tecnología e innovación"

Con esta nueva actividad, se busca fortalecer y socializar las temáticas específicas de cada área, actividades articuladas al encuentro departamental, alineadas y direccionadas a los objetivos del próximo al XX Encuentro Nacional 2017.

Es importante que cada institución garantice la integración de semilleros, y participen en un espacio que tiene como objetivo principal brindarles a los estudiantes herramientas actualizadas y líneas de acción en su área específica.

Conferencia central: Momento dispuesto para escuchar a un experto en un tema específico, ubicado en el contexto nacional o internacional.

I Encuentro de niños: Espacios pedagógicos destinados a la praxis del ejercicio exploratorio en los estudiantes de la educación básica y media, funcionara paralelo al programa del encuentro.

Mini cursos: Los mini cursos estarán orientados a fortalecer las competencias investigativas de los semilleros de investigación. Estos talleres de una hora e las diferentes áreas se convierten en la posibilidad de intercambiar saberes expertos sobre aspectos claves en la formación en investigación y el desarrollo de los proyectos de investigación.

Encuentro cultural de los semilleros: Es un espacio propicio para las diferentes expresiones culturales de las instituciones que forman parte del Nodo. Celebración de X años de encuentros en once años de existencia del Nodo Santander.

Categorías de participación

Proyectos de investigación: Proyectos cuyo fin último es generar un aporte al conocimiento científico de una comunidad y no está orientado a la obtención de un producto o proceso productivo. Estos proyectos se aceptaran en dos categorías.

- Proyectos en Curso: Son aquellos que han realizado parcial o totalmente actividades de recolección y análisis de datos. (Se espera que estos proyectos lleguen al encuentro, con una preparación previa, y evidenciando mínimo 10 meses de trabajo en aulas)

- 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.

NOTAS ACLARATORIA:

- ✓ Para inscribirse y participar en el XIII ENCUENTRO DEPARTAMENTAL, Y CLASIFICAR AL XX ENCUENTRO NACIONAL REDCOLSI 2017 todos los proyectos inscritos en el departamental deben estar en modalidad CURSO.
- ✓ Cada proyecto debe obtener un puntaje igual o superior a 90 PUNTOS, así mismo durante las ponencias DEBEN EVIDENCIAR MÍNIMO 10 MESES DE TRABAJO E INVESTIGACIÓN PREVIA.

Estos aspectos formaran parte de los criterios del comité de evaluación para la calificación en cada ponencia.

- ✓ 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.

Nota: Se destinará una mesa en el momento de la inscripción para conocer la asignación y No de panel para el posters. Es responsabilidad del estudiante ponente, ir al lugar y pegar su respectivo poster (Solo en el horario indicado)

I Encuentro de semilleros KIDS: Durante el I encuentro de semilleros KIDS se permitirá la participación a proyectos de investigación en modalidad propuesta, con el objetivo de apoyar, capacitar y fortalecer los procesos de investigación formativa en cada semillero, estas propuestas deben haber sido previamente planteadas al interior del aula y demostrar evidencia de ello, se aceptaran propuestas de proyectos desde los grados de: Cuarto de primaria hasta Octavo de bachillerato, Si algún proyecto clasifica con 90 puntos o más, será premiado durante la clausura y entraran en línea directa para participar del XXI encuentro nacional 2018 de la Fundación RedColsi; para ello deben evidenciar mínimo un año de trabajo, llegando con proyecto de investigación en curso o terminado.

Proyectos de emprendimiento empresarial: Proyectos desarrollados por los Semilleros aplicados al sector empresarial, generalmente propuestas de creación de nuevas empresas. Estos tipos de proyectos se dividen en tres categorías.

- 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. Le explica en forma específica cómo va a funcionar un negocio y los detalle sobre cómo capitalizar, dirigir y hacer publicidad a un negocio.

- 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.

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.

Los proyectos de Innovación y/o Desarrollo Tecnológico y los de Emprendimiento Empresarial serán presentados en la Feria Tecnológica Empresarial, para lo cual contarán con un espacio, 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.

SOBRE LA EVALUACIÓN: Es importante aclarar que dos evaluadores 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".

Modalidades de participación

Ponente: Se acreditan como ponente aquellos estudiantes de educación básica, media o universitaria que avalados por su institución, presentan proyectos en algunas de las categorías del evento. No se puede acreditar como ponente a un profesional o docente.

Ponente Kids: Se acreditan como ponente y asistentes aquellos estudiantes de educación básica (4º a 8º) que participen en el I encuentro de semilleros Kids, se tendrán espacios especiales para los pequeños investigadores que lleguen al encuentro. (Consultar convocatoria especifica de semilleritos)

Tallerista: Se pueden acreditar como tallerista a aquellos estudiantes, profesionales o visitantes que presenten un taller o mini curso, con la previa aprobación del comité académico del evento. La certificación a los talleristas debe ser distintiva e incluir el nombre del taller o mini curso realizado.

Evaluador: Los evaluadores acreditados son docentes o profesionales de las distintas áreas del saber que previamente inscritos, seleccionados y capacitados por el comité académico del evento, pueden ejercer la labor virtual o presencial de evaluar los proyectos.

Evaluador Kids: Los evaluadores convocados y acreditados para nuestros pequeños investigadores, son docentes o profesionales con una formación pedagógica enfocada a la población infantil, deberán tener experiencia en el trabajo con niños y con aptitud de ser formadores de nuestras futuras generaciones de investigadores; Se convoca en las distintas áreas del saber que previamente sean inscritas, posteriormente serán seleccionados y capacitados por el comité organizador y especial de profesionales Kids del evento.

Asistente: Se entiende como asistentes a aquellos estudiantes, profesionales o visitantes que se acreditan con el objeto de participar en las actividades académicas, culturales y recreativas del evento y ser certificado por ello.

Perfil de evaluadores para el XIII Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación

Hasta el **14 de abril de 2017** se encuentran abiertas las inscripciones para ser evaluador del XIII 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 saber

Ciencias Agrarias	Ciencias Humanas
Ciencias Biológicas y del Mar	Ciencias Sociales
Ciencias de la Salud y el Deporte	Navales y de Seguridad
Ciencias Exactas y de la Tierra	Ingenierías
Ciencias del medio ambiente y el hábitat	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. Oceanógrafa
	3. Física	4. Probabilidad y
	5. Geo ciencias	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
	7. Ingeniería de Sistemas	8. Ingeniería Mecánica
	9. Ingeniería de	10. Ingeniería Naval y
	11. Ingeniería Eléctrica:	12. Ingeniería Nuclear
	13. Telecomunicaciones y	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
	15. Demografía	16. Turismo
CIENCIAS HUMANAS	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
	11. Instrumentación Quirúrgica	
NAVALES Y DE SEGURIDAD	1. Navales y de seguridad	
MEDIO AMBIENTE Y HÁBITAT	1. Medio ambiente y hábitat	

Lineamientos de inscripción

- 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. Para el caso de los proyectos, estos deben estar diligenciados en el formato destinado para cada modalidad anexos en esta convocatoria. La Inscripción de proyectos va hasta el **14 de abril de 2017** Este día se cerrara plataforma, y se migraran proyecto a la programación del evento, con el fin de cumplir con la programación establecida y

organización del encuentro NO se habilitara a ningún delegado plataforma después de esta fecha.

- Cada delegado institucional debe revisar el boletín e tesorería nodal 2017.
- Cada delegado institucional debe enviar solicitud de factura, y formato de inscripción al correo: (tesoreriasantander@fundacionredcolsi.org) en las fechas y tiempos establecidos para cada fin.
- Cada institución debe realizar un solo pago, **NO se aceptan pagos individuales**, y será responsabilidad del delegado institucional organizar, dinamizar y enviar Tesorería nodal el comprobante de pago de los estudiantes y docentes inscritos; el día de la instalación del evento cada delegado debe presentarse y acreditar su institución con un listado que rectifique la información suministrada inicialmente y entregar los comprobantes originales de pago. (tesoreriasantander@fundacionredcolsi.org)

- Mini cursos. Se inscribirán a través de los formatos respectivos anexo a esta convocatoria. Hasta el **11 de abril de 2017**. Se aceptan mini cursos que desarrollen habilidades para los futuros investigadores o que reflexionen sobre problemáticas de interés general. Sugerimos algunas líneas generales de interés para el Nodo.

  - Creación, coordinación y fortalecimiento de semillero de investigación
  - Taller de Niños
  - Formación de formadores
  - Investigación en la escuela
  - Epistemología y Problemas de la investigación
  - Tecnologías de la Información y comunicación aplicadas a la investigación
  - Propiedad intelectual
  - Ética en la investigación
  - Liderazgo en procesos investigativos
  - Sobre el Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología en Colombia

- Innovación científica, tecnológica y social en los procesos de investigación y formación.

Mini cursos de Kids

- Explorando basado en mis intereses.
- Trabajo en equipo.
- Expresión oral.

Experiencias exitosas de formación:

Pueden enviarse al correo de coordinación nodal (nodosantander@fundacionredcolsi.org) compartiendo las experiencias y el impacto que ha tenido la investigación en sus instituciones y en sus estudiantes (personal y profesionalmente) Las experiencias inscritas tendrán un lugar y espacio de socialización, sin embargo debe tenerse en cuenta que una de las experiencias será seleccionada por el veedor nacional, quien determinará la pertinencia de la misma para su participación en un ámbito nacional.

- **Evaluadores.** En cualquiera de las modalidades la inscripción debe hacerse a través del Link. Cómo estímulo a la participación en calidad de evaluador, estos serán exonerados del pago de la inscripción y tendrán una certificación especial.
- **NOTA:** Cada evaluador debe confirmar su participación al correo de: Delegado institucional, coordinación nodal y tesorería.

Pagos y consignación 2017

Solo se acepta un pago por institución.

Señor (a) delegado: Evite enviar a sus estudiantes a consignar, estos soportes individuales no serán tenidos en cuenta para la inscripción.

Estudiante: Contacte a su delegado institucional en la oficina de investigaciones de su institución para la inscripción como: Ponente o asistente.

	PAGO ORDINARIO	PAGO EXTRAORDINARIO
Personal inscrito	Valor por persona (28 de Feb a 17 de Abril)	Valor por persona (18 de Abril a 11 de Mayo)
Profesionales	$ 70000	$ 90000
Estudiantes de Pregrado y Técnica	$ 60000	$ 80000
Estudiantes básica y media	$ 30000	$ 50000

El valor de la inscripción incluye la asistencia a los eventos programados en el Encuentro, Zona refrescante, Refrigerios, material del encuentro y certificación.

Los delegados institucionales serán quienes consignen el dinero por cada grupo de estudiantes y docentes a participar, Las instituciones que a la fecha adeudan dineros correspondientes a este u otros eventos, no tendrán la opción de participar con sus semilleros.

Si lo desea solicite su factura previamente al correo de la tesorería nodal, completando los formatos compartidos por la tesorera nodal y consultando el boletín de tesorería para tal fin:

(Solicitud de factura y Solicitud de Inscripción) Todas las solicitudes deben estar completas, y cada delegado es responsable de solicitarlo a tiempo y confirmar el pago en fechas establecidas. Correo tesorería nodal: tesoreriasantander@fundacionredcolsi.org

Mayores informes:
nodosantander@fundacionredcolsi.org

Cronograma de inscripciones

Actividad	Fechas propuestas
Socialización y Lanzamiento de Convocatoria	24 Febrero de 2017 Socialización
Capacitación Portal web y metodología de la investigación a delegados, docentes, estudiantes investigadores.	24 febrero de 2017 Marzo (3 y 10) Acorde a solicitudes especiales
Inscripción de proyectos de Investigación, innovación y/o desarrollo y proyectos de emprendimiento empresarial.	28 Febrero a 14 de Abril de 2017
Inscripción Mini-cursos y evaluadores.	28 Febrero a 14 de Abril de 2017
Talleres de capacitación sobre evaluación y capacitación de pares.	21 de Abril y 12 mayo 2017

Pago inscripción de participantes.	28 Febrero a 17 de Abril de 2017
Publicación de programación definitiva.	28 de Abril de 2017
Visita Sede Instituto Universitario de la Paz UNIPAZ con delegados institucionales.	Abril 22 de 2017
XIII Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación, Nodo Santander.	11 y 12 de Mayo de 2017
Lectura de Resultados	Durante la Clausura **12 de Mayo** 2017 (6:30 Pm)
Publicación oficial de resultados	**26 de Mayo 2017** Página Web y Correo de Rectores y delegados institucionales.
ASAMBLEA NODAL • Entrega de informes (Académico y Financiero) del encuentro Departamental a Instituciones del Nodo Santander. • Entrega de certificados. • Reconocimientos a Instituciones con proyectos Meritorios y aval al XX Encuentro Nacional 2017	16 de Junio 2017 **Lugar:** Se enviara al correo del delegado la hora y lugar de la asamblea.

Programación del Encuentro

Mañana del jueves 11 de mayo de 2017	
8:00 – 9:00	Registro de participantes.
9:00 – 9:30	Instalación del Encuentro.
9:30 – 10:30	Conferencia central.
10:30 – 11:00	Condecoraciones a instituciones con Aval Internacional
11:00 – 12:00	Reunión con evaluadores.
Tarde del jueves 11 de mayo de 2017	
14:00 – 17:00	Ponencias orales.
14:00 – 17:00	Encuentro de áreas
18:30 – 20:30	Momento de integración e intercambio cultural.
Mañana del viernes 12 de mayo de 2016	
6:00 – 7:30 Am	Asamblea nodal y encuentro de Delegados Institucionales y/o representantes de redes locales. (Desayuno de cortesía) Lugar: Se confirmara a sus correos electrónicos 8 días antes del encuentro.

8:00 – 12:00	Ponencias Orales, exposición de poster, idea de negocio, proyecto de innovación, proyectos terminados.
8:00 – 12:00	Encuentro de áreas
Tarde del viernes 12 de mayo de 2016	
14:00 – 17:00	Mini cursos, talleres, salidas pedagógicas.
18:30	Presentación de resultados y cierre del evento. Premiación Proyecto área temática

Consideraciones importantes

- ✓ Las inscripciones de evaluadores, experiencias de éxito, talleres y mini-cursos deben ser diligenciadas en los enlaces indicados.

- ✓ Los procesos de inscripción se realiza 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 sub área, 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 XVIII Encuentro Nacional y XII internacional que se realizará en el mes de octubre.

- ✓ 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, no habrá segundas evaluaciones, plan de Mejoramiento ni derecho a réplica de las evaluaciones realizadas por los evaluadores.

Grandes áreas propuestas para el encuentro por áreas, y mesas de trabajo

Gran área 1	Gran área 3
Ingenierías Ciencias Agrarias Ciencias Exactas y de la Tierra	Ciencias Humanas Ciencias Sociales Lingüística Artes y Letras
Gran área 2	**Gran área 4**
Ciencias de la Salud y el Deporte Ciencias del medio ambiente y el hábitat	Ciencias Biológicas y del Mar Navales y de Seguridad

Datos de contacto

Correo Coordinación nodal: Nodosantander@fundacionredcolsi.org

Correo Tesorería Nodal: tesorerianodosantander@fundacionredcolsi.org

Facebook: Nodo Santander

Twitter: @nodo Santander

NODO SANTANDER

Red Colombiana de Semilleros de Investigación

Fundación RedCOLSI

UNIPAZ
INSTITUTO UNIVERSITARIO DE LA PAZ

XIII

ENCUENTRO DEPARTAMENTAL

DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

2017

*"Investigación **que Construye Paz"***

Cronograma

Mayo 11
Horario 8:00 am a 12:00 m - 1:30 pm - 6:00 pm

Mayo 12
Horario 8:00 am a 12:00 m - 1:30 pm - 6:00 pm

Valor inscripción

Estudiantes: xxxxxx
Profesionales: xxxxx
Asistentes: xxxxxxx

Dirección y teléfono de UNIPAZ

UNIPAZ