

XIX

ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

(6 AL 8 DE MAYO)

2020

130
Años

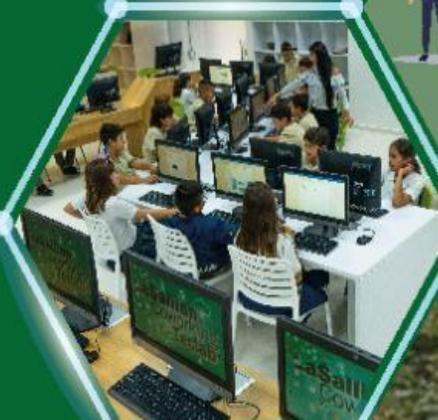
La
Salle

Mi Colegio Por Siempre

1890-2020

Red Colombiana de Semilleros de Investigación
**Fundación
RedCOLSI**

nodo
Antioquia



APOYA

La  **Salle**
Distrito Lasallista
Norandino



LACARETA

ASOPADRES
SAN JOSÉ DE LA SALLE

XIX ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

NODO ANTIOQUIA



NIT 900014966-5

La Fundación Red Colombiana de Semilleros de Investigación (RedCOLSI) es una organización sin ánimo de lucro, de carácter civil e interés colectivo; organizada por Nodos, cuyo objetivo principal es fomentar la cultura investigativa en la comunidad académica; haciendo de la investigación un instrumento que contribuya al desarrollo local, regional y nacional. En el departamento de Antioquia, su presencia es liderada por el Nodo Antioquia en cabeza del Comité Ejecutivo Nodal - CEN, grupo de voluntarios escogidos por votación pública en asamblea nodal, además de las redes locales de Urabá, Oriente y Suroeste.

Actualmente el Nodo Antioquia cuenta con más de 45 instituciones de la región reunidas por el sueño de acompañar y fortalecer la cultura científica de sus estudiantes mediante la estrategia de Semilleros de Investigación, y que hoy se ve materializado en este Encuentro Departamental.

El Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación es el espacio interdisciplinar, creado por la RedCOLSI en los Departamentos, para el intercambio de conocimiento con retroalimentación para quienes a él confluyen en calidad de semilleristas estudiantes acompañados por docentes, para exponer los avances de sus proyectos de investigación, emprendimiento e innovación como muestra de su proceso formativo.

Este año, el XIX Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación tendrá como anfitriona el Colegio San José de la Salle, quienes cuentan con 130 años de trayectoria en el sector educativo y en sus procesos de investigación formativa desde la primera infancia con estudiantes de todos los grados comprendido desde preescolar hasta la educación media.



DESCRIPCIÓN CONTEXTO SOCIOCULTURAL DEL ENTORNO Y DE LA INSTITUCIÓN 130 AÑOS DE HISTORIA EDUCATIVA EN ANTIOQUIA.

El 19 de marzo de 1890, llegaron a Medellín un grupo de Hermanos franceses y fundaron la primera obra educativa lasallista en Colombia: el Colegio San José De La Salle. Ese día la Iglesia celebraba la festividad de San José. Con el auspicio y patrocinio del Excelentísimo Señor arzobispo de Medellín, Monseñor Bernardo Herrera Restrepo, los Hermanos iniciaron de inmediato las tareas escolares, guiados por la pedagogía del Fundador de la Congregación de los Hermanos de las Escuelas Cristianas, San Juan Bautista De La Salle.

Las primeras sedes (2) del Colegio fueron en el centro de la ciudad de Medellín. Una de ellas, en la carrera Bolívar entre las calles Caracas y Maracaibo. Durante 65 años, allí el Colegio San José De La Salle, formó generaciones completas de Profesionales para el servicio de la sociedad medellinense, antioqueña y colombiana.

Ante el empuje urbanístico de la ciudad y la necesidad de ampliar la cobertura y adaptarse a los nuevos rumbos de la pedagogía, el Colegio trasladó sus instalaciones a un lugar cerca de las estribaciones del Pan de Azúcar "El Morro", donde estuvo ubicada la espaciosa y moderna sede desde el año 1955.

Posteriormente y debido a las demandas educativas del contexto y con el ánimo de ofrecer mejores servicios educativos, el colegio se trasladó al barrio Altos del Poblado, en la cola del zorro, Comuna 14. Con una moderna sede y donde se encuentra ubicado actualmente y cuenta con 1285 estudiantes.

CONTENIDO

OBJETIVOS DEL ENCUENTRO DEPARTAMENTAL.....	3
DIRIGIDO A.....	3
FECHA Y LUGAR	3
¿CÓMO LLEGAR?.....	3
MODALIDADES DE PARTICIPACIÓN PROYECTOS Y ESPACIOS	4
1. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	5
2. PROYECTOS DE DESARROLLO EMPRESARIAL.....	5
3. PROYECTOS DE INNOVACIÓN Y/O DESARROLLO	5
4. EXPERIENCIAS DE FORMACIÓN	6
5. MINICURSOS Y TALLERES	6
6. SIMPOSIO.....	6
MODALIDADES DE PARTICIPACIÓN ESTUDIANTES Y DOCENTES	7
1. EVALUADORES	7
2. PONENTES.....	8
3. ASISTENTES	8
CRONOGRAMA.....	9
INVERSIÓN Y FORMA DE PAGO	9
ACLARACIONES	10
CONTACTO	10

OBJETIVOS DEL ENCUENTRO DEPARTAMENTAL NODO ANTIOQUIA

- Generar un espacio dinámico para la socialización, aprendizaje y discusión desde el intercambio de conocimiento a través de la presentación de proyectos, talleres, minicursos y actividades de formación para estudiantes y docentes investigadores.
- Fomentar la práctica de la investigación como estrategia para el afianzamiento de las habilidades investigativas de la comunidad académica y el desarrollo humano.
- Impulsar desde el intercambio de conocimiento la generación de alianzas que promuevan el trabajo colaborativo y en red.
- Avalar la participación de los proyectos de investigación, emprendimiento e innovación que alcancen un mínimo de 90 puntos para representar a Antioquia en el XXIII Encuentro Nacional y XVII Internacional de Semilleros de Investigación.

CONVOCATORIA TÉRMINOS DE REFERENCIA

DIRIGIDO A

Estudiantes que participan en semilleros de investigación de instituciones de educación superior, tecnológica, técnica, media y básica, miembros de la Red.

Como invitados especiales, estará la comunidad en general en calidad de evaluadores, asistentes y talleristas.

NOTA: Toda inscripción deberá realizarse a través del **delegado institucional** ante la Red, a excepción de los asistentes sin vínculos directos con la red, quienes podrán inscribirse incluso al momento de iniciar el evento presentando la consignación respectiva.



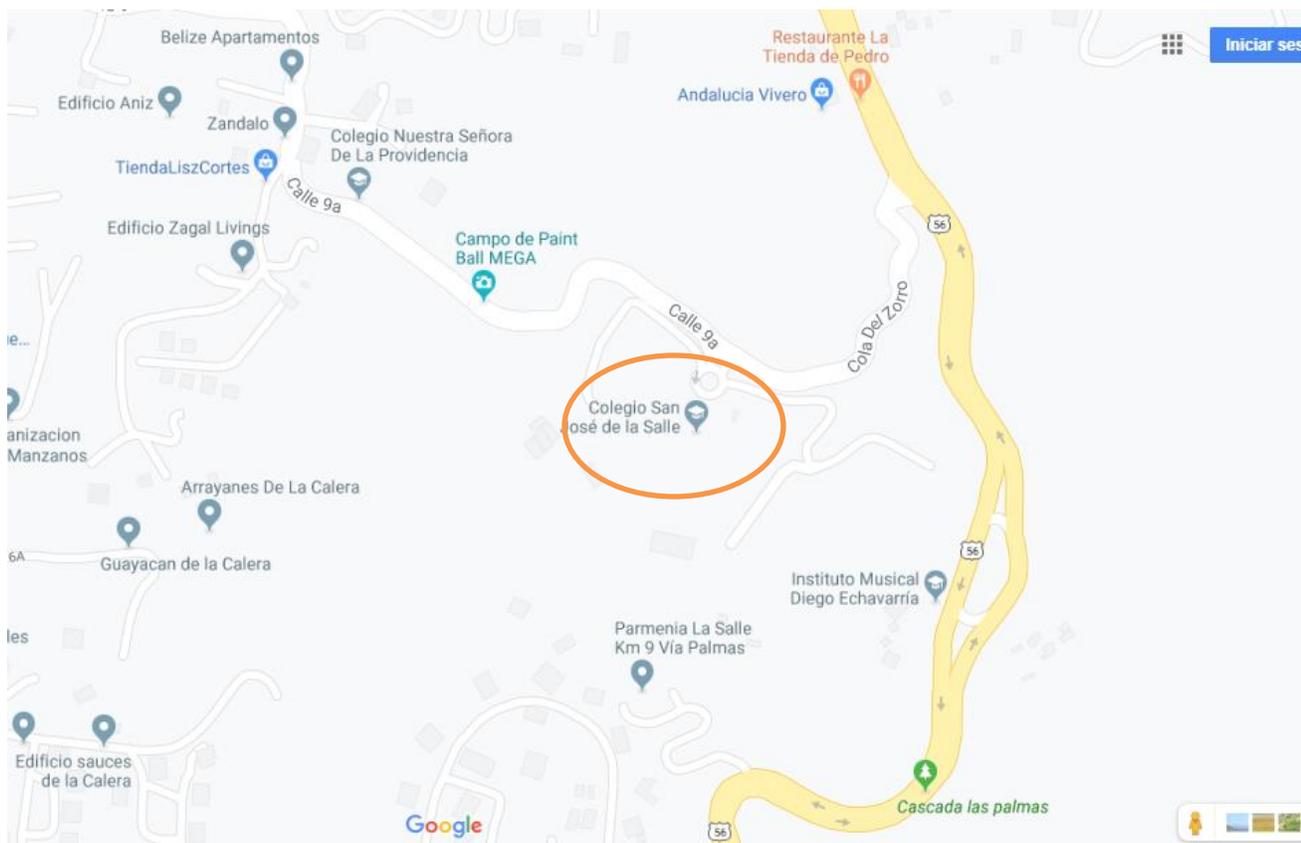
FECHA Y LUGAR

Este año el XIX Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación se realizará los días 6, 7 y 8 de mayo de 2020

¿CÓMO LLEGAR?

Dirección: Calle 9 #10-337 el Poblado

Para llegar se puede tomar un bus integrado del metro ruta Palmas y se baja en la entrada de la cola del zorro, las rutas públicas de La Ceja, el Retiro, Rionegro también realizan este recorrido, y pueden tomarse en la estación exposiciones.



Fuente: <https://www.google.com/maps/@6.2034187,-75.5489445,17z>

MODALIDADES DE PARTICIPACIÓN

PROYECTOS Y ESPACIOS

La forma de exposición de los estudiantes semilleros en el Encuentro Departamental será en modalidad de póster, ya que permitirá mayor diálogo e interacción con los evaluadores y asistentes.

Deben tener en cuenta para la participación:

- Si el ponente decide utilizar el recurso digital deberá llevar las herramientas a utilizar, a saber, computador portátil, tablet u otro.
- Para los posters impresos, deberán cumplir las siguientes especificaciones técnicas:
- Medidas 120 cm de alto por 90 cm de ancho.
- Deberá estar impreso en papel bond o papel propalcote. No se admitirán póster en material de lona o diferentes al descrito, como medida de protección ambiental, además para evitar elevados costos al requerir modificaciones para participar en otros eventos.
- El póster no debe tener aditamentos como varillas, o soportes adicionales.

Para participar todos deben cumplir los requerimientos de inscripción indicados en los formatos y gestionarlos por medio de su delegado institucional de semilleros en los siguientes espacios:

1. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Propuesta de investigación: son las que se encuentran en su fase inicial y no han iniciado recolección de información; sin embargo, cuentan con referente conceptual y metodológico definido. ESTAS PROPUESTAS NO TENDRÁN EL AVAL PARA PARTICIPAR EN EL ENCUENTRO NACIONAL DE REDCOLSI.

Proyecto de investigación en curso: son aquellos proyectos que han realizado parcialmente actividades de recolección y análisis de datos de manera sistematizada y pueden mostrar resultados parciales basados en la recolección de información.

Proyecto de investigación terminado: son aquellos proyectos que ya tienen

conclusiones y han elaborado informe final.

2. PROYECTOS DE DESARROLLO EMPRESARIAL

Idea de negocio: la idea de negocio es un breve boceto de lo que será su negocio; debe ser innovadora; tendiente a solucionar una necesidad o mejorar la calidad de vida de sus clientes y consumidores. Estos proyectos se presentarán en stand con mesa, dos sillas y una conexión eléctrica (si se solicita).

Plan de negocio: explica en forma específica cómo va a funcionar un negocio y los detalles sobre cómo capitalizar, dirigir y hacer publicidad a un negocio. Estos proyectos se presentarán en stand con mesa, dos sillas y una conexión eléctrica (si se solicita).

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. Estos proyectos se presentarán en stand con mesa, dos sillas y una conexión eléctrica (si se solicita).

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. Estos proyectos se presentarán en stand con mesa, dos sillas y una conexión eléctrica (si se solicita).

4. EXPERIENCIAS DE FORMACIÓN

Espacio para compartir experiencias de los semilleros, que promuevan el mejoramiento de las prácticas, con éxitos y crisis que fortalezcan los conceptos y amplíe la visión.

Actividad que se desarrollará en una conversación alrededor de un buen café.

5. MINICURSOS Y TALLERES

Se acepta la inscripción de mini cursos y talleres de todos los campos del saber dirigidos a todas las edades, en las siguientes líneas de interés para el Nodo Antioquia:

- Creación, coordinación y fortalecimiento de semillero de investigación
- Investigación en la escuela



- Epistemología y problemas de la investigación
- Herramientas de investigación
- TIC aplicadas a la investigación
- Propiedad intelectual
- Ética en la investigación
- Liderazgo en procesos investigativos
- Innovación y emprendimiento

Los talleres, mini cursos o experiencias aceptados serán publicados junto con la programación preliminar del evento.

NOTA: Como incentivo a la participación en experiencias y mini cursos y talleres, no se cobrará la inscripción y entregará una certificación como ponentes y talleristas que puede incluir en su hoja de vida como producto de apropiación social del conocimiento.

6. SIMPOSIO INTERNACIONAL

El III Simposio Internacional de investigación formativa y semilleros de investigación RedCOLSI nodo Antioquia, parte del interés de consolidar escenarios que permitan la participación de investigadores que han seguido durante los últimos años la ruta de la investigación formativa en América Latina, como un espacio académico, formativo, de debate e intercambio reflexivo de saberes, sobre la estrategia de investigación formativa, y experiencias significativas de semilleros de investigación constituidos como espacios alternativos de formación en el pregrado y extendido a la educación básica.

Luego de dos versiones en las que se escuchó la voz de los docentes comprometidos con el respaldo de escenarios alternativos para la práctica investigativa, y donde también se escuchó la voz de las infancias investigadoras; Esta tercera versión busca convocar a los actores públicos y privados comprometidos con la formación en investigación e investigación formativa en Colombia y países invitados.



En especial se lleva al debate los aportes hechos para abordar el compromiso de creación de estrategias para el relevo generacional de la comunidad científica nacional en los escenarios educativos públicos y privados.

Cupos limitados. La Inscripción se realiza durante la acreditación al evento.

7. ENCUENTRO REGIONAL DE INVESTIGACIÓN Y EDUCACIÓN ALTERNATIVA NUESTRA AMÉRICA

8. CAMPAMENTO LATINOAMERICANO Y CARIBEÑO DE INFANCIA INVESTIGADORA Y SIMPOSIO INTERNACIONAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN Y EDUCACIÓN ALTERNATIVA

9. EVENTO NIÑEZ INVESTIGADORA

Espacio inclusivo para los niños investigadores impulsores de colectivos infantiles.

El espacio de niñez Investigadora en el encuentro convoca a la participación de las niñas y niños investigadores que dedican su tiempo libre a la práctica del ejercicio investigativo en los colectivos vinculados a La red en Antioquia.

Se busca escuchar la voz de la niñez y sus aportes para mejorar este espacio de reconocimiento a su obra movilizadora de comunidad científica en el país.

A TENER EN CUENTA

- La inscripción de proyectos debe realizarse según los términos de la convocatoria de postulación y selección de proyectos.
- Se espera que los participantes se vinculen a las actividades programadas y encuentren una actividad acorde a sus expectativas y necesidades formativas.

MODALIDADES DE PARTICIPACIÓN ESTUDIANTES, DOCENTES Y ASISTENTES

1. EVALUADORES

- Los evaluadores no pagan su inscripción al Encuentro Departamental, recibirán refrigerios durante las jornadas de evaluación, escarapela y su respectivo certificado de participación en el comité de evaluación.



- Se le asignarán máximo seis (6) proyectos a evaluar. Su acreditación se realizará en el salón de evaluadores durante el evento.
- El registro de la evaluación se realizará en plataforma virtual una vez haga la visita por los diferentes proyectos asignados.
- Se dará constancia por proyecto evaluado.

1.1. Tipos de evaluadores

- Evaluadores docentes:** Con experiencia en procesos de formación en investigación, familiarizados con la estrategia de semilleros de investigación.
- Pares evaluadores:** Estudiantes de semilleros que cumplan con las siguientes características:
 - ✓ Ser estudiante de los dos últimos niveles de su programa académico.
 - ✓ Ser miembro activo de un semillero de investigación.
 - ✓ Haber desarrollado al menos un proyecto de investigación.
 - ✓ No participar en el Encuentro Departamental de este año como ponente, ni ser autor de un proyecto de la misma área a evaluar

1.2. INSCRIPCIÓN DE EVALUADORES HASTA EL 30 DE MARZO DE 2020

El formulario de inscripción virtual se enviará por correo electrónico a través de los delegados institucionales.

NOTA: Cada institución tiene el compromiso de aportar **un (1)** evaluador por cada **tres (3)** proyectos inscritos.

1.3. JORNADAS DE CAPACITACIÓN

Desde el Nodo Antioquia invitamos a los evaluadores a participar de nuestras jornadas de capacitación previas al evento para cualificar y articular los criterios de evaluación, al igual que su efectiva participación durante los tres días del evento. Las instituciones interesadas en que se programe una capacitación en sus instalaciones deben proporcionar lugar, fecha y horario disponible y gestionarlo con el equipo logístico del evento.

La capacitación a evaluadores de Artes, Arquitectura y Diseño serán coordinadas por



la **MESA DE ARTES, ARQUITECTURA Y DISEÑO** y se llevarán a cabo en las sedes de FUNDACIÓN BELLAS ARTES y ESCUELA SUPERIOR TECNOLÓGICA DE ARTES DÉBORA ARANGO.

2. PONENTES

La presentación de los trabajos en las diferentes modalidades se hará con la estrategia de feria académica, lo que implica que los estudiantes expondrán los pósteres para su valoración.

Para todas las modalidades de presentación de proyectos solo se permitirán hasta dos ponentes por proyecto, quienes deben ser estudiantes de básica, media o pregrado.

Su inscripción se realiza al momento de registrar el proyecto en el evento, a través del delegado institucional.

Invitados especiales: son los participantes del Diplomado de Formación en Investigación, quienes presentarán los proyectos de investigación formulados en este espacio de formación

3. ASISTENTES

Toda la comunidad podrá participar en calidad de asistente y podrá ingresar en todos los espacios dispuestos en el evento.

Su inscripción la podrán realizar a través del delegado institucional, en articulación con las dinámicas de cada institución o la podrá realizar cada persona de manera individual siguiendo las instrucciones de pago contempladas en los presentes términos.

CRONOGRAMA 2020

FECHA	ACTIVIDAD	RESPONSABLE
11 al 30 de marzo	Inscripción de los proyectos en plataforma	Delegados institucionales
5, 6 y 7 de abril	Filtro de inscripción cumplimiento de requisitos mínimos	Comité académico
15 de abril	Publicación de resultados de proyectos avalados para el Encuentro Departamental	Comité académico
15 al 18 de abril	Validación en plataforma de los proyectos seleccionados.	Comité académico
11 de marzo al 20 de abril	Solicitud de facturas	Delegados institucionales
21 de abril hasta el 8 de mayo	Solicitud de facturas con pago extraordinario	Delegados institucionales
1 de mayo	Fin de pago ordinario	Instituciones participantes
2 al 8 de mayo	Pago extraordinario	Instituciones participantes
1 al 30 de marzo	Convocatoria para inscripción al III Simposio Internacional	Público en general
1 al 30 de marzo	Inscripción de talleres y experiencias	Delegados institucionales
1 al 30 de marzo	Inscripción evaluadores	Delegados institucionales Evaluadores
10 al 30 de abril	Talleres de preparación para evaluadores	Comité académico
Campamento Latinoamericano y Caribeño de Infancia y Juventud Investigadora, 2 y 3 de mayo		
XVIII Encuentro Departamental RedCOLSI-Nodo Antioquia		
6 y 7 de mayo	Ponencias, minicursos, talleres y experiencias de semilleros	Delegados institucionales y estudiantiles
8 de mayo	Ponencias, minicursos, talleres y lectura de resultados	Delegados institucionales y estudiantiles

PRIMER CAMPAMENTO LATINOAMERICANO Y CARIBEÑO DE INFANCIA Y JUVENTUD INVESTIGADORA			
MAYO 2 y 3			
Hora	Actividad/Temática	Invitados	Lugar
8:00 am - 6:00 pm	Recibimiento a Delegaciones participantes en Campamento	Comité de infancias investigadoras Nacionales Distrito Lasallista Norandino Universidad Eafit Universidad Católica de Oriente	Colegio San José De La Salle
7:00 pm	Inicio avistamiento Nocturno	Universidad Católica de Oriente Docentes Colegio San José De La Salle	Colegio San José De La Salle
ENCUENTRO INTIMO REGIONAL DE INVESTIGACIÓN Y EDUCACIÓN ALTERNATIVA NUESTRA AMERICA			
MAYO 4			
8:00 am - 8:30 am	Instalación	Representante RedCOLSI - U de A Encuentro Intimo de delegados Educación e investigación Alternativa	Colegio San José De La Salle
8:30 am - 9:30 am	Conversatorio	Delegaciones internacionales Comisión de infancias investigadoras nacionales	Auditorio Colegio San José De La Salle
ENCUENTRO EDUCACIÓN ALTERNATIVA NUESTRA AMÉRICA ABIERTO A LA COMUNIDAD EAFIT			
MAYO 5			
8:30 am-4:00 pm	Conferencista Internacional de apertura		Auditorio SIU EAFIT
SIMPOSIO INTERNACIONAL DE EDUCACIÓN E INVESTIGACIÓN ALTERNATIVA EAFIT MAYO 6			

INVERSIÓN Y FORMA DE PAGO

Para la participación del XVIII Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación, se deberá realizar una inversión según el nivel de formación en el cual se encuentre la persona interesada, independiente de su modalidad de participación, así los valores son



:

NIVEL FORMATIVO	COLEGIOS	IES	PROFESIONALES
ORDINARIO	\$ 40.000	\$70.000	\$ 80.000
EXTRAORDINARIO	\$ 45.000	\$ 75.000	\$ 95.000

Las consignaciones deben hacerse a través del delegado institucional a excepción de los asistentes, quienes podrán hacerlo directamente y presentar su consignación al momento de la acreditación.

- Remitir escaneado el recibo de pago con la factura respectiva
- Presentar el original durante la acreditación.

Las indicaciones para realizar los pagos correspondientes a las inscripciones y participación en el evento se publicarán a través de una adenda a los presentes términos.

ACLARACIONES

- Para participar de la convocatoria todas las IE adscritas a la RedCOLSI Nodo Antioquia, deberán haber presentado la carta de intención y estar a paz y salvo con el Nodo Antioquia.
- Por ningún motivo se aceptarán proyectos ni estudiantes graduados de las instituciones.
- El evento será registrado en vídeo y en fotografías, y con el consentimiento enviado al remitir sus proyectos se autoriza el uso de las imágenes con fines de divulgación de las actividades realizadas por las organizaciones.
- La fundación RedCOLSI utilizará los datos registrados en los formatos de inscripción para efectos de toda comunicación y registro.
- Las referencias y el registro de la bibliografía son ítems evaluados y no tenerlos en cuenta pueden implicar una violación de derechos de autor que causará el rechazo del proyecto.
- Por motivos de las dinámicas del encuentro, no habrá segunda evaluación, plan de mejoramiento ni derecho a réplica de las evaluaciones realizadas por los evaluadores durante el evento.

CONTACTO



Luz Mery Herrera Galeano

Coordinadora Nodal

RedCOLSI Nodo Antioquia

cenancoor@gmail.com

COMITÉ EJECUTIVO NODAL

INTEGRANTES	Cargo Comité Nodal
LUZ MERY HERRERA GALEANO	COORDINADORA NODAL
JUAN ALEJANDRO JARAMILLO FORONDA	VICECOORDINADORA
ELENA PATRICIA CORREAL ARBOLEDA	SECRETARIA
DANIEL CARVAJAL TABARES	TESORERA NODAL
JUAN MARÍA RAMÍREZ VÉLEZ	CONTROL INTERNO
GEMA EMILSEN MARTINEZ MOLINA	SUPLENTE DE CONTROL INTERNO
JULIANA ANDREA RÍOS CARMONA	VOCAL 1
DANIELA MELGUIZO MÚNERA	VOCAL 2

Coordinadoras Encuentro Regional De Investigación y Educación Alternativa Nuestra América Campamento Latinoamericano y Caribeño De Infancia Investigadora y Simposio Internacional De Semilleros De Investigación y Educación Alternativa

INTEGRANTES	CONTACTO
BLANCA NELLY GALLARDO	bngallardo@gmail.com
JULIANA ANDREA RÍOS CARMONA	juliana.rios@delasalle.edu.co

