



FUNDACIÓN
UNIVERSITARIA
DE POPAYÁN
35 ANIVERSARIO



Fundación
RedCOLSI



Nodo
Cauca
RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

XII ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

HACIENDO CRECER LA SEMILLA DE LA INVESTIGACIÓN FORMATIVA

MAYO 24-25 2018

LUGAR:
FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DE POPAYÁN
CLAUSTRO SAN JOSÉ, CALLE 5 # 8-58

INSCRIPCIONES:
nodocauca@fundacionredcolsi.org

INFORMACIÓN: www.fup.edu.co/redcolsi | redcolsinodocauca@gmail.com

PRESENTACIÓN

La **Red Colombiana de Semilleros de Investigación**, RedCOLSI, es una organización no gubernamental, expresión de un movimiento científico de cobertura nacional integrado principalmente por estudiantes de educación superior organizados en semilleros de investigación 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. La RedCOLSI fomenta en el ámbito nacional la creación y consolidación de nodos departamentales de semilleros de investigación. El Nodo Cauca es uno de ellos.

El **Nodo Cauca** es una Red de Instituciones de Educación conformada a través de semilleros de investigación, redes de semilleros de investigación, instituciones de educación básica, media y superior en diferentes áreas del saber, que en concordancia con las políticas de la Red Colombiana de Semilleros de Investigación – RedCOLSI realizan actividades conjuntas 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; apoyando con esto la formación investigativa de nuestro departamento.

Como parte de su **Plan de trabajo** para el año 2018, el Nodo Cauca realizará el Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación que tiene como lema: *Haciendo crecer la semilla de la investigación formativa*, los días 24 y 25 de mayo de 2018, en las Instalaciones de la Fundación Universitaria de Popayán, Sede Claustro San José, Popayán – Colombia.

El **Encuentro Departamental** es el espacio más importante creado por la RedCOLSI en los departamentos y/o regiones, que brindan la posibilidad de compartir los resultados de los procesos de investigación formativa que realizan los semilleros de investigación de cada una de las Instituciones de Educación participantes para exponer las propuestas, resultados parciales y finales, de sus investigaciones de corte formativo. Este encuentro busca generar un espacio dinámico e integral de socialización aprendizaje y discusión de la investigación de

los semilleros para valorar su labor, fortalecer el trabajo en red y el intercambio de actividades de formación de estudiantes investigadores. La puesta en común permitirá la evaluación y cualificación del trabajo desarrollado y la conformación de las Redes Temáticas. Los invitamos a todos a seguir promoviendo los Semilleros de Investigación para el desarrollo de una cultura científica.

**Anfitriones que nos acogen:
FUNDACIÓN UNIVERSITARIA DE POPAYÁN
“Educación de Calidad con Responsabilidad Social”**

La Fundación Universitaria de Popayán se ha consolidado como la más importante Institución de Educación Superior privada de la región. Cuenta con más de 6000 alumnos matriculados en sus programas académicos y tecnológicos certificados en calidad bajo la norma ISO 9001:2008 y fortalece la Investigación, Internacionalización y Proyección Social. Además, cuenta con 7 sedes en la Ciudad de Popayán, pero para el encuentro se proponen las siguientes:

1. **Sede Claustro San José:** Ubicada en Calle 5 No. 8-58, la cual cuenta con un auditorio con capacidad de 280 personas y con aproximadamente 50 salones con una excelente capacidad.
2. **Sede Claustro San Camilo:** Ubicada en el centro histórico Calle 8 # 9 – 51, a cuatro cuadras del Parque Caldas. Cuenta con 1 auditorio para aproximadamente 450 personas.
3. **Sede Campestre Los Robles:** Es la sede campestre de la Universidad, ubicada en el km 8 vía al sur al municipio de Timbío. Cuenta con un auditorio para 150 personas y salones disponibles para el desarrollo de los cursos y exposiciones. Además, en esta sede se encuentran el Jardín Botánico con 11 hectáreas, de las 44 que tiene el Campus Universitario y el Herbario Álvaro Fernández Pérez.



FUNDACIÓN
UNIVERSITARIA
DE POPAYÁN
35 ANIVERSARIO



Asimismo, la Fundación Universitaria de Popayán se ha trazado estrategias que han permitido fortalecer y posicionar los procesos investigativos dentro del aula y fuera de ella, respondiendo a su proyecto educativo institucional en el cual se plantea el objetivo de desarrollar una cultura investigativa abierta y permanente que fomente el pensamiento crítico y la reflexión, debidamente integrada con la docencia y la proyección social, con el ánimo de articular el conocimiento sistémico de la realidad y las dinámicas sociales con el saber acumulado en la búsqueda de la experimentación científica, la interpretación y la aplicación sobre los fenómenos de la realidad.

Dentro de los objetivos de la FUP, se encuentra la importancia de promover la investigación científica del personal docente y estudiantil, para garantizar su alta calidad tanto académica como científica, así como también la orientación de la investigación a enriquecer el proceso de enseñanza, aprendizaje y de igual manera adelantar y fomentar procesos de investigación en las áreas de su especialidad y propender por su efectivo aprovechamiento y divulgación.

La investigación es una función sustantiva realiza la Fundación Universitaria de Popayán como Institución de Educación Superior para el desarrollo de la academia. La actividad investigativa se enmarca en la Misión y la Visión institucional como guías del quehacer universitario.

Teniendo en cuenta que la investigación es una función sustantiva de la educación superior, la FUP fomenta la cultura investigativa, propicia el desarrollo del ejercicio investigativo acorde al propio contexto espacial, temporal, sociocultural y teórico para ser proyectado desde la academia hacia el entorno regional, con prácticas científicas, artísticas, humanísticas, tecnológicas y ambientales.

El sistema de Investigación desarrollo e innovación gestiona y administra programas y proyectos de investigación, creando mecanismos desde el ámbito académico y administrativo para la gestión de la actividad investigativa, formulando programas para la creación y generar estrategias para la consolidación de grupos de investigación, diseñando



FUNDACIÓN
UNIVERSITARIA
DE POPAYÁN
35 ANIVERSARIO



planes para la formación de investigadores, además de actividades de difusión transferencia y socialización de resultados de I + D + I.

La investigación como pilar fundamental dentro del eje para la calidad académica trabaja para dar cumplimiento con los lineamientos planteados por el Ministerio de educación nacional, el Consejo Nacional de Acreditación y el departamento Administrativo de Ciencia Tecnología e Innovación (Colciencias), reflejado dentro el plan de desarrollo institucional 2013-2018, ha generado diversos objetivos estratégicos:

- Crear y consolidar grupos de investigación, articulados con el entorno local, regional y nacional en la presentación de proyectos productivo.
- Promover , gestionar y financiar proyectos de investigación
- Promover el desarrollo de proyectos de Investigación Formativa, que contribuyan con el mejoramiento académico y la reestructuración de los planes de estudio
- Estimular la participación de estudiantes y personal académico en las actividades de investigación
- Actuar como centro de difusión del conocimiento científico a través de eventos y publicaciones
- Promover programas de capacitación y actualización en investigación

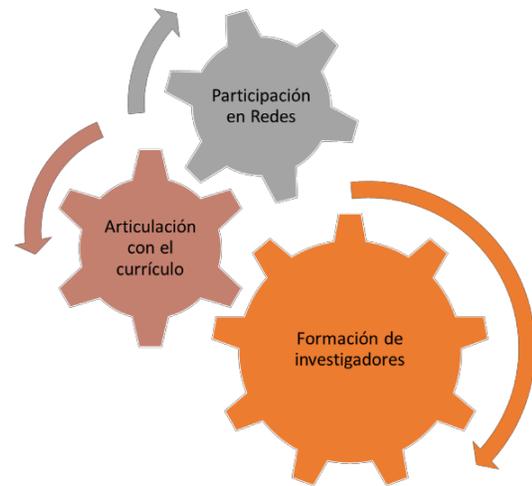


FUNDACIÓN
UNIVERSITARIA
DE POPAYÁN
35 ANIVERSARIO



Dichos objetivos estratégicos se ponen en marcha por medio de estrategias que redundan en las siguientes estructuras:

INVESTIGACIÓN FORMATIVA



Estructura que hasta el momento nos ha permitido consolidar 35 semilleros de investigación quienes desarrollan proyectos de investigación articulados con la proyección social son el fin de dar respuesta a las necesidades de la región.



FUNDACIÓN
UNIVERSITARIA
DE POPAYÁN
35 ANIVERSARIO



Fundación
RedCOLSI



Nodo
Cauca
RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

INVESTIGACIÓN EN SENTIDO ESTRICTO



Por medio de ésta estructura en éste momento contamos con 12 grupos reconocidos y clasificados por Colciencias.

PUBLICACIÓN DE RESULTADOS DEFINITIVOS DE LA CONVOCATORIA 781 DE 2017			
CÓDIGO	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	CLASIFICACIÓN	PROGRAMA ACADÉMICO
COL0085404	LOGICIEL	C	ING. SISTEMAS
COL0090727	COGNOSER	B	PSICOLOGÍA
COL0105267	GRUPO DE ESTUDIOS DEL PAISAJE GREP	C	ARQUITECTURA
COL01006765	GINPAS	C	ADEMAGRO
COL0107646	UNIET	C	ECOLOGÍA
COL0116199	CONVOCA	B	COMUNICACIÓN SOCIAL
COL0118819	INVESTIGARTE LEBEA	C	LEBEA
COL0154717	INTELLIGENT MANAGEMENT SYSTEMS	C	ING. SISTEMAS
COL0163439	PRETEXTOS	C	TRABAJO SOCIAL

PUBLICACIÓN DE RESULTADOS DEFINITIVOS DE LA CONVOCATORIA 781 DE 2017			
CÓDIGO	GRUPO DE INVESTIGACIÓN	CLASIFICACIÓN	PROGRAMA ACADÉMICO
COL0166754	MINKA	RECONOCIDO	CONTADURIA
COL0167054	CONFLICTO ARMADO E INICIATIVAS CIVILES POR LA PAZ - CAPAZ	RECONOCIDO	DERECHO
COL0180216	PRODUCTIVIDAD E INNOVACIÓN - PI	RECONOCIDO	ING. INDUSTRIAL

Para el desarrollo de las diferentes estrategias adaptadas por la FUP para cumplir con los objetivos, el sistema de investigación SIDI cuenta con un presupuesto anual asignado según las necesidades institucionales teniendo en cuenta los programas de apoyo a la investigación, las convocatorias anuales, el plan operativo de investigación y los planes operativos de las facultades y los programas. Además, cuenta con una estructura organizacional encargada de la gestión, administración y coordinación de la investigación en la institución.

Por último, la FUP cuenta con 5 revistas institucionales de las cuales cuatro son específicas de las áreas de Derecho (Renacer jurídico), Arquitectura (trazos), comunicación social y periodismo (Escópica), Licenciatura en educación básica con énfasis en artística (Taller de forja) y una revista multidisciplinar llamada Conciencia, la cual recopila y publica información de diferentes áreas del conocimiento y de diferentes autores, tanto nacionales como internacionales. Otra estrategia para la apropiación social del conocimiento son los boletines divulgativos institucionales los cuales se publican de manera virtual e informan a la comunidad académica sobre diferentes temas del ámbito nacional.

Objetivos del Encuentro

- Generar un espacio para la socialización de los avances en investigación, innovación y/o desarrollo tecnológico y emprendimiento de los semilleros de investigación, permitiendo la articulación de los estudiantes de educación básica, media y superior, para el enriquecimiento mutuo en torno a la investigación formativa.
- Propiciar el intercambio, reflexión y apropiación de la investigación como experiencia de vida y de formación integral de niños, niñas, jóvenes y futuros profesionales de la región. Establecer lazos de comunicación e intercambio de experiencias formativas de investigación.
- Fortalecer la estructura y dinámica interna de los semilleros de investigación y de la RedCOLSI - Nodo Cauca.
- Reivindicar el trabajo de los semilleros de investigación como una opción de vida y desarrollo integral del ser humano.
- Reflexionar acerca de lo que significa y ha significado el trabajo de los semilleros en el departamento.
- Avalar la participación de los semilleros para el XX Encuentro Nacional y XIV Internacional de Semilleros de Investigación.
- Facilitar en las comunidades académicas el intercambio de saberes desde el trabajo en red y la transdisciplinariedad.
- Fomentar el sentido de pertenencia con la Red Colombiana de Semilleros de Investigación.

Cobertura (Dirigido a)

Todos los estudiantes de semilleros cuyos trabajos hayan sido avalados por la autoridad competente de una institución perteneciente al Nodo Cauca, después de realizar un proceso interno de evaluación que le permitirá seleccionar los proyectos que participaran en el encuentro departamental con una rigurosidad académica investigativa. Toda persona que lo

deseo y esté motivada por su espíritu investigativo, podrá participar en calidad de asistentes en el desarrollo de esta jornada académica.

- Instituciones universitarias
- Instituciones Educación Media
- Instituciones de Formación para el Trabajo y Desarrollo Humano.
- Semilleros de investigación
- Docentes investigadores
- Organizaciones gubernamentales y no gubernamentales
- Empresarios con unidades de Investigación.
- Comunidad científica y académica departamental.
- Comunidad interesada en general.

Lugar y fecha

El XII Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación: *Haciendo crecer la semilla de la investigación formativa*, se realizará los días **24 y 25 de Mayo de 2018** en las instalaciones de la Fundación Universitaria de Popayán, sede Claustro San José ubicado en la calle 5 # 8-58 Popayán-Cauca

Categorías y modalidades de Participación

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

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.

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.

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.

Modalidades Participación:

Proyectos de Investigación:

- a. Propuesta de investigación (Ponencia)
- b. Proyecto de investigación en curso (Ponencia)
- c. Proyecto de investigación terminado (Póster)

Proyectos de emprendimiento empresarial:

- a. Proyecto de desarrollo empresarial – Idea de negocio (Stand)
- b. Proyecto de desarrollo empresarial – Plan de negocio (Stand)
- c. Proyecto de desarrollo empresarial – Empresa puesta en marcha (Stand)

En la modalidad de ponentes podrán participar con proyectos de investigación, proyectos de desarrollo empresarial o proyectos de innovación y desarrollo tecnológico, de acuerdo con sus intereses.

Descripción de cada modalidad:

1. 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 tipos de proyectos pueden ser en la categoría de:



FUNDACIÓN
UNIVERSITARIA
DE POPAYÁN
35 ANIVERSARIO



- a. **Propuesta de investigación (Ponencia):** Son las que se encuentran en su primera fase y no han iniciado recolección de información. Estas se presentarán en forma de ponencia oral en sala, con un tiempo asignado de 15 minutos para la socialización de la propuesta y posteriormente se realizará una sesión de preguntas que durará 5 minutos adicionales por proyecto. Se asignarán pares evaluadores por propuesta. Cada proyecto tendrá inscritos máximo dos ponentes. Las presentaciones se harán por bloques de acuerdo con los campos del saber (área y subárea) seleccionados al momento de hacer la inscripción. Los proyectos pertenecientes a categoría PROPUESTA DE INVESTIGACIÓN, solo podrán participar en los Encuentros Departamentales y no clasificarán para el evento nacional así se cambien a la modalidad de proyecto de investigación en curso. Las propuestas deben presentarse desde el departamental como investigación en curso para aplicar al nacional.
- b. **Proyecto de investigación en curso (Ponencia):** Son aquellos proyectos que han realizado parcialmente actividades de re-colección y análisis de datos. Los proyectos en curso serán socializados como ponencias, con un tiempo asignado de 15 minutos de intervención y posteriormente se realizará una sesión de preguntas de 5 minutos, para un total de 20 minutos. Se asignarán pares evaluadores por proyecto. Cada proyecto tendrá inscritos máximo dos ponentes. Las presentaciones se harán por bloques de acuerdo con los campos del saber (área y subárea) seleccionados al momento de hacer la inscripción. LOS PROYECTOS EN CURSO deben presentar los avances o resultados parciales.
- c. **Proyecto de investigación terminado (Póster):** Son aquellos proyectos que ya han terminado su proceso de investigación y han elaborado informe final. Se presentarán bajo el formato de póster y su socialización se realizará durante la jornada programada. Un póster es la presentación gráfica del proyecto a modo de afiche. El tamaño el póster será de 90 cm de ancho x 1.20 m de alto. Se deben tener en cuenta estas medidas con el fin evitar inconvenientes a la hora de realizar la instalación. El póster puede ser en cualquier tipo de material y su estructura debe ser vertical. Su diseño debe incluir en la parte superior los logos del NODO CAUCA, RedCOLSI y el de la Institución participante. El contenido debe ser específico y conciso, que detalle y deje claro lo que se realizó y sus resultados o conclusiones (si aplica).

Los apartados del póster pueden variar según las características del estudio y/o la experiencia que se va a presentar. Todos estos detalles serán tenidos en cuenta en la evaluación. El poster debe contener: Título de la ponencia, autor(es), introducción,



FUNDACIÓN
UNIVERSITARIA
DE POPAYÁN
35 ANIVERSARIO



Fundación
RedCOLSI



Nodo
Cauca
RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

objetivos (generales y específicos), materiales, métodos y metodologías, discusión y análisis de resultados, conclusiones y bibliografía. 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. El póster que no cumplan con los lineamientos anteriormente mencionados, no se aceptará para su presentación en el evento.

Tener en cuenta:

Las ponencias orales tendrán un tiempo asignado de 15 minutos de intervención y posteriormente se realizará 5 minutos de preguntas por proyectos. Cada proyecto podrá inscribir máximo dos ponentes. Las presentaciones se harán por bloques de acuerdo con los campos del saber (área y sub-área) seleccionados al momento de hacer la inscripción. Las diapositivas deberán elaborarse en formato Microsoft PowerPoint 97-2003.

2. PROYECTOS DE DESARROLLO EMPRESARIAL:

Proyectos desarrollados por los Semilleros aplicados al sector empresarial, generalmente propuestas de creación de nuevas empresas. Estos tipos de proyectos pueden ser en la categoría de:

- a. **Idea de negocio:** La idea de negocio es un breve boceto de lo que será su negocio; debe ser innovadora; debe solucionar una necesidad o mejorar la calidad de vida de sus clientes y consumidores. Por eso es muy importante conocer quiénes se beneficiarán con la oferta, saber dónde están, cuántos son y cada cuánto estará interesado en adquirir los productos que se va a ofrecer. Los proyectos pertenecientes a categoría IDEA DE NEGOCIO, solo podrán participar en los Encuentros Departamentales, ya que habiendo obtenido el puntaje mínimo para asistir al Encuentro Nacional y deseen hacerlo (90 PUNTOS), deberán participar en categoría de PLAN DE NEGOCIO. Los avances deberán ser presentados en una fecha establecida posteriormente por el Nodo Cauca y será el Comité Ejecutivo Nodal quien avale el cambio de categoría según lo dispuesto en los formatos de investigación.
- b. **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



FUNDACIÓN
UNIVERSITARIA
DE POPAYÁN
35 ANIVERSARIO



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.

- c. **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.

Tener en cuenta:

Para su presentación 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.

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 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.

4. EXPERIENCIAS DE FORMACIÓN

Las Experiencias de Formación son el escenario académico donde los estudiantes socializan y reconstruyen sus vivencias al interior de los semilleros en su propio lenguaje. Es la oportunidad para afianzar lazos entre los semilleros, aprender de los casos exitosos y las crisis propias, de consolidar su compromiso por la estrategia de semilleros y sobre todo de reforzar las redes de amigos y saberes mediante la expresión de sus identidades.

En este escenario podrá participar todos los semilleros adscritos al Nodo que se presenten para este espacio, para ello deberán diligenciar el formato indicado y enviarlo al correo nodocauca@fundacionredcolsi.org, redcolsinodocauca@gmail.com estos serán organizados por la modalidad del semillero y el campo del saber (áreas y sub-áreas) que representen.



FUNDACIÓN
UNIVERSITARIA
DE POPAYÁN
35 ANIVERSARIO



Fundación
RedCOLSI



Nodo
Cauca
RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

5. TALLERES Y MINICURSOS:

Los talleres o minicursos son experiencias académicas que permiten cualificar la formación en investigación y la cultura científica de los participantes, tanto de los estudiantes como los docentes, se sugiere que estén dirigidos a todos los campos del saber y a todas las edades.

Es muy importante que todos los equipos y elementos requeridos para su realización sean registrados en el formato de inscripción que pueden descargar de la página web www.fundacionredcolsi.org, para que estos puedan ser suministrados por los organizadores. Los minicursos se inscribirán a través de correo electrónico: nodocauca@fundacionredcolsi.org y redcolsinodocauca@gmail.com

Sugerimos algunas líneas de interés detectadas por el Nodo Cauca en las diferentes secciones de evaluación. Entre las temáticas se tienen:

- Redacción de artículos científicos.
- Derechos de autor y propiedad intelectual en la sociedad digital.
- Tecnologías de la Información y comunicación aplicadas a la investigación.
- Creación, coordinación y fortalecimiento de semilleros de investigación.
- Investigación en la escuela
- Presentación de proyectos de investigación.
- Formación de formadores.
- Ética en la investigación
- Liderazgo en procesos investigativos
- Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología en Colombia
- Técnicas de exposición oral,
- El sentido de la Investigación Formativa Vs. La Formación en investigación.
- La investigación desde el emprendimiento.
- Investigar desde el aula
- Aprendizaje Basado en Problemas y Aprendizaje Basado en Proyectos
- Publicaciones Digitales

El listado de los talleres y minicursos aceptados será publicado el día lunes 20 de abril a fin de consolidar su compromiso por la estrategia de semilleros y sobre todo de reforzar las redes de amigos y saberes mediante la expresión de sus identidades. En este escenario podrá participar todos los semilleros adscritos al Nodo que se presenten para este espacio, para

ello deberán diligenciar el formato indicado y enviarlo al correo nodocauca@fundacionredcolsi.org y redcolsinodocauca@gmail.com estos serán organizados por la modalidad del semillero y el campo del saber (áreas y subáreas) que representen.

El listado de los talleres y minicursos aceptados será publicado el día 30 de abril de 2018 y los talleristas serán notificados a través de correo electrónico. Como incentivo para nuestros talleristas no se cancela el pago de la inscripción y reciben escarapela, refrigerio, certificación.

6. PARTICIPACIÓN COMO EVALUADOR

Un evaluador, es una persona que tiene gran sensibilidad humana, experiencia en el ejercicio investigativo, que ofrece una visión global del problema y que está dispuesto a contribuir a la formación integral de los estudiantes que pertenecen a los semilleros de investigación. El evaluador de Encuentros de Semilleros de Investigación debe reunir algunas características ideales, que en correspondencia con los principios éticos, le permiten llevar a cabo su labor de la mejor forma.

La idoneidad de los evaluadores es esencial para dar a la comunidad de semilleros de investigación, la seguridad de que sus proyectos están siendo evaluados como corresponde y además para garantizar imparcialmente la calidad de los proyectos que obtienen las calificaciones más altas. Los requisitos para participar en calidad de par evaluador son: haber participado o participar en un proyecto de investigación, tener la seguridad de su asistencia al encuentro, presentar el formato de solicitud diligenciado en todos sus campos (modelo de la RedCOLSI) y la asistencia a la capacitación de pares evaluadores.

Para el éxito de la labor de evaluación, se espera que los evaluadores cumplan con los siguientes compromisos:

- Revisar previamente el proyecto según el formato diligenciado
- Asistir a la reunión de preparación.
- Confirmar su asistencia durante los días que dura el evento.



FUNDACIÓN
UNIVERSITARIA
DE POPAYÁN
35 ANIVERSARIO



Fundación
RedCOLSI



Nodo
Cauca
RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

La participación de los pares es requerida durante los dos días del evento y como estímulo estos serán exonerados del pago de la inscripción, recibirán refrigerio en la jornada que les corresponde evaluar y tendrá una certificación especial. (Ver Convocatoria Pares Evaluadores).

Si desea participar como par evaluador puede inscribirse en el siguiente formulario:

<https://docs.google.com/forms/d/1BhTgZiXvR1vqdIB7JIOrurLWlftKO-HKf2KuIMtGsPQ/edit?ts=5ab29435>

Áreas del saber

Área	Subárea
Ciencias biológicas y del mar	Biofísica Biología general Biología marina Bioquímica Botánica Farmacología Fisiología Genética Inmunología Microbiología Morfología Parasitología Zoología
Ciencias agrarias	Agronomía Ciencia y tecnología de alimentos Recursos forestales e Ingeniería forestal Ingeniería agrícola Medicina veterinaria Recursos pesqueros e ingeniería de pesca Zootecnia
Ciencias exactas y de la tierra	Astronomía Física Geociencias



FUNDACIÓN
UNIVERSITARIA
DE POPAYÁN
35 ANIVERSARIO



Fundación
RedCOLSI



RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

	<p>Matemáticas Oceanografía Probabilidad y estadística Química</p>
Lingüística, artes y letras	<p>Artes Letras Lingüística Música</p>
Ingenierías	<p>Ingeniería Aeroespacial Ingeniería Biomédica Ingeniería Civil Ingeniería de Materiales y Metalurgia Ingeniería de Minas Ingeniería de Producción Ingeniería de Sistemas Ingeniería de Transporte Ingeniería Eléctrica: Electrónica, Telecomunicaciones y sus derivadas Ingeniería Industrial Ingeniería Mecánica Ingeniería Naval y Oceánica Ingeniería Nuclear Ingeniería Química Ingeniería Sanitaria</p>
Ciencias Sociales	<p>Administración Arquitectura y Urbanismo Ciencia Política Ciencia de la Información Comercio Internacional Comunicación Contaduría Demografía Derecho Diseño Industrial Economía</p>



FUNDACIÓN
UNIVERSITARIA
DE POPAYÁN
35 ANIVERSARIO



Fundación
RedCOLSI



RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

	Mercadotecnia Museología Planeamiento Urbano y Regional Servicio Social Turismo
Ciencias Humanas	Antropología - Arqueología - Educación Filosofía - Geografía - Historia Psicología - Sociología - Teología Trabajo Social
Ciencias de la Salud y el Deporte	Educación Física - Enfermería Farmacia Fisioterapia Fonoaudiología Instrumentación Quirúrgica Medicina Nutrición Odontología Salud Colectiva Terapia Ocupacional Terapia Respiratoria
Navales y de Seguridad	Navales y de seguridad
Medio ambiente y hábitat	Medio ambiente y hábitat

Lineamientos de inscripción

Para inscribir los Proyectos de Investigación (Propuestas, en Curso o Terminados), Proyectos de Innovación y/o Desarrollo y los Proyectos de Emprendimiento Empresarial (Ideas, planes o en marcha) deben diligenciarse en los formularios electrónicos que estarán disponibles a través del Portal Nacional de la RedCOLSI www.fundacionredcolsi.org. (SistemaEventos) o directamente en el siguiente enlace: <http://www.fundacionredcolsi.org/eventos/index.php>

Los proyectos deben ser inscritos exclusivamente por el delegado institucional a través de la misma página web. Para ello es indispensable que cada institución realice un proceso interno de evaluación permitiendo seleccionar los proyectos que participaran en el encuentro departamental con una rigurosidad académica investigativa.

Las Instituciones que aún no pertenecen al Nodo, pueden participar en calidad de ASISTENTES y podrán hacer solicitud formal de ingreso al correo nodocauca@fundacionredcolsi.org, redcolsinodocauca@gmail.com para iniciar el proceso de ingreso y participar como PONENTES.

Costos de inscripción

Categoría		Valor	Fechas
Ponentes	Estudiantes pregrado	\$ 50.000	Pago ordinario 20 de Abril de 2018
	Estudiantes Colegios	\$ 30.000	
Asistentes	Estudiantes pregrado	\$ 50.000	Pago hasta 11 de mayo de 2018
	Estudiantes Colegios	\$ 30.000	
	Particulares	\$ 55.000	

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

Actividad	Inicio	Cierre
Lanzamiento de la Convocatoria	20 de Marzo	
Inscripción de Proyectos de Investigación (en todas las categorías) y ponentes en el portal web.	20 de Marzo	20 de Abril
Inscripción de asistentes	20 de Marzo	11 de Mayo
Inscripción de Candidatos a Pares evaluadores	20 de Marzo	20 de Abril
Inscripción de Minicursos	20 de Marzo	20 de Abril
Selección y asignación de Pares evaluadores	23 de Abril	16 de mayo
Capacitación de Pares evaluadores	17 de mayo	18 de mayo
Pago Ponentes	20 de abril	
Pago Asistentes	11 de mayo	
Programación Definitiva	21 de mayo	
Encuentro Departamental	24 y 25 de mayo	
Resultados de la Evaluación	31 de mayo	



FUNDACIÓN
UNIVERSITARIA
DE POPAYÁN
35 ANIVERSARIO



Fundación
RedCOLSI



RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

La Inscripción de proyectos va hasta el **20 de abril de 2018**, y será responsabilidad del delegado institucional enviar al Comité Organizador del encuentro copia del comprobante de pago de los estudiantes y docentes inscritos; y el día de la instalación del evento presentar un listado que rectifique la información suministrada inicialmente y entrega de los comprobantes originales de pago.

Programación general

Fecha	Actividad
Jueves 24 de mayo de 2018	
7:00 – 09:00 a.m.	Recepción y Registro
09:00 - 10:00 a.m.	Ceremonia de apertura e Instalación del evento
10:00 – 12:30 m.	Conferencias Magistrales
12:30 – 2:00 p.m.	Almuerzo Libre
2:00 – 4:00 p.m.	Socialización de Proyectos, talleres y minicursos
4:00 – 4: 30 p.m.	Refrigerio
4:30 – 6:00 p.m.	Socialización de Proyectos, talleres y minicursos
6:00 – 7:00 p.m.	Coctel de Bienvenida y acto cultural
Viernes 25 de mayo de 2018	
8:00 – 10:00 a.m.	Socialización de Proyectos, talleres y minicursos
10:00 – 10:30 a.m.	Refrigerio
10:30 – 12:00 m.	Socialización de Proyectos, talleres y minicursos
12:00 – 2:00 p.m.	Almuerzo Libre
2:00 – 4:00 p.m.	Socialización de Proyecto, talleres y minicursos
4:00 – 4: 30 p.m.	Refrigerio
4:30 – 6:00 p.m.	Socialización de Proyectos, talleres y minicursos
6:00 p.m.	Clausura



FUNDACIÓN
UNIVERSITARIA
DE POPAYÁN
35 ANIVERSARIO



Fundación
RedCOLSI



Nodo
Cauca
RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

Consideraciones generales

Sugerimos que para las presentaciones que requieran conexión a Internet para el desarrollo de la ponencia, descarguen la información antes de iniciar la presentación, evitando retrasos en la programación del Evento, en caso en que en ese instante se presenten dificultades técnicas.

- **INSCRIPCIÓN DE EXPERIENCIAS DE FORMACIÓN, TALLERES Y MINICURSOS:** Las inscripciones para Experiencias de formación, talleres y minicursos se harán a través de los delegados institucionales, quienes deberán enviarlas al correo nodocauca@fundacionredcolsi.org, redcolsinodocauca@gmail.com adjuntando el formulario correctamente diligenciado.
- **INSCRIPCIÓN DE PROYECTOS:** La inscripción de proyectos se realiza a través de los delegados institucionales, por lo que es importante identificar en los centros de investigación a los representantes de cada institución.
- **FORMATOS DE INSCRIPCIÓN:** Los formatos deben estar completa y correctamente diligenciados, esto implica además de las consideraciones anteriores respetar los lineamientos sobre no exceder el número de páginas correspondientes 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, correos y nombre completo de todos los participantes y seleccionar la sub-área, con el fin de evitar contratiempos a la hora de la programación de las ponencias. Agradecemos no modificar 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. Tenga cuidado en las referencias y en el registro de la bibliografía, puesto que este ítem será evaluado. EL FORMATO NO DEBE CONTENER GRAFICOS, NI TABLAS, NI IMÁGENES.
- **AYUDAS VISUALES O DIAPOSITIVAS:** Para las ponencias orales, las ayudas visuales deberán elaborarse en formato Microsoft Power Point 97-2003.
- El tiempo de sustentación será de 15 minutos.
- **CRONOGRAMA:** 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.

- AVALES: Los trabajos que no se presenten en el Encuentro Departamental no tendrán el aval del Nodo para su participación en el XIX Encuentro Nacional y XIII internacional que se realizará en el mes de octubre de 2018.
- RECLAMACIONES: 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.

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 o visite nuestra página Web y conozca más sobre RedColsi y el Nodo Cauca.

- www.fundacionredcolsi.org Visite nuestra página Web y conozca más del Nodo Cauca.
- Coordinador del Evento: Comité Ejecutivo Nodo Cauca - RedCOLSI
- e-mail: nodocauca@fundacionredcolsi.org, redcolsinodocauca@gmail.com
- Nos. de contacto: 3154792535 – 3168797792 – 3127792819 - 3117486391

Síguenos en redes sociales



[Nodo Cauca RedColsi](#)



[@NodoCaucaRedCol](#)



[redcolsinodocauca](#)



[Nodo Cauca RedColsi](#)



<https://co.linkedin.com/in/nodocaucaredcolsi>



RedColsi Nodo Cauca