



# SEXTO ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN DE RISARALDA



MIEMBRO DE LA RED  
**ILUMNO**



Mayo 11 de 2016

Fundación Centro de Investigación, Docencia y Consultoría Administrativa – CIDCA.

Dirección: Km 8 Vía Pereira - Armenia (Costado derecho)

# SEXTO ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN DE RISARALDA



## Conocimiento y Sociedad

Mayo 11 de 2016

Fundación Centro de Investigación, Docencia y  
Consultoría Administrativa – CIDCA.

Dirección: Km 8 Vía Pereira – Armenia (Costado derecho)



CONVOCA:

Red Regional de Semilleros de Investigación – RREDSI  
Capítulo Risaralda

# SEXTO ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN DE RISARALDA

Mayo 11 de 2016

Sede: Fundación Centro de Investigación, Docencia y Consultoría Administrativa – CIDCA.

Pereira, Risaralda

## 1) PRESENTACIÓN

Este evento se desarrolla anualmente desde el año 2011 en el departamento de Risaralda, con la participación de las siguientes universidades:

- Fundación Universitaria del Área Andina
- Universidad Católica de Pereira
- Universidad Cooperativa de Colombia
- Corporación Universitaria Santa Rosa de Cabal - UNISARC
- Universidad Tecnológica de Pereira
- Fundación Centro de Investigación, Docencia y Consultoría Administrativa – CIDCA.
- Universidad Libre Seccional Pereira
- Escuela Superior de Administración Pública - ESAP
- Comfamiliar Risaralda
- Universidad Nacional Abierta y a Distancia – UNAD
- SENA – Tecnoparque
- Corporación Universitaria Minuto de Dios – UNIMINUTO
- Fundación Universitaria Autónoma de las Américas

Con el Encuentro se brinda la posibilidad a los integrantes de los semilleros de investigación reflexionar sobre problemáticas del entorno y proponer alternativas que conduzcan a la comprensión y solución de las mismas, en los diferentes campos del saber, conducentes al desarrollo regional y nacional.

Este evento está pensado como un espacio académico de socialización de experiencias y aprendizajes investigativos de estudiantes de pregrado, desarrollados con rigor científico, permitiendo de esta manera la consolidación de una comunidad académica multidisciplinaria e interdisciplinaria.

## 2) OBJETIVOS

### Objetivo General

Propiciar espacios de encuentro académico, entre los integrantes de los Semilleros de Investigación para la socialización de sus avances en investigación, en los diferentes campos del saber.

### Objetivos Específicos

- Realizar un proceso de integración regional a través del fomento a la investigación formativa en Ciencia, Tecnología e Innovación en el Departamento.
- Fomentar la interacción de los Semilleros de Investigación en áreas de interés común.
- Socializar experiencias de la investigación formativa y promover el debate académico como un escenario propicio para los aprendizajes de los investigadores en formación.
- Promover la difusión de los resultados de las investigaciones desarrolladas por los Semilleros de investigación.

## 3) ¿QUIÉNES PUEDEN PARTICIPAR?

Podrán participar en calidad de *Ponentes* los estudiantes de Semilleros de Investigación de Pregrado de las Universidades adscritas a la **RREDSI**, cuyos trabajos de investigación sean evaluados y aprobados por los pares establecidos para dicho fin.

En calidad de *Asistente* podrá participar cualquier persona que lo desee, previo pago de inscripción y posterior entrega del comprobante de pago a la Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión de la Universidad Tecnológica de Pereira.

## 4) MODALIDADES DE PARTICIPACIÓN DE LOS PONENTES

### 4.1. Proyectos de Investigación

Proyectos cuyo fin último sea generar un aporte en Ciencia, Tecnología e Innovación.

- **Proyectos en Curso**

Son aquellos que teniendo un proyecto, se encuentran en alguna de las fases o etapas planteadas dentro del mismo, por ejemplo, elaboración del estado del arte,

elaboración de instrumentos, recolección de la información o análisis de la información.

- **Proyectos Terminados**

Corresponde a los trabajos que ya han elaborado informe final y por lo tanto, tienen resultados finales/conclusiones de sus investigaciones.

**NOTA:** Los *Proyectos de Investigación* serán presentados en forma oral; y contarán con un espacio de 20 minutos para el desarrollo de la ponencia, más 20 minutos para un panel que se realizará al finalizar cada jornada de exposiciones. El trabajo será presentado máximo por dos estudiantes del semillero, quienes deberán estar en toda la jornada de exposición y permanecer hasta que finalicen las ponencias, para participar en el panel de discusión.

#### **4.2 Póster de Propuesta de Investigación**

Son presentaciones gráficas de las propuestas de investigación específicas a modo de afiche (No incluye proyectos finalizados). El tamaño del póster será de 70 cm de ancho x 1 m de alto. En esta versión, el póster puede ser en cualquier tipo de material y su estructura debe ser vertical. Los pósters serán presentados por sus autores durante el evento, en un espacio físico y de tiempo determinado para tal fin.

**NOTA 1:** Cada proyecto de investigación solo se podrá presentar en una modalidad (Ponencia o Póster). Aplica también para los macroproyectos realizados por parte de las instituciones.

**NOTA 2:** Los trabajos presentados en la modalidad de proyecto en curso en el Quinto Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación que se llevó a cabo en el año 2015, solo podrán participar en la presente convocatoria en calidad de proyecto terminado.

### **5) LINEAMIENTOS PARA LA INSCRIPCIÓN DE PROYECTOS**

Los Proyectos de Investigación (en curso o terminados) y los pósters, deben diligenciar los formularios que estarán disponibles (ver formatos anexos), de acuerdo a los siguientes *Campos del Saber*:

- Ciencias Naturales
- Ingenierías y Tecnologías
- Ciencias Médicas y de la Salud.
- Ciencias Agrícolas
- Ciencias Sociales

- Humanidades
- Artes, arquitectura y diseño

## 6) CRONOGRAMA DE INSCRIPCIÓN

Inscripción de Proyectos de Investigación (en curso, y terminados) y Pósters: **Del 16 de Febrero al 28 de Marzo de 2016.**

ACTIVIDAD	FECHAS
Apertura y difusión de la convocatoria	16 de Febrero de 2016
Recepción de ponencias	Hasta el 28 de Marzo de 2016
Evaluación de ponencias	Hasta el 22 de Abril de 2016
Publicación de las ponencias aprobadas	29 de Abril de 2016
Sexto Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación de Risaralda. <b>Sede: CIDA</b>	11 de Mayo de 2016

## INVERSIÓN

1. La inscripción de ***Ponentes*** en todas las modalidades no tiene ningún costo.
2. La inscripción de ***Asistentes*** tiene un costo de \$10.000.

### Forma de pago:

- Pago directo en la Caja de la Universidad Tecnológica de Pereira (FAVIUTP) Carrera 27 #10-02 Barrio Álamos
- Enviar el comprobante de pago al correo electrónico [cproyectos@utp.edu.co](mailto:cproyectos@utp.edu.co), con los datos del asistente (Nombre, CC, Teléfono y Email)

### La Inversión Incluye:

- Asistencia a la Conferencia Central
- Memorias
- Refrigerios
- Certificado de asistencia

**NOTA:** Las ponencias o póster de investigación que obtengan un puntaje igual o superior a 70 en su presentación en el Sexto Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación, podrán participar en el Encuentro Regional de Semilleros, que se llevará a cabo en el mes de Octubre en la ciudad de Armenia.

## 7) REQUISITOS DE RECEPCIÓN DE PONENCIAS

- Remitir la ponencia vía correo electrónico a la dependencia de investigación de su institución, de acuerdo a los formatos propuestos (ver formatos anexos, adjuntando la carta de aval del tutor del semillero de investigación. **Nota:** Identificar el anexo de la siguiente manera: Poster – Yesica Rojas o Ponencia – Yesica Rojas)
- Fecha máxima de recepción de ponencias: Lunes 28 de Marzo de 2016 hasta las 6:00 p.m:
  - **Universidad Tecnológica de Pereira:** Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión. Edificio Administrativo Oficina A – 316. Contacto: Yesica Marcela Rojas Orozco. Teléfono: 3137309. Email: [cproyectos@utp.edu.co](mailto:cproyectos@utp.edu.co)
  - **Fundación Universitaria del Área Andina:** Centro de Investigaciones. Contacto: María Victoria Escobar. Correo: [investigaciones@areaandina.edu.co](mailto:investigaciones@areaandina.edu.co)
  - **Universidad Católica de Pereira.** Dirección de Investigaciones e Innovación. Bloque Humanitas H 101. Contacto: Jimena López. Teléfono: 3124000 ext. 4001. Correo: [investigaciones@ucp.edu.co](mailto:investigaciones@ucp.edu.co)
  - **Universidad Libre Seccional Pereira:** Centro de Investigaciones Sede Belmonte. Bloque B Quinto Nivel. Contacto: Daniel Aristizábal Torres. Teléfono: 3155607. Email: [daristizabal@unilibrepereira.edu.co](mailto:daristizabal@unilibrepereira.edu.co)
  - **UNISARC:** Centro de investigaciones. Contacto: Mónica Betancourt Vásquez. Tel. 096-3633548 Ext.117 ò 231. Correo: [investigaciones@unisarc.edu.co](mailto:investigaciones@unisarc.edu.co)
  - **Universidad Cooperativa de Colombia.** Contacto Piedad Navarro González. Tel: (6) 3161580 Ext. 116 Correo: [piedad.navarro@ucc.edu.co](mailto:piedad.navarro@ucc.edu.co)
  - **Fundación Centro de Investigación, Docencia y Consultoría Administrativa – CIDCA.** Contacto: Daniela Cardona Clavijo. Email: [daniela\\_cardona@cidca.edu.co](mailto:daniela_cardona@cidca.edu.co)
  - **Comfamiliar Risaralda.** Contacto: Carlos Arturo Blandón Jaramillo. Email: [investigacion@comfamiliar.edu.co](mailto:investigacion@comfamiliar.edu.co)
  - **Universidad Nacional Abierta y a Distancia – UNAD.** Contacto: Lady Johanna Rosero Carvajal. Email: [lady.rosero@unad.edu.co](mailto:lady.rosero@unad.edu.co)
  - **SENA – Tecnoparque.** Contacto: Margarita María Vallejo Jiménez. Email: [margarivallejo@misena.edu.co](mailto:margarivallejo@misena.edu.co)
  - **Corporación Universitaria Minuto de Dios – UNIMINUTO.** Contacto: Lady Yohana Villabona Osorio. Email: [lvillabonao@uniminuto.edu.co](mailto:lvillabonao@uniminuto.edu.co)
  - **Fundación Universitaria Autónoma de las Américas**

## 8) INFORMACIÓN

Favor contactarse con:

Yesica Marcela Rojas Orozco. Teléfono: 3137309. Email: [cproyectos@utp.edu.co](mailto:cproyectos@utp.edu.co)

## 9) FORMATOS.

- Póster
- Proyectos de Investigación En curso o Terminado



## FORMATO DE PRESENTACIÓN DEL PÓSTER A LA CONVOCATORIA:

### CONTENIDO DEL POSTER (Documento tenido en cuenta para las memorias)

Universidad	
Programa Académico	
Nombre del Semillero	
Nombre del Grupo de Investigación (si aplica)	
Línea de Investigación (si aplica)	
Nombre del Tutor del Semillero	
Email Tutor	
Título del Proyecto	
Autores del Proyecto	
Ponente (1)	
Documento de Identidad	
Email	
Ponente (2)	
Documento de Identidad	
Email	
Teléfonos de Contacto	
Nivel de formación de los estudiantes ponentes (Semestre)	
<b>MODALIDAD</b> (seleccionar una- Marque con una x)	<b>PONENCIA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Investigación en Curso</li> <li>• Investigación Terminada</li> </ul>
	<b>PÓSTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Propuesta de Investigación</li> </ul>
<b>Área de la investigación</b> (seleccionar una- Marque con una x)	• Ciencias Naturales
	• Ingenierías y Tecnologías
	• Ciencias Médicas y de la Salud.
	• Ciencias Agrícolas
	• Ciencias Sociales
	• Humanidades
• Artes, arquitectura y diseño	

**Título** en letra Times New Roman 14 puntos en negrilla (Debe ser coherente con el contenido)

**Autor (es)** indicando la (s) institución(es) con la dirección(es) electrónica(s) en letra 11 puntos

**Introducción** (Descripción breve del tema de investigación, dirigido a orientar al lector sobre la condición a investigar)

**Palabras claves** (En letra Times New Roman 11 puntos y en orden alfabético)

**Objetivo General y Específicos** (Coherente con el título)

**Metodología** (Diseño metodológico)

**Resultados esperados** (Pertinencia con el objetivo)

**Impactos** (Componente de Responsabilidad social: Social, económico y ambiental)

**Bibliografía** Máximo 10 referencias principales

Para ser publicado en las **Memorias del VI Encuentro de Semilleros de investigación de Risaralda**, deberá cumplir los siguientes requisitos:

- Editados en Word y en letra minúscula (Incluidos títulos y subtítulos) y con citas bibliográficas según el área del conocimiento establecido (APA, Icontec, Chicago, Vancouver, etc.)
- Formato tamaño carta, con márgenes de 2.5 cm simétricas (por todos los lados)
- Su contenido debe estar redactado en Letra Times New Roman 12 puntos
- Interlineado sencillo

## PARA SUSTENTACIÓN PÓSTER DE PROYECTO

Dimensiones: 70 cm de ancho x 1 m. de alto (La presentación gráfica será evaluada).

- Título del proyecto
- Logos institucionales (universidad, grupo de investigación, semillero)
- Palabras claves
- Objetivo General
- Objetivos Específicos
- Metodología: Indicar diseño metodológico
- Resultados esperados
- Impactos
- Datos de Contacto: e-mail, teléfono, dirección

**Sustentación:** El póster deberá sustentarse ante el evaluador asignado.

## PONENCIA DE PROYECTO (en curso o finalizado)

- Debe ser editada en Word y en letra minúscula (Incluidos títulos y subtítulos), con citas bibliográficas según el área del conocimiento establecido (APA, Icontec, Vancouver, etc.)
- Debe tener una extensión mínima de ocho (8) páginas y máxima doce (12) páginas.
- Formato tamaño carta, con márgenes de 2.5cm simétricas (por todos los lados)
- Su contenido debe estar redactado en Letra Times New Roman 12 puntos
- Interlineado sencillo
- Título en letra Times New Roman 14 puntos en negrilla (debe ser coherente con el contenido)
- Subtítulos Times New Roman 12 puntos en negrilla
- Autor (es) indicando la (s) institución(es) con las dirección(es) electrónica(s) en letra 11 puntos
- Resumen en máximo 400 palabras
- Máximo cinco (5) palabras clave en letra Times New Roman 11 puntos

CONTENIDO DE LA PRESENTACIÓN (Para tener en cuenta en la publicación de las memorias)

**PROYECTO EN CURSO O TERMINADO.**

Universidad	
Programa Académico	
Nombre del Semillero	
Nombre del Grupo de Investigación (si aplica)	
Línea de Investigación (si aplica)	
Nombre del Tutor del Semillero	
Email Tutor	
Título del Proyecto	
Autores del Proyecto	
Ponente (1)	
Documento de Identidad	
Email	
Ponente (2)	
Documento de Identidad	
Email	
Teléfonos de Contacto	
Nivel de formación de los estudiantes ponentes (Semestre)	
<b>MODALIDAD</b> (seleccionar una- Marque con una x)	<b>PONENCIA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Investigación en Curso</li> <li>• Investigación Terminada</li> </ul>
	<b>PÓSTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Propuesta de Investigación</li> </ul>
<b>Área de la investigación</b> (seleccionar una- Marque con una x)	• Ciencias Naturales
	• Ingenierías y Tecnologías
	• Ciencias Médicas y de la Salud.
	• Ciencias Agrícolas
	• Ciencias Sociales
	• Humanidades
• Artes, arquitectura y diseño	

**1. TÍTULO**

(Afirmación precisa que hace referencia al tema en torno al cual gira el proyecto de investigación) (Quitar).

**2. RESUMEN**

(Máximo 400 palabras) (Quitar).

**3. PALABRAS CLAVES**

(Máximo 5 palabras Claves) (Quitar).

**4. AUTORES**

(Autor (es) indicando la (s) institución(es) con las dirección(es) electrónica(s) (Quitar).

**5. INTRODUCCIÓN.**

(Descripción breve del tema de investigación, dirigido a orientar al lector sobre la condición a investigar) (Quitar).

**6. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA Y JUSTIFICACIÓN.**

(Descripción del área problema que soporta al estudio, además de la relevancia, pertinencia e impacto del proyecto de investigación) (Quitar).

**7. OBJETIVOS.**

(Presentación del objetivo general y los objetivos específicos de su investigación) (Quitar).

**8. REFERENTE TEÓRICO.**

Abordaje breve de los principales aspectos teóricos que respaldan la investigación (Conceptos, leyes, principios, fundamentos, etc.). Para los proyectos en curso y terminados se debe presentar un texto descriptivo. (Quitar).

**9. METODOLOGÍA.**

(Presentación del tipo de investigación, diseño de investigación, Población-muestra, Técnicas de recolección de datos) (Quitar).

**10. RESULTADOS.**

(Descripción de los datos recolectados: si corresponde a Ponencia de Investigación en curso indique resultados parciales, si es Ponencia de Investigación terminada indique resultados finales) (Quitar)

## **11. CONCLUSIONES.**

(Conclusiones parciales para Ponencia de Investigación en, conclusiones finales si es Ponencia de Investigación terminada - Descripción precisa de los aspectos más relevantes obtenidos en la investigación) (Quitar).

## **12. BIBLIOGRAFÍA.**

Presentación de las fuentes bibliográficas que sirvieron de apoyo para la construcción y desarrollo de la investigación (8 referencias como mínimo). Ajustada a las normas establecidas al área del conocimiento definido en la inscripción.

**Para la sustentación:** La ponencia deberá sustentarse por medio de diapositivas que pueden estar presentadas en Power Point, Prezi, Flash o Slideshare, con una duración de quince minutos para la exposición y cinco minutos para las preguntas. Se tendrá en cuenta la creatividad en el diseño de las diapositivas.

**Nota:** Si la ponencia o el poster enviado no cumplen con los lineamientos establecidos en los plazos designados para realizar los ajustes sugeridos, no serán aceptados y solo se podrá participar en calidad de asistente.