



Asociación Colombiana para la investigación
en Educación en Ciencias y Tecnología

V CONGRESO NACIONAL
DE INVESTIGACIÓN
EN EDUCACIÓN EN

CI

EN

CIAS

Y TECNOLOGÍA

Neiva, Agosto 24 - 26 de 2016





Asociación Colombiana para la investigación
en Educación en Ciencias y Tecnología

V CONGRESO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN EDUCACIÓN EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍA

Neiva, Agosto 24 - 26 de 2016

La Asociación Colombiana para la Investigación en Educación en Ciencias y Tecnología EDUCyT, el Comité Organizador y la Universidad Surcolombiana, invitan a los investigadores, profesores de los diferentes niveles educativos, directivos y comunidad educativa en general a participar en este evento que tendrá como tema central:

“Investigación en Ciencias y Tecnología,
una posibilidad desde lo rural”

El V Congreso Nacional de Investigación en Educación en Ciencias y Tecnologías Educyt se realizará durante los días 24, 25, y 26 de agosto de 2016, en la Universidad Surcolombiana sede Central, Neiva - Huila.

http://www.usco.edu.co/congresos/congreso_educacion.php



PRESENTACIÓN

La investigación de la Educación en Ciencia y Tecnología, ha estado centralizada en el contexto de la ciudad y enfocada solamente desde el plano de las Universidades. Estas concepciones han dificultado acercamientos a importantes fuentes de conocimiento y experiencias educativas y formativas, que aun con desconocimiento han contribuido históricamente al desarrollo de planteamientos, teorías y procesos que actualmente permean los distintos campos de la investigación educativa.

Es por esto que se requieren espacios de diferente naturaleza que potencien la reflexión y la crítica, bajo lineamientos de procesos investigativos, pedagógicos, didácticos, que permitan el acercamiento, la inclusión y la vinculación de docentes, estudiantes y comunidades del sector rural de niveles educativos en primaria, secundaria o superior, con interés en aprender, avanzar y mejorar en procesos investigativos en torno a las ciencias y la tecnología.

Desde esta perspectiva se ha seleccionado la posibilidad de investigar en ciencias y tecnología desde el sector rural como tema central de este evento. Se convoca a la comunidad educativa nacional e internacional de los diferentes niveles educativos a participar y contribuir con resultados de investigación teóricos y empíricos, experiencias significativas, propuestas didácticas alternativas en torno al tema propuesto para este Congreso.



OBJETIVOS

- Fortalecer la comunidad de profesionales desde diferentes ambientes educativos que enseñan e investigan la educación en ciencias y tecnología en el contexto rural.
- Vincular a docentes, estudiantes y demás interesados de diferentes contextos educativos (escuela primaria, secundaria, media y superior), a la comunidad de investigación en educación en ciencias y tecnología.
- Discutir sobre las políticas y estrategias de inclusión que se vienen ofertando para investigar la educación en ciencias y tecnología desde diferentes ambientes escolares.
- Aportar a la formación docente en Educación en ciencias y tecnología.
- Avanzar en la caracterización del estado de la investigación en educación en ciencias y tecnología en Colombia.

TEMÁTICAS DEL CONGRESO

- **Formación inicial y permanente del profesorado en Ciencias Naturales y Tecnología e Investigación en la Formación de Profesores de Ciencias.**
Temáticas: Formación de profesores en educación en ciencias; conocimiento didáctico y pedagógico del contenido, tendencias en la formación de maestros de ciencias y perspectivas de investigación en Didáctica de las Ciencias.
- **Política educativa.**
Temáticas: Experiencias nacionales, internacionales, estatutos docentes, acceso a la carrera docente.
- **Aspectos culturales e interculturales en la enseñanza de las ciencias.**
Temáticas: Educación, Etnociencias y Etnobiología, Etnoeducación, Interculturalidad y Multiculturalidad.
- **Currículo, enseñanza, aprendizaje y evaluación de las ciencias y la tecnología.**
Temáticas: Currículo y formación en ciencias, innovaciones curriculares en la enseñanza de las ciencias, currículos C/T/S/A para la enseñanza de las ciencias y uso de TIC; diseño de ambientes virtuales de aprendizaje, Educación científica en espacios no convencionales.
- **Discursos meta disciplinares: Historia, Epistemología y saberes en educación en ciencias y tecnología.**
Temáticas: Pensamiento docente, Naturaleza de las ciencias y Relación de la Educación en Ciencias y Tecnología, y su transversalidad con otras Educaciones, Epistemologías del sur.
- **Temáticas emergentes.**
Emprendimiento, Violencia, Paz, Desarrollo, Educación Ambiental, Postconflicto, Educación Sexual y Salud.



ACTIVIDADES DEL CONGRESO

- Conferencias Centrales Plenarias
- Paneles en Plenarias (mayor intervención de participantes)
- Mesas de trabajo: presentación de ponencias orales
- Posters
- Talleres
- Encuentro de Semilleros de Investigación
- Conversatorios y Experiencias
- Premiación de los mejores trabajos académicos por áreas temáticas

Fecha: 24 a 26 de agosto 2016

ACTIVIDADES PRECONGRESO

Conferencias itinerantes primer semestre 2016

Conferencistas Internacionales

- Dra. Sandra Escovedo
Universidad Federal Fluminense de Brasil.
- Dr. Jaime Carrascosa.
Consejo de redacción de la Revista Enseñanza de las Ciencias. Universidad de Valencia de España.

Conferencistas Nacionales

- Dr. Carlos Javier Mosquera.
Universidad Distrital Francisco José de Caldas.
 - Dra. Adela Molina.
Universidad Distrital Francisco José de Caldas.
 - Dra. Miryam Oviedo.
Universidad Surcolombiana.
-

PRESENTACIÓN DE PONENCIAS Y POSTER

FECHAS IMPORTANTES

Fecha límite para recepción de comunicaciones (completas)	Mayo 15
Informe de aceptación de Comunicaciones.	Mayo 27
Envío de Comunicaciones con ajustes para su publicación en las memorias.	Junio 10 (las comunicaciones que lleguen con posterioridad a esta fecha no serán publicadas en las memorias digitales del evento)
Aceptación Definitiva	Junio 17

NOTA

Quienes hayan enviado su trabajo hasta el 30 de abril, posterior a la evaluación y aceptación deberán ajustar el documento al nuevo formato para incluir en las memorias del congreso; quienes envíen por primera vez luego de esta fecha, deberán hacerlo directamente con este nuevo formato.

REQUERIMIENTOS PARA LAS COMUNICACIONES

1. Cada Comunicación debe estar acompañada de:
 - Nombre del eje temático a la cual se inscribe la comunicación.
 - Identificación de los autores e institución a la que pertenecen y correo electrónico de contacto.
1. El Resumen de la comunicación puede ir en inglés, portugués o Español (entre 250 y 300 palabras) debe contener la descripción del problema y una síntesis de las conclusiones.
2. Palabras Clave (3 o 5 palabras)
3. El Documento de la Comunicación debe tener una extensión entre 8000 y 12000 caracteres SIN ESPACIOS incluyendo gráficos, tablas, figuras y referencias bibliográficas. Formato Word, tipo de letra Times New Roman 12 puntos, interlineado sencillo.
4. Normas APA 6ta edición.
5. Tipo de comunicación:
 - Revisión - Reflexión: Título, resumen, abstract, palabras claves - keywords, introducción, desarrollo y referencias bibliográficas.
 - Avance de investigación o proyecto terminado: Resumen, abstract, palabras claves - Keywords, objetivos, marco teórico, metodología, resultados, conclusiones y referencias bibliográficas.
 - Experiencia didáctica y pedagógica: Resumen, abstract, palabras claves - keywords, introducción, propuesta didáctica o pedagógica, resultados, impacto, conclusiones y referencias bibliográficas.

REQUISITOS PARA PRESENTAR TALLERES

Presentar talleres relacionados con alguna de las temáticas del Congreso, según los siguientes requerimientos:

1. Cada Taller debe estar acompañado de:
 - Nombre del eje temático a la cual se inscribe el Taller.
 - Identificación de los autores e institución a la que pertenecen y correo electrónico de contacto.
2. Extensión máxima de 7 páginas
3. El Resumen del taller puede ir en inglés, portugués o español (entre 250 y 300 palabras).
4. Palabras Clave (3 o 5 palabras)
5. El documento debe contener Introducción, indicaciones procedimentales y bibliografía. Formato Word, tipo de letra Times, tamaño 12, puntos, interlineado sencillo.
6. Normas: APA 6ta edición.

Las comunicaciones y talleres deben ser enviados únicamente a través del formulario de Inscripción habilitado para esto.

PREINSCRIPCIÓN

La preinscripción, el envío de comunicaciones y talleres se harán a través del link:

<http://goo.gl/forms/nqJNOyQfFq>



COSTOS DE INSCRIPCIÓN

Participante	Ordinaria Hasta 8 de Julio de 2016	Extraordinaria A partir del 9 de Julio de 2016 hasta el inicio del evento
Profesionales Asociados a EDUCYT / ABRAPEC / ADBIA	\$ 150.000	\$ 180.000
Profesionales No Asociados	\$ 180.000	\$ 210.000
Estudiantes de Postgrado	\$ 140.000	\$ 170.000
Estudiantes de Pregrado	\$ 80.000	\$ 100.000

Nombre del titular: **EDUCyT (Nit 900 268 079-7)**
Banco Occidente Número de cuenta: **082-01518-1**

Enviar escaneado el recibo de consignación al correo:
vcongreso.educyt@usco.edu.co

Quien no se inscriba en esta fecha no será incluido en la programación final. Para asistentes, la inscripción será hasta el día del evento.

http://www.usco.edu.co/congresos/congreso_educacion.php

NOTA

Los participantes que se inscriban en calidad de Estudiantes de Postgrado o Pregrado, deben adjuntar fotocopia de Carnet Estudiantil Vigente junto a la copia de la consignación.

MAYORES INFORMES

Teléfono: (578) 875 4753
Ext.1067
Celular: 316 497 7737

Correo electrónico:
vcongreso.educyt@usco.edu.co

V CONGRESO NACIONAL
DE INVESTIGACIÓN
EN EDUCACIÓN EN
**CIEN
EN
CIAS**
Y TECNOLOGÍA



Asociación Colombiana para la investigación
en Educación en Ciencias y Tecnología

www.educyt.org

http://www.usco.edu.co/congresos/congreso_educacion.php

COMITÉ ORGANIZADOR



Universidad de
La Sabana



**Universidad
Surcolombiana**



**Universidad
Autónoma
de Colombia**



**Universidad
del Valle**



**UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA**
1803



**UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA
NACIONAL**
Educación para la vida



**Universidad
del Cauca**



Uptc
Universidad Pedagógica y
Tecnológica de Colombia



UNIVERSIDAD DE CALDAS
LUMINA SPARGO



**UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS**