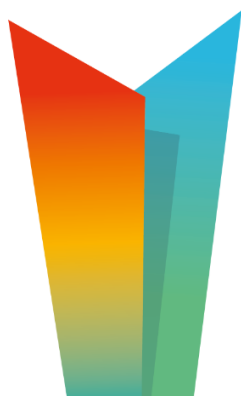




V Congreso Latinoamericano de Investigación en Didáctica de las Ciencias 2020

“Por una ciencia escolar fundamentada para la educación científica Latinoamericana, como reconocimiento a las pluralidades epistémicas de nuestra diversidad cultural”



CONGRESO LATINOAMERICANO DE **INVESTIGACIÓN EN DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS**

Barranquilla, junio de 2020

Área Metropolitana de Barranquilla, Colombia 16 al 18 de junio de 2020

Universidad del Norte

Primera circular

Presentación

El Instituto de Estudios en Educación –IESE– y la División de Ciencias Básicas de la Universidad del Norte, con el apoyo de la Red Latinoamericana de investigación en didáctica de las ciencias experimentales y de la Universidad de Córdoba (Colombia), se complacen en invitar a la comunidad científica y educativa nacional e internacional a participar de la quinta

edición del Congreso Latinoamericano de Investigación en Didáctica de las Ciencias a realizarse en la Ciudad de Barranquilla, Colombia, entre el 16 y el 18 de junio de 2020.

La investigación en Didáctica de las Ciencias Naturales en nuestra región se caracteriza por tener una producción científica sostenida en diferentes institutos y universidades que superan los 20 años de existencia. El desarrollo de investigaciones básicas y aplicadas se materializa a través de líneas de trabajo que vinculan investigadoras e investigadores de distintas unidades académicas, cuyas investigaciones se inscriben en contextos con múltiples diferencias, pero también con grandes similitudes que se anidan en aspectos identitarios comunes.

Esta edición del congreso tiene por consigna: *“Por una ciencia escolar fundamentada para la educación científica Latinoamericana, como reconocimiento a las pluralidades epistémicas de nuestra diversidad cultural”*, el Congreso quiere exaltar las investigaciones, innovaciones y reflexiones que se vienen adelantando en Latinoamérica en relación a la Didáctica de las Ciencias Naturales y las experiencias escolares contextualizadas en demandas sociales, culturales, políticas y económicas.

Este recorrido invita a reflexionar sobre dos cuestiones centrales:

¿Qué ciencia enseñar en el contexto cultural, social, político y económico Latinoamericano?

¿Cómo vincular la investigación en Didáctica de las Ciencias Naturales con la práctica docente?

En torno a estos interrogantes el congreso propone organizar conferencias, paneles, simposios, comunicaciones orales conversatorios y posters con el fin de generar intercambios académicos diversos entre los participantes.

Asimismo, estas grandes ideas pretenden sustentarse en las siguientes líneas temáticas:

- Educación Científica en Educación Infantil y Educación Primaria.
- Educación Científica en Educación Secundaria.
- Educación Científica en contextos no formales, informales y virtuales.
- Didáctica de las Ciencias Naturales en la Educación Superior.
- Educación Ambiental.
- Educación Científica Intercultural.
- Historia, Filosofía y Sociología de la Ciencia y Naturaleza de la Ciencia.
- Aprendizaje, Modelización y Argumentación en la enseñanza de las ciencias
- Metodologías de Investigación en la Didáctica de las Ciencias Naturales.

Modalidades de participación

- Modalidad 1: Comunicaciones orales o posters que presenten reflexiones y/o experiencias de innovación en el aula, los trabajos deben estar vinculados con alguna de las líneas temáticas del congreso.
- Modalidad 2: Comunicaciones orales o posters de trabajos de investigación (en proceso o concluidos), vinculados con alguna de las líneas temáticas del congreso.
- Modalidad 3: Simposios, estos deberán estar relacionados con alguna de las líneas temáticas del congreso. La propuesta de simposios debe contar con: a) Un coordinador con el que se mantendrá la comunicación, b) Un equipo compuesto por un mínimo de cuatro autores que procedan de al menos tres instituciones diferentes y c) Un mínimo de cuatro trabajos originales y un máximo de cinco.
- Modalidad 4: Presentación de libros. Se recibirán propuestas para la presentación de libros, para lo cual se debe enviar un resumen de 800 caracteres sin espacio.
- Modalidad 5: Talleres. Se aceptarán propuestas de taller que estén relacionados con alguna de las líneas temáticas del congreso. La propuesta deberá tener la siguiente estructura: título, objetivos, metodología, materiales y bibliografía; extensión del texto presentado 3000 caracteres sin espacio.
- Modalidad 6: Comunicaciones orales de proyectos de investigación con expertos. Espacio creado para socializar avances o resultados finales de investigaciones a nivel de postgrado (especialización-maestría o doctorado) ante un tribunal conformado por los conferencistas invitados al evento. Los trabajos presentados deberán estar vinculados con una de las líneas del congreso. Los trabajos deben presentar problema y/o pregunta de investigación. En la metodología indicar el tipo de investigación, instrumentos y técnicas, población, muestra, resultados (parciales o finales) y conclusión (parciales o finales).

Normas de presentación

Todos los trabajos presentados (comunicación-póster y cada una de las aportaciones incluidas en el simposio) deben ser enviados en formato MS Word (.doc). El documento debe tener una extensión entre 15.000 y 17.000 caracteres con espacios (incluyendo gráficos, tablas, figuras, etc.) y teniendo en cuenta que no debe superar las 6 páginas. Debe incluir los siguientes apartados:

Resumen: con una extensión máxima de 800 caracteres sin espacios.

Palabras clave: entre 3 y 5.

Estructura del texto:

- Objetivos
- Marco teórico
- Metodología

- Resultados
- Conclusiones
- Referencias bibliográficas.

El documento debe cumplir las siguientes normas de estilo. Si el documento ya ha sido aceptado y tiene que hacer modificaciones no olvide incluir los datos de filiación según el siguiente modelo:

- Tipo de letra Times New Roman, 12 pt
- Texto justificado
- Interlineado simple

Las propuestas de simposios deben incluir, además de los 4 trabajos que lo componen, un resumen del tema central y de cada una de las aportaciones con una extensión máxima de 3.200 caracteres sin espacios (sin superar las 2 páginas).

Costos del evento para los participantes				
Asistente	Costo (Nacionales)		Costo (Internacionales)	
Profesionales en general y profesores educación universitaria.	Primera fecha: 29/02/2020	\$300.000	Primera fecha: 29/02/2020	USD 100
	Segunda fecha: 31/03/2020	\$450.000	Segunda fecha: 31/03/2020	USD 150
	Última fecha: 16/06/2020	\$600.000	Última fecha: 16/06/2020	USD 200
Estudiantes de posgrado (especialización, maestría y doctorado) y profesores en ejercicio educación básica y media.	Primera fecha: 29/02/2020	\$150.000	Primera fecha: 29/02/2020	USD 50
	Segunda fecha: 31/03/2020	\$225.000	Segunda fecha: 31/03/2020	USD 75
	Última fecha: 16/06/2020	\$300.000	Última fecha: 16/06/2020	USD 100
Estudiantes de pregrado	Primera fecha: 29/02/2020	\$60.000	Primera fecha: 29/02/2020	USD 25
	Segunda fecha: 31/03/2020	\$90.000	Segunda fecha: 31/03/2020	USD 37
	Última fecha: 16/06/2020	\$120.000	Última fecha: 16/06/2020	USD 50

Informes:

V Congreso REDLAD
vcongreso_redlad@uninorte.edu.co