

## Congreso Internacional de Investigación en Innovación Educativa 2022

### Presentación

El Politécnico Gran Colombiano, el Centro de Investigación en Innovación Educativa (CIIE) y la Escuela de Educación e Innovación de esta universidad, junto con el Instituto para la Investigación Educativa y el Desarrollo Pedagógico (IDEP), en alianza con la Red Internacional en Educación a Distancia en Línea y Abierta (REDIC) y la RedDigiTech, lo invitan a un espacio académico para ampliar la perspectiva con las nuevas tendencias que están transformando la educación en el mundo. De allí, ser un escenario propicio de socialización y reflexión de experiencias donde nos pondremos en contacto con los más reconocidos expertos nacionales e internacionales quienes nos presentarán sus vivencias, recomendaciones y nos planearán retos educativos, de cara a dar respuesta a las necesidades de las instituciones con soluciones innovadoras.

El congreso está planteado en el marco de la innovación educativa. De ahí que las conferencias, ponencias, talleres, espacios de *networking*, presentación de libros, estarán en coherencia con el marco educativo, experiencias pedagógicas, didácticas, tecnológicas y de gestión de procesos, que contribuyen a la solución a problemas mundiales en coherencia con la agenda 2030 en sus Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

El congreso se realizará del 4 al 7 de octubre de 2022 en modalidad híbrida con transmisión virtual de todo el evento.

### Objetivos

- Generar espacios de encuentro con la comunidad académica para difundir las experiencias educativas innovadoras.
- Conocer las últimas tendencias educativas que están transformando las sociedades del siglo XXI.
- Favorecer la apropiación de estrategias de innovación o experiencias de innovación educativa, en el ámbito de las instituciones y proyectos de educación.
- Identificar áreas de investigación e innovación común con otras instituciones o colegas.

## Público objetivo

- Investigadores y docentes de todos los niveles de educación: inicial, básica, media, terciaria y superior.
- Estudiantes que están cursando sus estudios de pregrado y posgrado, quienes se forman o investigan en temas relacionados con la educación e innovación.
- Público en general interesado en temas relacionados con la innovación educativa.
- Personas vinculadas a desarrollos pedagógicos, tecnológicos, sociales y de gestión para las instituciones educativas

## Línea temática en la cual se inscriben los trabajos

- **Innovación pedagógica**

Enfoques y metodologías inspiradoras, emergentes, disruptivas que están transformando la educación. Estrategias didácticas para el aprendizaje y la evaluación. Diseño de modelos educativos y propuestas curriculares. Planes de formación para docentes. Neuroeducación y habilidades de pensamiento.

- **Innovación tecnológica**

Planes digitales y proyectos educativos. Creación de contenidos virtuales y recursos multimedia. Robótica e inteligencia artificial. Desarrollo de OVAS y Software educativos. Uso de MOOC. Entornos de aprendizaje. Mediaciones virtuales y aprendizaje escolar. Experiencias inmersivas. Procesos de inclusión.

- **Innovación en gestión**

Liderazgo pedagógico de instituciones u organizaciones. Implementación de políticas educativas. Implementación de sistemas de calidad educativa. Desarrollo de proyectos educativos y planes estratégicos institucionales.

- **Innovación social**

Soluciones innovadoras sostenibles como respuesta a problemas sociales, económicos y ambientales, que aportan valor a la inclusión social, equidad, participación ciudadana, reconciliación, liderazgo político, igualdad de género, preservación del medio ambiente, estilo de vida saludable, entre otros, para mejorar las condiciones de vida de las sociedades atendiendo a los desafíos de los ODS.

## Contribuciones

- **Ponencia de investigación:** con resultados parciales o finales de un estudio como proyecto de investigación con orientación educativa.

*Título:* En inglés y en español

*Autor(es):* Nombre completo del autor, filiación institucional, país y correo electrónico para todos los autores (máximo 5 autores)

*Línea temática en la cual se inscribe el trabajo* (innovación pedagógica y didáctica, innovación tecnológica, innovación en gestión educativa, innovación social)

*Resumen* Es un texto estructurado, en un párrafo formado por un conjunto de frases u oraciones cortas que presentan lo más relevante de cada una de las partes del manuscrito en un máximo de 150 palabras y con los siguientes apartados: Objetivo, Métodos y materiales, Resultados y discusión, Conclusiones. Debe estar en español y en inglés.

*Palabras clave:* máximo (4) cuatro en español e inglés, preferiblemente tomadas de tesauros especializados como el Tesoro de la UNESCO o ERIC Tesoro Europeo de la Educación. Se deben enunciar máximo 4 palabras o descriptores asociados al contenido del manuscrito. Estas palabras clave facilitan la indización del artículo en bases de datos y buscadores especializados por ello se recomienda que no sea una transcripción separada por comas del título del documento.

*Introducción* que incluya conceptos básicos y planteamiento del problema de investigación, es decir, pregunta u objetivo sustentado en fuentes académicas y antecedentes de investigación o desarrollo académico.

*Método* que muestre procedimientos, condiciones, características de participantes y estrategias de análisis para responder a la pregunta u objetivo del trabajo.

*Resultados* que muestren lo obtenido mediante datos analizados o conjuntos de evidencias procesadas, sobre el método desarrollado.

*Conclusiones* que sintetizen los hallazgos e interpreten su significado confrontándolos con hallazgos de otras fuentes.

Todo el conjunto de introducción, método, resultados y conclusiones debe tener una extensión máxima de 2500 palabras, y debe citar fuentes según Normas APA 7ma Edición.

*Referencias* de las fuentes citadas en el documento, organizadas de acuerdo con las Normas APA 7ma Edición, listadas en orden alfabético con sangría francesa.

Los documentos presentados como contribución requieren entregarse en el formato indicado con fuente Arial tamaño 10. Las referencias incluidas en el texto deben coincidir con las citas realizadas.

Reconocimientos que den crédito a entidades y organizaciones que brindaron apoyos y financiación para desarrollar el trabajo. Los resultados de la investigación deben haberse obtenido entre el 2020 y el 2022.

Las contribuciones en esta modalidad deben enviar su texto escrito (con las características descritas en las líneas anteriores) y presentar oralmente el mismo trabajo escrito sometido. La presentación oral de la ponencia tendrá un tiempo de 10 minutos y se darán 5 minutos después de esta presentación para formulación de preguntas de los asistentes a la presentación.

- **Ponencia de innovación:** descripción de la innovación donde se presenta la experiencia que transformó las dinámicas educativas.

Título: En inglés y en español

*Autor(es):* Nombre completo del autor, filiación institucional, país y correo electrónico para todos los autores (máximo 5 autores)

*Línea temática en la cual se inscribe el trabajo* (innovación pedagógica y didáctica, innovación tecnológica, innovación en gestión educativa, innovación social)

*Resumen* de máximo 150 palabras, en español e inglés. Es un texto estructurado, en un párrafo formado por un conjunto de frases u oraciones cortas que presentan lo más relevante de cada una de las partes del manuscrito en un máximo de 150 palabras y con los siguientes apartados: Descripción de la innovación, Proceso de implementación, Evaluación de resultados y Conclusiones.

*Palabras clave:* máximo (4) cuatro en español e inglés. En este apartado se deben enunciar máximo 4 palabras o descriptores asociados al contenido del manuscrito. Idealmente en este apartado se deben incluir términos universalmente categorizados y

organizados en el área de conocimiento en el cual se publica; estos términos o *tesauros*-como son conocidos- facilitan la indización del artículo en bases de datos y buscadores especializados por ello se recomienda que no sea una transcripción separada por comas del título del documento.

*Fundamentación* donde se plantee el marco teórico u orientación conceptual que tiene la innovación planteada.

*Descripción de la innovación* que explique en forma detallada y ordenada la innovación desarrollada.

*Proceso de implementación* o sección que detalle las etapas seguidas para desarrollar y consolidar la innovación

*Evaluación de resultados* o sección que presente evidencias de medición, evaluación o valoración de los procesos de implementación, apropiación, difusión y consolidación de la innovación

*Conclusiones* o sección en la cual se sinteticen los hallazgos y reflexiones en torno a la innovación educativa alcanzada.

El conjunto de las secciones de marco teórico, descripción de la innovación, procesos de implementación, evaluación de resultados y conclusiones, deben desarrollarse en una extensión de 2500 palabras máximo.

El documento debe tener citas y referencias organizadas de acuerdo con las Normas APA 7ma Edición, listadas en orden alfabético con sangría francesa.

Los documentos presentados como contribución requieren entregarse en el formato indicado con fuente Arial tamaño 10. Las referencias incluidas en el texto deben coincidir con las citas realizadas.

Reconocimientos (opcional para dar créditos a apoyos y financiamientos). Los resultados de la innovación deben haberse obtenido entre el 2020 y el 2022.

Las contribuciones en esta modalidad deben enviar su texto escrito (con las características descritas en las líneas anteriores) y presentar oralmente el mismo trabajo escrito sometido. La presentación oral de la ponencia tendrá un tiempo de 10 minutos y se darán 5 minutos después de esta presentación para formulación de preguntas de los asistentes a la presentación.

- **Ponencia desarrollo tecnológico:** descripción de productos tecnológicos diseñados con fines educativos para innovar en las prácticas educativa.

Título: En inglés y en español

Autor(es): Nombre completo del autor, filiación institucional, país y correo electrónico para todos los autores (máximo 5 autores)

Línea temática en la cual se inscribe el trabajo (innovación pedagógica y didáctica, innovación tecnológica, innovación en gestión educativa, innovación social)

*Resumen:* 150 palabras máximo. En español e inglés. Es un texto estructurado, en un párrafo formado por un conjunto de frases u oraciones cortas que presentan lo más relevante de cada una de las partes del manuscrito en un máximo de 150 palabras y con los siguientes apartados: Objetivo, descripción del desarrollo, proceso de creación, evaluación y conclusiones.

*Palabras clave:* máximo (4) cuatro en español e inglés. En este apartado se deben enunciar máximo 4 palabras o descriptores asociados al contenido del manuscrito. Idealmente en este apartado se deben incluir términos universalmente categorizados y organizados en el área de conocimiento en el cual se publica; estos términos o *tesauros*-como son conocidos- facilitan la indización del artículo en bases de datos y buscadores especializados por ello se recomienda que no sea una transcripción separada por comas del título del documento.

*Introducción.* Enuncia el objetivo o necesidad en educación para la cual se plantea el desarrollo tecnológico.

*Descripción del desarrollo tecnológico.* Muestra las características, componentes o fases que constituyen el desarrollo tecnológico presentado.

*Proceso de creación e implementación.* Muestra o expone el proceso de implementación. Cuando no ha llegado a ese punto, describe únicamente el proceso de diseño.

*Evaluación del desarrollo tecnológico.* Presenta evidencias de medición, evaluación o valoración de los procesos de implementación, apropiación, difusión y consolidación del desarrollo tecnológico.

*Conclusiones.* Sintetiza los hallazgos y reflexiones en torno al punto de implementación alcanzado con el desarrollo tecnológico.

El conjunto de las secciones de introducción, descripción del desarrollo tecnológico, proceso de creación e implementación, evaluación del desarrollo tecnológico y conclusiones, deben desarrollarse en una extensión de 2500 palabras máximo.

El documento debe tener citas y referencias organizadas de acuerdo con las Normas APA 7ma Edición, listadas en orden alfabético con sangría francesa.

Los documentos presentados como contribución requieren entregarse en el formato indicado con fuente Arial tamaño 10. Las referencias incluidas en el texto deben coincidir con las citas realizadas.

Reconocimientos (opcional para dar créditos a apoyos y financiamientos).  
Los desarrollos deben haberse obtenido entre el 2020 y el 2022.

Las contribuciones en esta modalidad deben enviar su texto escrito (con las características descritas en las líneas anteriores) y presentar oralmente el mismo trabajo escrito sometido. La presentación oral de la ponencia tendrá un tiempo de 10 minutos y se darán 5 minutos después de esta presentación para formulación de preguntas de los asistentes a la presentación.

- **Talleres:** actividades prácticas donde se comparten didácticas y recomendaciones específicas para trabajar en el aula con los estudiantes.

*Título:* Nombre del taller en inglés y español

*Nombre de tallerista, filiación institucional, país y correo electrónico para todos los autores* (máximo 2)

*Línea temática en la cual se inscribe el trabajo* (innovación pedagógica y didáctica, innovación tecnológica, innovación en gestión educativa, innovación social)

*Resumen del taller:* 250 palabras máximo. En español e inglés. Es un texto estructurado, en un párrafo formado por un conjunto de frases u oraciones cortas que presentan lo más relevante de cada una de las partes del manuscrito en un máximo de 250 palabras.

*Palabras clave:* máximo (4) cuatro en español e inglés. En este apartado se deben enunciar máximo 4 palabras o descriptores asociados al contenido del manuscrito. Idealmente en este apartado se deben incluir términos universalmente categorizados y organizados en el área de conocimiento en el cual se publica; estos términos o *tesauros*-como son conocidos- facilitan la indización del artículo en bases de datos y

buscadores especializados por ello se recomienda que no sea una transcripción separada por comas del título del documento.

*Objetivos:* Máximo 3 que busca alcanzar con el taller.

*Desarrollo:* Descripción de las etapas del taller

*Producto:* Resultado del desarrollo del taller

*Requerimientos técnicos para los inscritos:* capacidades que debe cumplir el participante para aprovechar el taller.

Los documentos presentados como contribución deben entregarse en el formato indicado con fuente Arial tamaño 10.

Duración del taller: 40 minutos y 5 para sesión de preguntas.

- **Networking o sesiones de networking:** mesas de trabajo para iniciar proyectos presentar iniciativas o proyectos en desarrollo de innovación e investigación educativa.

*Título:* Nombre de la iniciativa o propuesta de I+D+i en educación en inglés y español

*Nombre del autor, filiación institucional, país y correo electrónico para todos los autores* (máximo 5)

*Línea temática en la cual se inscribe el trabajo* (innovación pedagógica y didáctica, innovación tecnológica, innovación en gestión educativa, innovación social)

*Resumen:* 250 palabras máximo. En español e inglés. Es un texto estructurado, en un párrafo formado por un conjunto de frases u oraciones cortas que presentan lo más relevante de cada una de las partes del manuscrito en un máximo de 250 palabras.

*Palabras clave:* máximo (4) cuatro en español e inglés. En este apartado se deben enunciar máximo 4 palabras o descriptores asociados al contenido del manuscrito. Idealmente en este apartado se deben incluir términos universalmente categorizados y organizados en el área de conocimiento en el cual se publica; estos términos o *tesauros*-como son conocidos- facilitan la indización del artículo en bases de datos y buscadores especializados por ello se recomienda que no sea una transcripción separada por comas del título del documento.



*Objetivos:* Enuncia máximo 3 objetivos a alcanzar con la sesión de *networking*.

*Preguntas:* 3 o 4 preguntas o interrogantes iniciales para guiar la sesión de *networking*, o el recurso de introducción para animar dicha sección.

*Desarrollo:* Describa las etapas y procedimientos que piensa usar para guiar la sesión de *Networking*.

Los documentos presentados como contribución deben entregarse en el formato indicado con fuente Arial tamaño 10.

Duración del *networking*: 45 minutos.

- **Presentación de libros:**

*Título de la contribución* en castellano e inglés

Referencia del libro reseñado según normas APA 7ma edición, según la siguiente pauta:

Formato:

Apellido, A. A. (Año). *Título en cursiva* (edición). Editorial. URL

Ejemplo:

Flórez, R. y Cuervo, C. (2006). *El regalo de la escritura. Cómo aprender a escribir*. Universidad Nacional de Colombia. <https://repositorio.unal.edu.co/handle/unal/49851>

*Nombre completo del comentarista o reseñista, institución, país, correo electrónico*

*Línea temática en la cual se inscribe el libro:* (innovación pedagógica y didáctica, innovación tecnológica, innovación en gestión educativa, innovación social)

Objetivo y sentido del libro en máximo un párrafo

Partes en las que el libro se organiza o se divide en máximo un párrafo

Reseña de lo que se plantea en cada capítulo o parte, en un párrafo por cada capítulo o parte reseñada

Resalte los principales aportes de la obra en el cierre del texto de la reseña

(Imagen de la portada del libro)

Los documentos presentados como contribución deben entregarse en el formato indicado con fuente Arial tamaño 10. Las referencias incluidas en el texto deben coincidir con las citas realizadas, en norma APA 7ma edición y con sangría francesa.

Duración de la presentación de libros: 20 minutos y 10 para sesión de preguntas

Descarga las plantillas aquí:

[https://drive.google.com/drive/u/1/folders/17N6VGnhgJ5JiXdz8i\\_gt\\_b6d749BYdxsK](https://drive.google.com/drive/u/1/folders/17N6VGnhgJ5JiXdz8i_gt_b6d749BYdxsK)

✓ Postula tu contribución en insíbete aquí  
>> <https://forms.gle/ppgTCNGf3POKAcmDA>

Para más información escríbenos [ciie@poligran.edu.co](mailto:ciie@poligran.edu.co)

#### Cronograma del congreso 2022

- Recepción de contribuciones primer llamado: hasta el 21 de agosto
- Recepción de contribuciones segundo llamado: hasta el 2 de septiembre
- Evaluación de contribuciones: del 5 al 16 de septiembre
- Publicación de ponentes, talleristas, conferencistas y autores de libros: del 19 al 23 al septiembre
- Envío de presentaciones del 26 al 30 de septiembre
- Desarrollo del congreso: del 4 al 7 de octubre

#### Precios

- Público en general:  
\$25 dólares / 100 mil pesos (Entran 3 participantes por el precio de uno)
- Comunidad de personas vinculadas al Politécnico Grancolombiano: estudiantes de programas académicos formales, profesores, administrativos, becados (No tendrá costo)

#### Pagos

Electrónicos por: próximamente...

**SOMOS DIFERENTES,  
SOMOS POLI.**

**POLI.EDU.CO**

 Sede Bogotá: calle 57 3 - 00 Este  (1) 744 0740  Línea nacional: 01 8000 180 779

NIT:860.078.643-1 – Vigilada MEN Resolución No. 19349 de 1980-11-04

Para más información contactarse con:

Mónica Andrea Mantilla Contreras  
Líder Centro de Investigación en Innovación Educativa  
[ciiie@poligran.edu.co](mailto:ciiie@poligran.edu.co)

Algunos de nuestros aliados



SOMOS DIFERENTES,  
SOMOS POLI.

**POLI.EDU.CO**

Sede Bogotá: calle 57 3 - 00 Este ☎ (1) 744 0740 ☎ Línea nacional: 01 8000 180 779

NIT:860.078.643-1 – Vigilada MEN Resolución No. 19349 de 1980-11-04