

CONVOCATORIA PARA LOS SIMPOSIOS (3) Y MESAS TEMÁTICAS (6)

El **2do CONGRESO IBEROAMERICANO DE BIOÉTICA E INVESTIGACIÓN**, que se realizará en la ciudad de Medellín los días 17, 18 y 19 de agosto de 2016, invita a participar de los **Simposios** y **Mesas Temáticas** que se efectuarán durante el evento.

La bioética posibilita un acercamiento reflexivo en torno a la relación ciencia-humanismo. De ahí que sea pertinente abordar, desde la valoración bioética, los dilemas que surgen en el quehacer científico de la investigación en modelos animales y en humanos, a la vez que se busca reflexionar en torno a los desafíos surgidos en el contexto contemporáneo de las investigaciones científicas a la luz del acelerado avance de la tecnociencia, teniendo en cuenta el riesgo social y moral al que están expuestos los investigadores en su ejercicio profesional y el impacto en los ecosistemas. Para esta segunda versión nos hemos trazado los siguientes objetivos:

General:

- Examinar los principales desafíos que enfrenta la investigación en relación con la formación en Bioética a partir de sus principios para su aplicación en la tecnociencia.

Específicos:

- Reflexionar en torno a los principales postulados y problemas vinculados con los desarrollos actuales en Biotecnología.
- Analizar los efectos éticos, bioéticos y políticos de la nanotecnología en sus diversos ámbitos de aplicación.
- Considerar la manera como la realidad virtual, la inteligencia artificial y la robótica pueden aportar a la configuración del ser humano de manera integral.
- Brindar elementos formativos para la reflexión en Bioética para la investigación tecnocientífica.
- Revisar los alcances éticos y bioéticos del empleo de las TIC en el ejercicio de la investigación tecnocientífica.
- Evaluar el impacto de la utilización de las técnicas de reproducción humana asistida y sus efectos en el sentido de la vida y la dignidad humana.

Tanto las Conferencias centrales, como las ponencias de los **Simposios** y de las **Mesas Temáticas** presentadas en el Congreso, serán divulgadas como memorias del evento en la **REVISTA ESCRITOS** (ISSN: 0120-1263 - ISSN-e: 2390-0032) publicación científica de la Universidad Pontificia Bolivariana, incluida en:

Publindex, categoría A2

[Scielo Colombia](#)

Scielo Citation Index – Web of Knowledge

Latindex-México

Citas Latinoamericanas en Ciencias Sociales y Humanidades

CLASE - México

Fuente Académica Premier, Ebsco

IBZ - Internationale Bibliographie der Geistes- und Sozialwissenschaftlichen Zeitschriftenliteratur

International Bibliography of Periodical Literature in the Humanities and Social Sciences

ProQuest Research Library

ProQuest Central

ProQuest Religion

Index Copernicus International

Ulrich's

[Dialnet](#)

[MIAR](#)

Google Scholar Metrics

Los **Simposios** son 3 y estas sus temáticas:

1. Tecnociencia, ciencia e innovación.
2. Bioética y tecnociencia.
3. Información y comunicación.

Las **Mesas Temáticas** son 6:

Mesa 1: Biotecnología.

Mesa 2: Nanotecnología.

Mesa 3: Realidad virtual, investigación artificial y robótica.

Mesa 4: Formación en Bioética para la investigación.

Mesa 5: TIC.

Mesa 6: Tecnologías de reproducción asistida.

Les pedimos por favor enviar sus trabajos teniendo en cuenta la política editorial anexa, y diligenciando el formato de hoja de vida exigido.

Se reciben contribuciones **hasta el 7 de marzo de 2016**.