



FACULTAD DE MEDICINA



BIOÉTICA COMISION ESTATAL



INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN BIOÉTICA



**V Congreso Internacional de Bioética IIB-2019**  
**“La formación bioética para presentes y futuras generaciones”**  
**Taller PRE- CONGRESO 8 de JULIO**  
**PROGRAMA**

**“Coloquio de bioética: Herramientas bioéticas educativas y las innovaciones digitales”**

Lunes 8 de Julio		(Mañana)
Tiempo	Profesor	Taller: Avances en herramientas bioéticas educativas para la aplicación de tecnologías digitales: robótica, inteligencia artificial, datos masivos de información.
9:30 a 9:33	Dra. Martha Marcela Rodríguez Alanís	Introducción al tema
9:33 a 10:15	Dr. Augusto Rojas Martínez (Nuevo León, ITESM, IIB)	Innovaciones médico-tecnológicas, inteligencia artificial: conflictos éticos, científicos y legales.
10:15 a 11:00	Dra. Sofía Guadalupe Medina Ortiz (Nuevo León/RedMeb)	La inclusión de las TICs al sistema de educación nacional, datos masivos de información. ¿políticas públicas? o ¿derecho a la información?.
11:00 a 11:15	<b>Coffee Break</b>	
11:15 a 12:00	Dr. Ezequiel Enrique Paipa Jabre (Nuevo León, Comité de ética de investigación IIB)	Las redes sociales como herramientas educativas bioéticas en la salud visual.
12:00 a 12:45	Dra. Claudia Maribel Luna Aguirre (Nuevo León/ INNOVITA)	Condiciones éticas de los Biobancos: Interacción con la industria , datos masivos de información.
12:45 a 13:30	Dr. Gerardo Enrique Ornelas Cortinas (IIB/Doctors Hospital)	El radiólogo y la percepción del principio de responsabilidad en el reporte radiológico
	Comida 13:30 a 15:00 hrs	
Lunes 8 Julio		(Tarde)
Tiempo	Profesor	Taller: Herramientas educativas bioéticas en el contexto sociocultural
15:00 a 15:45	Mtra. Nelda Leticia Gutiérrez Martínez (Nuevo León, IIB- Redmeb )	Formación bioética del docente y las innovaciones de plataformas virtuales de aprendizaje
15:45 a 16:20	Dra. Garbiñe Saruwatari Zavala (RedMeb/CDMX)	Desafíos del docente en bioética ante las tecnologías
16:20 a 17:20	Dr. César Homero Gutiérrez Aguirre (IIB/UANL) Lic. Ángel Gabriel Ojeda (IIB/CIJMA) Dr. Pedro Quezada Bautista, NL (IIB/UANL)	Prioridades en la salvaguarda de los intereses y bienestar de las personas y seres vivos ante la transformación digital
17:20 a 18:00	Dra. Ana Lilia Higuera Olivo (CDMX/UNAM)	Bioética y comunicación educativa: consideraciones sobre bullying académico en ciencias de la salud.



FACULTAD DE MEDICINA



BIOÉTICA COMISIÓN ESTATAL



INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN BIOÉTICA



**V Congreso Internacional de Bioética IIB-2019**  
**“La formación bioética para presentes y futuras generaciones”**  
**Taller PRE- CONGRESO 9 de JULIO**  
**PROGRAMA**

**“Coloquio de bioética: Herramientas bioéticas educativas y las innovaciones digitales”**

Martes 9 Julio (Mañana)		
Tiempo	Profesor	Taller: La preservación de las relaciones humanas de la era digital en el futuro intergeneracional.
9:00 a 9:30	Dra. Martha Marcela Rodríguez Alanís	Bienvenida. Introducción al tema
9:30 a 10:15	Dr. Cipriano Martínez Mata (IIB/RedMeb/Nuevo León)	Aplicación universal de la bioética en las dimensiones bio-psico-social-espiritual.
10:15 a 11:00	Dr. Iván Vladimir Meza Ruíz (UNAM/IIMAS)	La intersección entre el lenguaje humano y el computo.
11:00 a 11:15	Coffee Break	
11:15 a 12:00	Dr. Rafael Enrique Aguilera Portales (Nuevo León/UDEM/IIB).	La hermenéutica y la deformación del lenguaje y la comunicación en redes sociales. ¿Avance o retroceso?.
12:00 a 12:45	Dr. Jan Helge Solbakk (Universidad de Oslo, Noruega)	La bioética y la imaginación narrativa.
12:45 a 13:30	Dr. Pedro César Cantú (RedMeb/Nuevo León)	La protección del medio ambiente la biosfera y la diversidad ante el fenómeno tecnológico.
	Comida 13:30 a 15:00 hrs	
Martes 9 de Julio (Tarde)		
Tiempo	Profesor	Taller: Coloquio de bioética : socialización digital o humanismo digital
15:00 a 15:45	Dra. Perla Elizabeth Orozco Vázquez (Comisión Estatal de Bioética de Nuevo León)	La narrativa del discurso visual: Cápsulas digitales educativas: presentación visual: “La cuerda”.
15:45 a 16:30	Dra. Susana María Vidal (UNESCO, Uruguay)	Currículum oculto en la educación en bioética.
16:30 a 17:30	Dr. Alfredo Arias Cruz (IIB/RedMeb/UANL)	Propuestas bioéticas de la interacción humana, digital y presencial, y en diferentes contextos.
17:30 a 19:00	2ª junta anual de la Red MEB	Mesa de trabajo.
19:00 -20:00		Cena



**BIOÉTICA**  
COMISIÓN ESTATAL



**INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN BIOÉTICA**



**PROGRAMA PRELIMINAR**  
**V Congreso Internacional de Bioética IIB-2019**  
**CONGRESO 10 - 12 JULIO**  
**PROGRAMA**

**“FORMACIÓN EN BIOÉTICA PARA LAS PRESENTES Y FUTURAS GENERACIONES”**

**Miércoles 10 de Julio 2019**

**EDUCACIÓN BIOÉTICA E INNOVACIONES DIGITALES**

**8:00 a 9:00 Registro**

**9:00 a 9:50 Inauguración / Bienvenida**

**Ponencia Inaugural**

9:50 a 10:25 hrs. **Dr. Sergio Ponce de León Rosales**

Director de enseñanza en el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán.

Tema: La importancia de las comisiones de pares como instrumentos para la formación y reflexión continuas sobre la bioética.

**Conferencia Magistral**

10:25 a 11:25 hrs. **Dra. Susana Vidal**

Especialista Regional de la UNESCO, Uruguay.

Tema: Ética de la investigación con niños.

11:25 a 11:45 Receso

11:50 a 12:40 hrs. **Dr. Rubén Fernando Cano Valle**

Instituto de Investigaciones Jurídicas, UNAM.

Tema: La bioética en las especialidades médicas.

12:40 a 13:30 hrs. **Dr. Luis Carlos Hinojos Gallardo**

Director de la Facultad de Medicina y Ciencias Biomédicas de la Universidad Autónoma de Chihuahua, miembro de la Red Mexicana de Educación Bioética.

Tema: ¿Cómo educar la parte humanística en la era digital en pregrado de medicina?.

**13:30 a 15:00 hrs. COMIDA**

15:05 a 16:20 hrs. MESA DE DIÁLOGO

Tema: La bioética y los efectos de las nuevas tecnologías digitales y los derechos humanos.

**Dra. Martha Marcela Rodríguez Alanís**

Directora del Instituto de Investigaciones en Bioética, RedMeb/Red Bioética UNESCO.

**Mtro. José Roberto de Jesús Treviño Sosa**

Juez Segundo de Juicio Familiar Oral del Primer Distrito Judicial del Estado de Nuevo León, Juez de enlace de la Haya.

**Dra. Jannet Izbeth Cendejas Contreras**

Comité de Ética de Investigación/IIB/RedMeb.

**Mtro. Juan Ernesto Rodríguez Morales**

Docente del Instituto de Investigaciones en Bioética.

**Conferencia Magistral**

16:20 a 17:20 hrs. **Dr. José Ramón Acosta Sariego**

Universidad de Ciencias Médicas de la Habana, Vicepresidente Red Bioética UNESCO, Cuba.

Tema: La ética de la investigación en proyectos de innovaciones tecnológicas en salud.

17:20 a 18:00 hrs. Actividad Cultural

**Lic. Fernando Ignacio Licona Cervantes**

Miembro de la Red Mexicana de Educación Bioética.

Tema: “Una mirada al bioarte”



FACULTAD  
de MEDICINA



BIOÉTICA  
COMISION ESTATAL



INSTITUTO DE  
INVESTIGACIONES  
EN BIOÉTICA



Jueves 11 de Julio 2019

## BIOÉTICA E INTELIGENCIA ARTIFICIAL

8:30 a 9:00 hrs. **Registro**

9:00 a 9:40 hrs. **Dra. Yeyetsi Guadalupe Ordoñez Azuara.**

Miembro de la Red Mexicana de Educación en Bioética.

Tema: Uso de las TIC's para educación bioética en medicina de la Universidad Autónoma de Nuevo León.

### Conferencia Magistral

9:40 a 10:40 hrs. **Dr. Iván Vladimir Meza Ruíz**

Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas, UNAM.

Tema: Inteligencia artificial y el futuro de la humanidad.

10:45 a 11:45 hrs. **Dr. Jan Helge Solbakk**

Universidad de Oslo, Noruega. Programa de Educación Bioética Permanente.

Tema: La sabiduría humana frente a la inteligencia artificial.

11:45 a 12:00 Receso

12:00 a 12:50 hrs. **Ing. Andrés Gerardo Ortiz López**

Coordinador de estudios en Unidad de Investigación Clínica en Medicina, S.C.

Tema: La ética de la responsabilidad ante el impacto ecológico de la basura electrónica.

12:50 a 13:30 hrs. **Dr. Rafael Enrique Aguilera Portales**

Profesor de Derecho y Ciencias Sociales, Universidad De Monterrey.

Tema: Conducta social ante el impacto ético de la era de la inteligencia artificial en salud y en educación.

13:30 a 14:00 **Discusión**

**14:00 a 15:00 hrs. COMIDA**

15:05 a 15:45 hrs. **Dra. Ingrid Eloisa Estrada Bellman**

Especialista en Neurología, Centro Médico Monterrey/RedMeb.

Tema: Inteligencia artificial y bioética: Protección a las generaciones futuras.

15:45 a 16:25 hrs. **Dr. Raúl Fernando Gutiérrez Herrera**

RedMeb/UANL.

Tema: Educación de bioética en medicina, disruptivo de la vulnerabilidad social.

16:25 a 17:05 hrs. **Dra. Alma de los Ángeles Cruz Juárez**

Docente Universidad de Veracruz, miembro de la Red Mexicana de Educación Bioética.

Tema: Inclusión de la bioética en el sistema de educación en los Ceresos del estado de Veracruz.

17:05 a 18:00 hrs. Actividad Cultural



**INSTITUTO DE  
INVESTIGACIONES  
EN BIOÉTICA**



**Viernes 12 de Julio 2019**

### **BIOÉTICA Y SUSTENTABILIDAD**

8:30 a 9:00 hrs. **Registro**

9:00 a 9:40 hrs. **Dr. Pedro César Cantú Martínez**

UANL/RedMeb/Comité de Ética de Investigación, IIB.

Tema: Componentes bioéticos de la responsabilidad social en los comités de bioética.

9:40 a 10:20 hrs. **Dr. Jorge Francisco Aguirre Sala**

Investigador académico en el Instituto de Investigaciones Sociales, UANL, docente del Instituto de Investigaciones en Bioética.

Tema: La base ética del orden ambiental la solidaridad y sus paradigmas. Principio de equidad intergeneracional

10:20 a 11:00 hrs. **Dra. Norma Consuelo Borrego Pérez.**

Gerente del CONVID.

**Mtro. Alejandro Callejas Linares**

Coordinador del programa de Naciones Unidas para el desarrollo (PNUD).

Tema: Implementación del protocolo de Nagoya en México.

11:00 a 11:15 Receso

11:15 a 11:55 hrs. **Dr. Juan Rodríguez Alanís**

Docente del Instituto de Investigaciones en Bioética, miembro de la Red Mexicana de Educación Bioética.

Tema: Normas del derecho civil sobre la robótica.

#### **Conferencia Magistral**

11:55 a 12:55 hrs. **Dr. José Ramón Acosta Sariego**

Universidad de Ciencias Médicas de la Habana, Vicepresidente Red Bioética UNESCO, Cuba.

Tema: Educación Bioética para la sustentabilidad.

12:55 a 13:35 hrs. **Mtro. Raúl Ruíz González**

Ejecutivo de Fianzas, "Lobeira Asesores".

Tema: Perspectivas éticas en la economía conductual: el costo de las normas sociales.

**13:35 a 15:00 hrs. COMIDA**

15:05 a 16:05 hrs. MESA DE DIÁLOGO

Tema: Formación bioética en empresas para la inserción socio-laboral de personas con discapacidad intelectual, congénita y adquirida.

**Dra. Perla Elizabeth Orozco Vázquez**

Comisión Estatal de Bioética de Nuevo León/RedMeb.

**Dra. Belinda Jiménez Salinas**

ITESM/IIB/RedMeb.

#### **Presentación de Trabajos Libres**

16:05 a 16:35 hrs. **Dra. Norma Consuelo Borrego Pérez.**

Gerente del CONVID.

Tema: Consorcio para el desarrollo del sector y las regiones vitivinícolas en México.

16:45 a 18:00 hrs. **Evento Cultural**

18:00 hrs. **Clausura del Congreso**