



# **XXI ENCUENTRO INTERNACIONAL DE DIDÁCTICA DE LA LÓGICA VIII SIMPOSIO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN LÓGICA Y ARGUMENTACIÓN**

**DEL 27 AL 30 DE NOVIEMBRE 2018**

**UNIVERSIDAD INTERNACIONAL JEFFERSON, MORELIA,  
MICHOACÁN, MÉXICO.**

**CEREMONIA DE INAUGURACIÓN.**

**PRESIDIUM.**

Dr. Jesús Castañeda Rivera, Presidente de la Academia Mexicana de Lógica.

Dr. Jesús Jasso Méndez, Vicepresidente de la Academia Mexicana de Lógica.

Dr. Claudio Conforti Carlomagno, Secretario de la Academia Mexicana de Lógica.

Dr. José Luis Montañez Espinosa, Director del Instituto de Ciencia, Tecnología e Innovación.

Mtra. Karla Morales Fernández, Rectora de la Universidad Internacional Jefferson.

Mtra. Hilda Heredia Gutiérrez, Responsable del Programa de Fortalecimiento de la Calidad Educativa de la Secretaría de Educación Pública.

Dra. Iztaccíhuatl Patiño, Rectora de Multiversidad Educativa.

Mtra. Susana Medel, Rectora de la Universidad CEUMA.

Mtro. Juan José Chagolla, Director de la Escuela Normal Urbana Federal J. Jesús Flores.

### **Orden de la Ceremonia de Inauguración.**

1. Mensaje de Bienvenida por Mtra. Karla Morales Fernández, Rectora de la Universidad Internacional Jefferson.
2. Mensaje del Dr. José Luis Montañez Espinosa, Director del Instituto de Ciencia, Tecnología e Innovación.
3. Mensaje y Entrega de reconocimientos por Dr. Jesús Castañeda Rivera, Presidente de la Academia Mexicana de Lógica.
4. Presentación del XXI Encuentro Internacional de Didáctica de la Lógica y el VIII Simposio Internacional de Investigación en Lógica y Argumentación por el Dr. Jesús Jasso Méndez, Vicepresidente de la Academia Mexicana de Lógica.
5. Mensaje Inaugural de la Mtra. Hilda Heredia Gutiérrez, Responsable del Programa de Fortalecimiento de la Calidad Educativa de la Secretaría de Educación Pública.

### **PROGRAMA**

**27 de noviembre.**

### **XXI ENCUENTRO INTERNACIONAL DE DIDÁCTICA DE LA LÓGICA**

9:00-10:00 horas. **Ceremonia de Inauguración.**

*Entrega del Premio Nacional de Lógica 2018*

**Ariel Campirán Salazar**

**Alejandro Herrera Ibáñez**

## **Atocha Aliseda Llera**

10:00-12:00 horas. **Mesa de Trabajo 1: Didáctica de la Lógica.**

**Moderador: Mtro. Juan José Chagolla** (Escuela Normal Urbana Federal J. Jesús Flores).

### **Ponentes:**

**Claudio Marcelo Conforti Carlomagno** (UCA/UNSTA, Argentina). *Sistemas T y T\* como propuestas didácticas-pedagógicas para la comprensión de las nociones de consecuencia lógica, consistencia, decidibilidad en la lógica y la ciencia.*

**J. F. Ruíz Mendoza** (Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM). *Proyecto de difusión de videos del Taller de Didáctica de la Lógica.*

**Heriberto Antonio García** (Universidad Veracruzana). *IFOP como Ejercicio para el planteamiento de problemas.*

12:00-12:30 horas. **Café.**

12:30-14:30 **Mesa de Trabajo 2: Pensamiento crítico, Argumentación y Retórica.**

**Moderador: Alejandro Herrera Ibáñez** (Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM).

### **Ponentes:**

**Federico Rafael Arieta Pensado** (Universidad Veracruzana). *Racionalidad regulativa y metacognición para solución de problemas.*

**Pedro Casillas Llerena** (Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa, Perú). *Estructura y criterios de validez de los argumentos conductivos.*

**Fabián Bernache Maldonado** (Universidad de Guadalajara). *Conceptos y Esquemas de Argumentación.*

17:00-19:40 horas. Mesa de Trabajo 3: **Lógica, Pedagogía y Metodología de la Investigación.**

**Moderador: Abel Rubén Hernández Ulloa** (Universidad de Guanajuato).

**Ponentes:**

**Diana Lizbeth Ruiz Rincón, Manuel Arnulfo Cañas Muñoz, Francisco Javier González Rivas** (Universidad Autónoma de Chiapas). *Una propuesta curricular con un espacio transversal para la enseñanza de la Lógica en la Licenciatura en Filosofía de la Universidad Autónoma de Chiapas.*

**Karla Rinette Golleto Ramírez** (Facultad de Filosofía y Letras UNAM). *La silogística aristotélica en la enseñanza introductoria de la Lógica.*

**Gabriel Ramos García, Fabio Arturo Spada Martínez** (Facultad de Filosofía y Letras, UNAM). *Prescripciones en torno a la organización de la OIL: enseñanzas y desafíos a catorce años de la creación de Olimpiadas en Lógica.*

**Ernesto Rodríguez Moncada** (Universidad Latina de América y Escuela Nacional de Estudios Superiores, UNAM). *Pedagogía, didáctica y educación. Articulaciones complejas.*

**28 de noviembre.**

9:00-11:40 horas. Mesa de Trabajo 4: **Lógica y otros campos de investigación (Lingüística, Derecho, Psicología).**

**Moderador: Ariel Campirán Salazar** (Universidad Veracruzana)

**Ricardo Pérez Peña** (Benemérita Universidad Autónoma de Puebla). *Modelización, metacognición y argumentación en la enseñanza de la física.*

**Adán Rasión Ochoa Yupanqui** (Universidad Nacional Mayor de San Marcos). *La lógica del comportamiento humano desde el enfoque consecuencialista en un modelamiento de la teoría de la optimalidad.*

**Cristina Aracely Ramírez de la Garza** (Centro de Investigación y Desarrollo en Educación Bilingüe UANL). *Educación ambiental: Percepción, conciencia y expectativas sustentables en estudiantes de bachillerato*

**Edgardo Olmedo Sotomayor e Imelda Parra Cuamba** (Centro de Investigación y Enseñanza de las Matemáticas). *Analogías desde una perspectiva cognitiva y didáctica.*

11:40 - 12:00. **Café.**

12:00-14:40 horas. Mesa de Trabajo 5: **Lógica y Matemáticas.**

**Moderador: Zhadaska Calderón y Gina Villanueva** (Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo).

**Ponentes:**

**Raymundo Morado Estrada** (Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM; Premio Universidad Nacional 1998; Premio Nacional de Lógica 2017). *Relaciones inferenciales y las dimensiones de la información.*

**Ivonne Pallares Vega** (Universidad Autónoma del Estado de Morelos). *Propiedades comunes entre los conectivos lógicos y ciertas operaciones entre conjuntos.*

**Eugenio Balanzario Gutiérrez** (Centro de Ciencias Matemáticas, UNAM). *Paradojas, contraejemplos y errores en el análisis matemático.*

**Jesús Castañeda Rivera** (Centro de Investigación y Enseñanza de las Matemáticas). *Un teorema de isomorfismos de retículos y álgebras booleanas.*

### **Finalización del EIDL.**

## **VIII SIMPOSIO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN EN LÓGICA Y ARGUMENTACIÓN.**

**29 de noviembre.**

9:00-11:40 horas. Mesa de Trabajo 6: **Nuevas Perspectivas en Teoría de la Argumentación.**

**Moderador: Ivanhoe Venegas López** (Universidad CEUMA)

**Ponentes:**

**José Martín Castro** (Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla). *Una aproximación ilocucionaria a la teoría de las falacias.*

**Ángela Rocío Bejarano, Laura Camila Olarte, Ana María Chambueta, Angie Santos Moreno, Yury Buelvas Escarpeta** (Universidad Pedagógica Nacional, Colombia). *Análisis Lógicos de Discursos.*

**Rafael Félix Mora Ramírez** (Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Perú). *Sobre la paradoja de Epiménides.*

**Dr. Axel Barceló Aspetia** (Instituto de Investigaciones Filosóficas de la UNAM). *¿Cómo acusar a alguien de aplicar un doble estándar sin descarillar la argumentación?*

11:40-12:00 horas. **Café.**

12:00-14:00 horas. Mesa de Trabajo 7: **Filosofía de las lógicas (I)**

**Moderador: Luis Ignacio Flores Bocanegra** (Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo).

**María Inés Pazos** (UACM, México). *Lógica deóntica diádica y la paradoja de la obligación derivada.*

**Jesús Jasso Méndez** (UACM/UNAM). *Lógica(s), sistemas formales y la naturaleza de la consecuencia lógica.*

**María Alicia Pazos** (UACM, México). *Un sistema paraconsistente para la modelación científica.*

14:00-16:30 horas. **Comida.**

17:00-19:30 horas. **Asamblea de la Academia Mexicana de Lógica.**

**30 de noviembre.**

9:00-10:20 horas. Mesa de Trabajo 8. **Filosofía de las lógicas (II).**

**Moderador: Claudio M. Conforti (UCA/UNSTA, Argentina).**

**Ponentes**

**José Martín Castro** (Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla). *Inferencia usando términos y árboles.*

**Jesús Castañeda Rivera** (Centro de Investigación y Enseñanza de las Matemáticas). *La estructura algebraica de la lógica cuántica y el teorema de Kochen-Specker.*

10:30-11:00 horas. **Café.**

11:00- 12:20 horas. Mesa de Trabajo 9: **Las tensiones entre la lógica y la teoría de la argumentación.**

**Moderador: Iztacihuatl Patiño Correa** (Multiversidad Educativa).

**Ponentes:**

**Enrique Alonso** (Universidad Autónoma de Madrid, España). *Lógica y teoría de la argumentación: un conflicto inevitable.*



**Daniel Mejía Saldarriaga** (Universidad de Antioquia, Colombia).  
*Tradición filosófica o teorías de la argumentación: Un desacuerdo sobre el desacuerdo.*

13:00 horas. **Clausura.**