



**MCC**  
MEXICAN CULTURAL CENTRE  
NOTTINGHAM, UNITED KINGDOM

## XIX ENCUENTRO INTERNACIONAL DE DIDÁCTICA DE LA LÓGICA

### 6º Simposio Internacional de Investigación en Lógica y Argumentación

Del 15 al 18 de noviembre de 2016

**Casa Universitaria del Libro-UNAM**, Orizaba 24, Delegación Cuauhtémoc, Colonia Roma Norte, C.P. 06700.

**Ciudad de México, MÉXICO.**

#### Programa

##### **Martes 15 de noviembre**

9:00 Registro de ponentes y asistentes

9:30 Inauguración  
Salón Principal

10:15 Conferencia Magistral Inaugural  
*Leon Henkin y sus proyectos didácticos*

María Manzano Arjona  
Universidad de Salamanca, ESPAÑA  
Lugar: Salón Principal  
Modera: Jesús Raymundo Morado Estrada

11:50 Receso

12:00 MESAS DE TRABAJO 1, 2 y 3

14:00-16:10 COMIDA

16:10 MESA DE TRABAJO 4 y 5

16:10 Taller introductorio a las lógicas no clásicas

Beatriz Frenkel  
IES No 1 "Dra. Alicia Moreau de Justo"  
FFyL Universidad de Buenos Aires  
ARGENTINA

Claudio Marcelo Conforti Carlomagno  
IES No 1 "Dra. Alicia Moreau de Justo"  
UCA  
ARGENTINA

Lugar: Salón Lídice

18:50 Receso

19:00 Presentación del libro *Falacias*  
Autor: C.L. Hamblin  
Traductor: Hubert Marraud  
Presenta: Luis Vega Reñón  
Lugar: Salón Principal  
Modera: Yarael Campirán Escudero



## Miércoles 16 de noviembre

9:00 MESAS DE TRABAJO 6, 7 y 8

10:00 Conferencia

*Humanidades digitales: la hoja de ruta*

Enrique Alonso González

Universidad Autónoma de Madrid

Lugar: Salón Principal

Modera: Jesús Jasso Méndez

11:10 Receso

11:20 MESAS DE TRABAJO 9, 10 y 11

13:05 Presentaciones de libros

Presentación del libro *Falacias y Racionalidad*

Autores: Héctor Hernández Ortiz, Roberto Parra Dorantes, Víctor Manuel

Peralta del Riego

Presenta: Víctor Cantero Flores

Presentación del libro *Manual de Lógica Elemental*

Autor: Mario Alberto Lozano-González, Adriana Pérez Armendáriz

Presentación del libro *Fundamentos de la Lógica*

Autor: Pedro Jesús Casillas Llerena

Presenta: Pedro Jesús Casillas Llerena

Lugar: Salón Principal

Modera: Teresita de Jesús Mijangos Martínez

14:10-16:10 COMIDA

16:10 MESA DE TRABAJO 12

16:10 Taller introductorio a las lógicas no clásicas

Beatriz Frenkel

IES No 1 "Dra. Alicia Moreau de Justo"

FFyL Universidad de Buenos Aires,

ARGENTINA

Claudio Marcelo Conforti Carlomagno

IES No 1 "Dra. Alicia Moreau de Justo"

UCA

ARGENTINA

Lugar: Salón Lídice

18:50 Receso

19:00 Presentación del libro *Habilidades de pensamiento crítico y creativo. Toma de decisiones y resolución de problemas. Lectura y ejercicios para el nivel universitario.*

Autor: Ariel Félix Campirán Salazar

Presentan: Yarael Campirán Escudero, Claudio Marcelo Conforti

Lugar: Salón Principal

Modera: Gabriela Guevara Reyes

19:30 Presentación de la revista *Quadripartita Ratio: Revista de Retórica y Argumentación*

Presentan: Víctor Manuel Fávila Vega, Marlon Omar Navarro Torres.

Lugar: Salón Principal

Modera: Fabián Bernache Maldonado



## Simposio Internacional de Investigación en Lógica y Argumentación (SIIA)

Jueves 17 de noviembre

9:00 Conferencia

***La teoría de la argumentación hoy: una revisión (auto) crítica***

Dr. Luis Vega Reñón

UNED, ESPAÑA

Lugar: Salón Principal

Modera: Ariel Campirán Salazar

10:15 Mesa 1 SIIA

***Investigación educativa de la enseñanza de la argumentación y de la lógica informal***

Virginia Sánchez Rivera, Lucio Sergio Flores Andrade, Víctor Manuel Barrón Morales, Jesús Reyes Pérez

Escuela Nacional del Colegio de Ciencias y Humanidades

Ciudad de México, MÉXICO

Lugar: Salón Principal

Modera: Gabriela Guevara Reyes

11:30 Receso

11:40 Mesa 2 SIIA ***Pluralismo lógico***

2 ponencias de máximo 20 min cada una

*Lógicidad y Pluralismo lógico*

Jesús Jasso Méndez, UNAM /UACM, Ciudad de México, MÉXICO

Claudio Marcelo Conforti Carlomagno

IES No 1 "Dra. Alicia Moreau de Justo"/UCA, Buenos Aires, ARGENTINA

*La lógica correcta*

Teresita de Jesús Mijangos Martínez

Universidad de la Sierra Sur, Oaxaca, MÉXICO

Lugar: Salón Principal

Modera: Jesús Castañeda Rivera

12:40 Conferencia Magistral

*Argumentando con imágenes*

Axel Arturo Barceló Aspeitia

Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM, MÉXICO

Lugar: Salón Principal

Modera: Jesús Jasso Méndez

14:10-16:10 COMIDA

16:10 Asamblea General Ordinaria de la Academia Mexicana de Lógica, A.C.

Viernes 18 de noviembre

9:00 ***La ecuación de Parseval***

Jesús Castañeda-Rivera

Centro de Investigación y Enseñanza de las Matemáticas

Universidad Nova Spania

MICHOACÁN, MÉXICO

Lugar: Salón Principal

Modera: Héctor Hernández Ortiz



**MCC**  
MEXICAN CULTURAL CENTRE  
NOTTINGHAM, UNITED KINGDOM

9:30 Mesa 3 SIILA **Perspectivas actuales sobre la inconsistencia**  
4 ponencias de máximo 20 min cada una

*La paraconsistencia no te hará libre*  
Luis Estrada González  
Instituto de Investigaciones Filosóficas-UNAM  
Ciudad de México, MÉXICO

*¿Requiere el movimiento de inconsistencias en el mundo?*  
Moisés Macías Bustos  
Posgrado Filosofía de la Ciencia-UNAM  
Ciudad de México, MÉXICO

*Chunk and Permeate vs. Estructuras Parciales: Sobre cómo modelar la tolerancia a la inconsistencia en ciencias empíricas*  
María del Rosario Martínez Ordaz  
Posgrado Filosofía de la Ciencia-UNAM  
Ciudad de México, MÉXICO

*Operaciones de revisión en lógicas paraconsistentes*  
Elisángela Ramírez Cámara  
Posgrado Filosofía de la Ciencia-UNAM  
Ciudad de México, MÉXICO

Lugar: Salón Principal  
Modera: Abel Rubén Hernández Ulloa

11:50 Receso

**Homenaje a la Dra. Gladys Palau**

12:00 Mesa en torno al trabajo académico de la Dra. Palau

Beatriz Frenkel  
IES No 1 “Dra. Alicia Moreau de Justo”, ARGENTINA

María Manzano Arjona  
Universidad de Salamanca, ESPAÑA

Jesús Raymundo Morado Estrada  
Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM, MÉXICO

Claudio Marcelo Conforti Carlomagno  
IES No 1 “Dra. Alicia Moreau de Justo”/UCA, ARGENTINA

Lugar: Salón Principal  
Modera: Virginia Sánchez Rivera

14:30-16:30 COMIDA

16:30 Semblanza de la Dra. Gladys Palau  
Ariel F. Campirán Salazar  
Universidad Veracruzana, MÉXICO

17:30 Conferencia Magistral  
*¿Qué hace lógica a una palabra?*

Mario Gómez Torrente  
Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM, MÉXICO  
Lugar: Salón Principal  
Modera: Teresita de Jesús Mijangos Martínez

18: 50 Avisos finales

19:00 Clausura del XIX EIDL y del 6º SIILA



**MCC**  
MEXICAN CULTURAL CENTRE  
NOTTINGHAM, UNITED KINGDOM

## MESAS DE TRABAJO

### MESA 1. Salón Principal.

Martes 15 de noviembre / 12:00-14:00  
3 ponencias de máximo 20 min cada una  
Moderador: Enrique Alonso González

#### ***Algunas cuestiones en torno a la formalización de argumentos***

Carlos A. Oller  
Universidad de Buenos Aires / Universidad Nacional de La Plata  
Gabriel Kakazu, Beatriz Frenkel, Ana Couló  
Universidad de Buenos Aires  
BUENOS AIRES, ARGENTINA

#### ***La enseñanza de la lógica desde una perspectiva fregeana***

Ángela Rocío Bejarano Chaves  
Universidad Pedagógica Nacional de Bogotá  
BOGOTÁ, COLOMBIA

#### ***Prácticas inferenciales: variables a considerar***

J. Martín Castro-Manzano, Alejandra Platas García, Verónica Reyes Mesa  
UPAEP /UAT  
PUEBLA, MÉXICO / TLAXCALA, MÉXICO

#### ***Sobre los puntos ciegos en el conocimiento y qué cosa es un chairo***

Gabriel Ramos García  
UNAM  
CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO

### MESA 2. Salón Lídice. (2º piso)

Martes 15 de noviembre / 12:00-14:00  
3 ponencias de máximo 25 min cada una  
Moderador: Teresita de Jesús Mijangos Martínez

#### ***Ideas para una didáctica dialógica de la lógica***

Gisele Dalva Secco, Matheus Penafiel  
Universidade Federal do Rio Grande do Sul  
PORTO ALEGRE, BRASIL

#### ***Reflexiones en torno a la implementación didáctica del diálogo (neo) socrático***

Ángel Adrián González Delgado, Adriana Stephany Zambrano Rivas, Aníbal Rosalez Nanni, Hazel Romero Frausto, Joel Aldrete Elenes  
Universidad Autónoma de Nayarit  
NAYARIT, MÉXICO

#### ***Bosque de argumentos***

Ruth Benoni Flores Arroyo  
IEMS  
CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO



**MCC**  
MEXICAN CULTURAL CENTRE  
NOTTINGHAM, UNITED KINGDOM

**MESA 3. Salón de Videoconferencias.  
(2º piso)**

Martes 15 de noviembre / 12:00-14:00  
4 ponencias de máximo 20 min cada una  
Moderador: Ytzel González García

***Significatividad en la enseñanza de la lógica en el bachillerato. Un ejemplo con Diagramas de Venn.***

Karla Rinette Goletto Ramírez  
Colegio Madrid A.C.  
CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO

***Lógica y colores: una representación visual de las relaciones lógicas para la enseñanza de la lógica proposicional***

Jesús Felipe Ruiz Mendoza  
Facultad de Filosofía y Letras, UNAM  
CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO

***Teaching diagrams with logic***

J. Martín Castro Manzano  
UPAEP  
PUEBLA, PUEBLA

***Tanquecitos de verdad. Una aproximación lúdica a las tablas de verdad.***

Xóchitil Martínez Nava  
Facultad de Filosofía y Letras, UNAM  
CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO

**MESA 4. Salón Principal.**

Martes 15 de noviembre / 16:10-18:30  
3 ponencias de máximo 20 min cada una  
Moderador: Federico Arieta Pensado

***La enseñanza integral de la lógica como estímulo a la incorporación de intereses estudiantiles diversos***

Alejandra Olivas Dávila  
Universidad Autónoma de Chihuahua  
CHIHUAHUA, MÉXICO

***Sobre la posible importancia del estudio de lógica formal para las personas con deficiencias visuales***

Cristian Rodrigo Padilla Salas  
Universidad de Guadalajara  
JALISCO, MÉXICO

***La lógica y la argumentación como núcleos de la educación ciudadana***

Hernán Martínez Ferro  
Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia  
BOGOTÁ, COLOMBIA



**MCC**  
MEXICAN CULTURAL CENTRE  
NOTTINGHAM, UNITED KINGDOM

#### **MESA 5. Salón de Videoconferencias**

Martes 15 de noviembre / 16:10-18:10

2 ponencias de máximo 20 min cada una

Moderador: María del Rosario Martínez Ordaz

**¿En cuál (o cuáles) sentido(s) la lógica es formal?**

Natividad Ludmila Barta

CONICET / UBA

BUENOS AIRES, ARGENTINA

***On how formal logic is presented to the Brazilian students: a critical analysis***

Gisele Dalva Secco, Nastassja Pugliese

Universidade Federal do Rio Grande do Sul / University of Georgia

PORTO ALEGRE, BRASIL /Athens, USA

#### **MESA 6. Salón Principal.**

Miércoles 16 de noviembre / 9:00-9:55

2 ponencias de máximo 20 min cada una

Moderador: Patricia Díaz Herrera

***Propuesta para impartir un curso de lógica en el nivel secundaria***

Cuitláhuac Rodríguez-Campos

Instituto Mártires 20 de febrero /Universidad Autónoma de Nayarit

NAYARIT, MÉXICO

***La enseñanza de lógica en un programa emergente: El caso de la Licenciatura en Filosofía de la Universidad Autónoma de Chiapas, un espacio de retos y posibilidades***

Diana Lizbeth Ruiz Rincón, Manuel Arnulfo Cañas Muñoz, Francisco Gabriel Ruiz Sosa

UNACH

Luis Alberto Canela-Morales

UNAM

CHIAPAS, MÉXICO / CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO

#### **MESA 7. Salón Lídice. (2º piso)**

Miércoles 16 de noviembre / 9:00-9:55

2 ponencias de máximo 20 min cada una

Moderador: Juan Carlos Arias Vázquez

***Un acercamiento pragma-dialéctico a la silogística***

Rolando Rodríguez-Lara

Alfonso Lomelí-Hernández

Universidad de Guadalajara

JALISCO, MÉXICO

***Teaching logic with jigsaw puzzle***

J. Martín Castro-Manzano

UPAEP

PUEBLA, PUEBLA



## MESA 8. Salón de Videoconferencias. (2º piso)

Miércoles 16 de noviembre / 9:00-9:55  
2 ponencias de máximo 20 min cada una  
Moderador: Gisele Dalva Secco

**La lógica informal: una herramienta y apoyo en la didáctica de la lógica**  
Luz Ma. Griselda Pedroza Huerta  
Colegio de Bachilleres  
CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO

**Instrumento guía para identificar y construir modelos**  
Margarita Uscanga Borbón  
Ariel Campirán Salazar  
Universidad Veracruzana  
VERACRUZ, MÉXICO

## MESA 9. Salón Principal.

Miércoles 16 de noviembre / 11:20-13:00  
3 ponencias de máximo 20 min cada una  
Moderador: Gabriel Ramos García

**La falacia de petición de principio y las pruebas matemáticas**  
Héctor Hernández Ortiz  
Víctor Cantero Flores  
Universidad del Caribe  
QUINTANA ROO, MÉXICO

**An illocutionary approach to fallacies**  
J. Martín Castro Manzano, Carlota Domínguez Chanez  
UPAEP  
PUEBLA, MÉXICO

**Las falacias de composición y división en Aristóteles**  
Alejandro Herrera Ibáñez  
Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM  
CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO

## MESA 10. Salón Lídice. (2º piso)

Miércoles 16 de noviembre / 11:40-13:00  
3 ponencias de máximo 20 min cada una  
Moderador: César López

**La lógica del pensamiento inka heredado al pensamiento andino actual**  
Waldo Valenzuela Zea  
Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco Perú  
CUSCO, PERÚ

**Argumentación en la preparación de mesas de discusión sobre el pensamiento de Pedro Henríquez Ureña**  
Gabriela Hernández Deciderio  
UNAM  
CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO



**MCC**  
MEXICAN CULTURAL CENTRE  
NOTTINGHAM, UNITED KINGDOM

**Interacción Didáctica entre el aprendizaje del Pensamiento Crítico y la comprensión analítica de Problemas Éticos sobre la Vida Amenazada (PEVA)**

Federico Rafael Arieta-Pensado  
Universidad Veracruzana  
VERACRUZ, MÉXICO

**MESA 11. Salón de Videoconferencias.  
(2º piso)**

Miércoles 16 de noviembre / 11:40-13:00  
3 ponencias de máximo 20 min cada una  
Moderador: Virginia Sánchez Rivera

**Aplicación de categorías radiales y la teoría de conjuntos difusos en el análisis argumental**

Emilio Antonio Pérez Ocampo  
Robert Anthony Gamboa Dennis  
Universidad Autónoma de Nayarit  
NAYARIT, MÉXICO

**La falsedad de la crisis de valores sustentado en el modelo argumentativo de Stephen Toulmin**

Pedro Jesús Casillas Llerena  
Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco / Universidad Tecnológica de los Andes  
CUSCO, PERÚ

**Del razonar, argumento y argumentación: una revisión desde la perspectiva de la teoría de la argumentación**

Juan Carlos Arias Vázquez  
Universidad Autónoma de Madrid / Instituto de Investigaciones Jurídicas de la Universidad Veracruzana  
MADRID, ESPAÑA / XALAPA, VERACRUZ

**MESA 12. Salón principal.**

Miércoles 16 de noviembre / 16:10-18:40  
4 ponencias de máximo 20 min cada una  
Moderador: Alejandro Herrera Ibáñez

**La lógica clásica y la expresión de las modalidades**

Héctor Hernández Ortiz  
Víctor Cantero Flores

**Una aproximación a la estructura lógica de los enunciados que expresan creencia**

Margareth Mejía Génez  
Universidad de Guanajuato  
GUANAJUATO, MÉXICO

**Un sistema de dos grupos para la lógica proposicional**

Jesús Castañeda Rivera  
Centro de Investigación y Enseñanza de las Matemáticas, Universidad Nova Spania  
MICHOACÁN, MÉXICO

**¿Es el español una lengua ilógica? Las negaciones retóricas doble y sencilla**

Pedro Arturo Ramos Villegas  
UACM/UNAM  
CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO



ACADEMIA MEXICANA  
DE LÓGICA



**MCC**  
MEXICAN CULTURAL CENTRE  
NOTTINGHAM, UNITED KINGDOM

## Academia Mexicana de Lógica A.C.

Doctor García Diego 78, Col. Doctores, Delegación Cuauhtémoc, C.P. 06720.

Ciudad de México, México.

### Contacto

[www.academiamexicanadelogica.org](http://www.academiamexicanadelogica.org)

Directiva: [aml.directiva@gmail.com](mailto:aml.directiva@gmail.com)

EIDL-SIILA: [Coordinación.eidl@gmail.com](mailto:Coordinación.eidl@gmail.com)

Olimpiada de Lógica: [coordinacion.olimpiada@gmail.com](mailto:coordinacion.olimpiada@gmail.com)

Tesorería: [aml.recibosdeducibles@gmail.com](mailto:aml.recibosdeducibles@gmail.com)

Ciudad de México, MÉXICO

Noviembre, 2016