

■ noticias ■

**Sociedad Canadiense para la Historia
y Filosofía de las Matemáticas.
Reunión Anual: 7-8 Junio 1984.**

University of Guelph

**PROGRAMA
JUEVES 7**

- 10:00 Alejandro R. Garciadiego, Universidad Nacional Autónoma de México: "El surgimiento de algunas de las paradojas semánticas de la Teoría de Conjuntos, 1903-1908".
10:30 Marshall Walker, York University: "Los comentarios matemáticos sobre las líneas 31b -32c del *Timeo* de Platón".

Sesión especial para conmemorar el 300avo. aniversario de la primera publicación de Leibniz sobre el cálculo.

- 13:30 Erwin O. Kreyzig, University of Windsor: "Gottfried Wilhelm Leibniz: 300 años del cálculo".
14:30 Craig Fraser, University of Toronto: "D'Alembert, infinitesimales y la mecánica".
15:00 Ross Willard, University of Waterloo: "Una dificultad fundamental en el cálculo surgida del isocronismo de la cicloide".
15:30 S. Thomeir, Memorial University: "La historia del cálculo y su importancia en el curriculum matemático".
16:00 Edward Barbean, University of Toronto: "Qué son los multiplicadores".

**PROGRAMA
VIERNES 8**

- 9:30 Israel Kleiner, York University: "Algunos eventos en la evolución de la teoría de grupos".

- 10:45 Lesley Cormack, University of Toronto: "El pensamiento temprano sobre el álgebra de François Viete".
- 11:15 Francine Abeles, Kean College of New Jersey: "Determinantes y sistemas lineales: Viendo a través del espejo de Charles Dodgson".
- 13:30 Abe Shenitzer, York University: "La historia y enseñanza de las matemáticas: dos inquietudes educativas".
- 14:30 Louis Charbonneau, Université de Quebec á Montréal: "Historia y Enseñanza: ¿por qué perdí alguna esperanza, o pueden ustedes ayudarme?".
- 15:00 Roger Herz-Fishler, Carleton University y Leonard Churchin, University of Western Ontario: "¿De cuándo data la primera aproximación entre...?".
- 15:30 Len Berbgren, Simon Fraser University: "La historia de las matemáticas islámicas: el estado presente de un arte".

Conferencia Russell 1984. Sobre la Filosofía Técnica Temprana de Russell. University of Toronto

PROGRAMA VIERNES 22 DE JUNIO

Sesión: de los fundamentos de la geometría a Leibniz

- 10:30-12:00 John Slater, University Toronto: "La concepción filosófica de Russell".
- 14:00-15:20 Joan Richards, Brown University: "Los fundamentos de la Geometría de Russell".
- 15:30-17:00 Nicholas Griffin, McMaster University: "La propuesta de una Enciclopedia de las Ciencias".

SABADO 23 de JUNIO

Sesión 2: Leibniz, Primer Trabajo Lógico y los Principios

- 9:00-10:20 Ian Winchester, University of Toronto: "La primera impresión de las ciencias de Russell y Leibniz".
- 10:30-12:00 Michael Bradie, Browling Green University: "El Realismo Científico de Russell".

Sesión 3: Filosofía de la Lógica y Lenguaje de los Principios al Principio

- 14:00-15:20 Alastair Urquhart, University of Toronto: "La Teoría de Tipos Ramificada de Russell".
15:30-17:00 Daniel O'Leary, Maine University: "La Lógica Proposicional del *Principia Mathematica* y algunos de sus precursores".
17:00-18:30 Ivor Grattan-Guinness, Middlesex Polytechnic: "Los Manuscritos Lógicos de Russell".

Sesión 4. Del Principia al Atomismo Lógico y el Análisis de la Mente.

- 9:00-10:20 Robert Tully, University of Toronto: "Monismo Neutral".
10:30-12:30 Mesa Redonda: "La filosofía de Russell".

Estas ponencias serán publicadas en Junio de 1985 aproximadamente en *Russell: The Journal of the Bertrand Russell Archives*. (Dirección: The Bertrand Russell Archives; Mills Memorial Library; McMaster University; Hamilton, Ontario, Canada. L8S 4L6).