

COLOQUIO CIENCIAS DE LA CUANTIFICACIÓN: SOCIOHISTORIA Y PROBLEMAS SOBRE CATEGORIZAR, CLASIFICAR Y MEDIR LA VIDA SOCIAL

1y2
agosto
2023

Departamento de Modelación Matemática de Sistemas Sociales
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas
Universidad Nacional Autónoma de México

CONFERENCIA INAUGURAL

La sociohistoria de la cuantificación: una disciplina de frontera entre las ciencias humanas, sociales y las ciencias matemáticas

Dr. Jean-Pierre Beaud

Decano de la Universidad de Quebec en Montreal
Investigador del CIRST, Centro Interuniversitario de Investigación sobre la Ciencia y la Tecnología

Martes 1 de agosto de 2023

9:30-10:30

Auditorio IIMAS-UNAM
Edificio Anexo del IIMAS
Circuito Escolar, Ciudad Universitaria, Cd. Mx.



MESA 1

Filosofía de la cuantificación, la medición y las estadísticas en la ciencia

Martes 1 de agosto de 2023
Salón 201

Edificio Anexo del IIMAS,
Circuito Escolar, Ciudad Universitaria
Cd. Mx.

11:00-11:25
Dr. Godfrey Guillaumin
UAM-Iztapalapa
Cronometría y progreso científico. ¿Cómo, y por qué, la cronometría mejora nuestras capacidades de investigación empírica?

11:25-11:50
Dra. Laura Cházaro García
DIE-CINVESTAV
Maquinarias de medición, o cómo los médicos reinventaron la cuantificación

11:50-12:15
Dr. Héctor Vera Martínez
IISUE, UNAM
Poética de la medición: las medidas como símbolo político y estético

12:15-12:40
Modera: Dra. Ana Medeles
IIMAS-UNAM
Preguntas y comentarios

MESA 2

Sociohistoria de la cuantificación, casos, trayectorias e instituciones

Miércoles 2 de agosto del 2023
Salón 201

Edificio Anexo del IIMAS,
Circuito Escolar,
Ciudad Universitaria
Cd. Mx.

10:00-10:20
Mtro. Alejandro Ruiz León
IIMAS, UNAM
Jacobino Levy Moreno, la sociometría y el análisis de redes sociales: de los actores del psicodrama a la representación de estructuras sociales a inicios del siglo XX

10:20-10:40
Dra. Ana Medeles Hernández
IIMAS, UNAM
Problematizar la historia institucional: lo administrativo, técnico y político en las oficinas estadísticas en el siglo XX mexicano

10:40-11:00
Dr. Joel Vargas Domínguez
UAM, Iztapalapa
Conocer, construir y cuantificar: de las necesidades fisiológicas al costo de vida en México en el siglo XX

11:00-11:20
Dr. Alexis Bedolla Velázquez
CISAN, UNAM
Del riesgo a la preparación epidemiológica: dos racionalidades para el gobierno del futuro

11:20-11:40
Modera: Mtro. Gerardo García
DIE-CINVESTAV
Preguntas y comentarios

MESA 3

Estudios críticos sobre la producción de datos y sus tecnologías

11:40-12:00

RECESO

12:00-12:20
Dr. Antonio Morfín Liñan
ICSyH-BUAP
La invención de la migración de retorno: análisis crítico de "Mexican Migration Project" como herramienta de estandarización de un canon en los estudios migratorios

12:20-12:40
Dr. Eduardo Robles Belmont
IIMAS-UNAM
Métricas de ciencia y tecnología desde América Latina: retos y límites en la producción de indicadores

12:40-13:00
Dra. Mónica López Rivas
DIE-CINVESTAV
¿Innovadores localizadores de mascotas? El impacto de los índices internacionales de innovación en el contexto científico y social en México

13:00-13:20
Dra. Gabriela Sued
IIS-UNAM
El giro computacional en las ciencias sociales: de los métodos a la cuantificación cultural

13:20-13:40
Dra. Helena Gómez Adorno
IIMAS-UNAM
Título por confirmar

13:40-14:00
Modera: Dra. Laura Cházaro García
DIE-CINVESTAV
Preguntas y comentarios

Mayores informes:
María del Pilar Galarza Barrios
pilargb@unam.mx

Organizadoras:
Ana María Medeles Hernández
Leticia Mayer Celis