



Programa Académico – LIV Aniversario Carrera de Matemática

Jueves 15 de abril de 2021

8:30 Sala-A: Inauguración

9:00 *Comunicación:* Sala-A: Solución de un Problema de Transporte, Aplicando el Algoritmo Simplex y Algoritmo de Transporte
Hernan Laime Zanga

9:00 *Comunicación:* Sala-B:
Modelado matemático de nanosatélites
Franklin Josue Ticona Coaquira

9:30 *Comunicación:* Sala-A:
Un Paso Más Cerca Del Infinito
Jazmin Daniela Jimenez Ulloa

9:30 *Comunicación:* Sala-B: Un mar de ideas abstractas sin más brújula que la lógica.
María José Ponce Paco

10:00 *Conferencia:* Sala-A:
Exponentes de Lyapunov y rigidez
Jimmy Santamaria Torrez

11:00 *Conferencia:* Sala-A:
Blowing-up para dos Especies en un Modelo de Quimiotaxis con masa variable
Julio César Valencia Guevara
Universidad Nacional de San Agustín
Arequipa-Perú

14:00 *Comunicación:* Sala-A:
Ecuaciones en Diferencias
Rimer Mauricio Zurita Orellana

14:30 *Comunicación:* Sala-A: Topología de Zariski
Christian Espinoza Romero

15:00 *Conferencia:* Sala-A: Programação Linear - Histórico e Perspectivas Futuras
Aurelio Ribeiro Leite de Oliveira
Universidade Estadual de Campinas
Campinas-São Paulo-Brasil

16:00 *Conferencia:* Sala-A:
Análisis de Fourier sobre grupos finitos
Ivan Augusto Mamami Mamani

Viernes 16 de abril de 2021

9:00 *Comunicación:* Sala-A: MATH-AmSud: Cooperación francesa para la investigación multidisciplinaria en Matemáticas Aplicadas
Charlie Anibal Lozano Correa

9:00 *Comunicación:* Sala-B:
Limitaciones de nuestra abstracción
Rodrigo Pari Susaño

9:30 *Comunicación:* Sala-A: Poliedros
Marcelo Machicao Rossi

9:30 *Comunicación:* Sala-B:
Combinatoria y la torre de Hanoi
Zenón Abel Condori Condori

10:00 *Conferencia:* Sala-A:
Algunas aplicaciones del cálculo de variaciones
Tovias Enrique Castro Polo
Universidad del Atlántico
Colombia

11:00 *Conferencia:* Sala-A: Superficies de tipo tiempo en el grupo de Heisenberg Lorentziano
Victor Hugo Patty Yujra

14:00 *Comunicación:* Sala-A:
Topologías Finitas y Reticulos
Zenón Condori Gonzales

14:30 *Comunicación:* Sala-A:
l-homomorfismos
Eugenio Castaños Calle

15:00 *Conferencia:* Sala-A:
Uma introdução ao Cálculo Fracionário.
Junior Cesar Alves Soares
Universidade do Estado de Mato Grosso
UNEMAT
Mato Grosso-Brasil

16:00 *Conferencia:* Sala-A:
Teoría Ergódica y Recurrencia de Poincaré
Oscar Bautista Callizaya

17:00 Sala-A: Clausura de actividades académicas

Sala A: <https://meet.google.com/ugb-obqe-bro>, Sala A Réplica: <https://meet.google.com/yki-myft-fcs>
Sala B: <https://meet.google.com/qpz-rytq-bpx>, Sala B Réplica: <https://meet.google.com/xfv-kked-kcf>

Resúmenes: <http://iimat.umsa.bo/eventos/5/>

Inscripciones: <https://forms.gle/SPiRDA3UVmgTok7VA> Grupo