

15 de octubre / 2024

FACULTAD DE CIENCIAS, UNAM
Departamento de Matemáticas

Sobre la distribución de las especies

Manuel Jesús Falconi Magaña

13 horas
Aula Magna Leonila Vázquez
Conjunto Amoxcalli, Facultad de Ciencias
FB live @matefcienciasunam
Informes: Roberto Pichardo Mendoza: rpm@ciencias.unam.mx

Seminario quincenal

ΣUMATE



¿Existen otros universos?

No sabemos, pero los cosmólogos están estudiando esa posibilidad y produciendo teorías que puedan ser verificadas o rechazadas a partir de predicciones susceptibles de ser probadas mediante observaciones en escalas cosmológicas o subatómicas. En la teoría cíclica de Steinhardt y Turok se requiere de otro universo paralelo fuera del nuestro. Este universo adicional estaría interactuando gravitacionalmente con el nuestro. Las leyes de la física han propiciado la aparición de seres inteligentes en el universo observable. Para evitar vivir en un universo privilegiado se especula sobre la posibilidad de que existan otros universos donde las constantes y las leyes de la física sean diferentes y, por lo tanto, impidan la aparición de seres inteligentes.

Manuel Peimbert Sierra

Seminario de Geometría y Cálculo

Programa

| | |
|-------------------|--|
| 17 octubre | Ponente: José Antonio Gómez Orterga Tema: Trazos auxiliares y mágicos para resolver problemas de geometría |
| 31 octubre | Ponente: Adela Marina Gómez Alonso Tema: De las pruebas de EL LIBRO. Una serie que suma $(\pi^2)/6$ |

Lugar: Sala Sotero Prieto 3
Amoxcall
de 16:00 a 17:00 horas

INTEGRANTES DEL CONSEJO DEPARTAMENTAL DE MATEMÁTICAS, FACULTAD DE CIENCIAS, UNAM.

- COORDINADORA GENERAL ruth selene fuentes garcía - COORDINADOR. INTERNO pierre michel bayard
- COORDINADOR DE LA CARRERA DE ACTUARÍA jaime vázquez alamilla - COORDINADOR DE LA CARRERA DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN salvador lópez mendoza - COORDINADOR DE LA CARRERA DE MATEMÁTICAS david meza alcántara
- COORDINADOR DE LA CARRERA DE MATEMÁTICAS APLICADAS marco arieli herrera valdez.

RESPONSABLES DEL BOLETÍN

COORDINACIÓN héctor méndez lango y silvia torres alamilla - EDICIÓN ivonne gamboa garduño - DISEÑO maría angélica macías oliva y nancy mejía morán - PÁGINA ELECTRÓNICA j. alfredo cobian campos - INFORMACIÓN consejo departamental de matemáticas. - IMPRESIÓN coordinación de servicios editoriales de la facultad de ciencias

- TIRAJE 300 ejemplares. - SUSCRIPTORES ELECTRÓNICOS: 600. Este boletín es gratuito.

NOTA: Si deseas incluir información en este boletín envíala a: hml@ciencias.unam.mx, silviatorres59@gmail.com, ivonne_gamboa@ciencias.unam.mx.

Sitio internet: <http://lya.fciencias.unam.mx/boletin/>