

¡Mathematics Sin Fronteras!



Serie de Charlas Pan-Americanas

8 seminarios bilingües, interesantes e inclusivos para presentar nuevas ideas en matemáticas, para construir una comunidad matemática y para fomentar la comunicación entre diferentes culturas.

Todxs lxs participantes son bienvenidxs, aunque los seminarios serán más apropiados para estudiantes de matemáticas en su primer o segundo año de la carrera. *Se dará preferencia a miembros de grupos marginalizados.* Lxs estudiantes no necesitan hablar inglés y español fluidamente, ya que las expositoras son completamente bilingües. Habrá dos cursos, uno en cada lengua.

Expositoras y Temas:

Mariana Olvera Craviato (UNC, Chapel Hill) -
"Gráficas aleatorias, redes sociales y el internet"

Carolina Benedetti Velázquez (Colombia) -
Universidad de los Andes, Bogota Colombia
"Caminos reticulares, álgebra lineal y combinatoria"

Todos los Jueves del 20 Septiembre al 18 de Noviembre, 2021
3:00 PM Horario del Este de EUA via Zoom

Lxs participantes que completen los seminarios y las tareas recibirán un certificado.

Las solicitudes enviadas antes de 5 septiembre serán consideradas, sin embargo se recibirán solicitudes posteriormente si aún quedan vacantes. Las decisiones serán anunciadas periódicamente.

Para acceder el formulario de solicitud: tinyurl.com/MSF-Fall-21

Para preguntas: mathsinfront@gmail.com

Sitio web: <https://tinyurl.com/MathSinFront>

Esta es una iniciativa del Math CoOp de la Universidad de Brown. Agradecemos el apoyo de la División de Matemáticas Aplicadas de la Universidad de Brown, de la Iniciativa de Diversidad de los Institutos de Matemáticas (MSIDI), y de la Sociedad de Matemáticas Industriales y Aplicadas (SIAM).

Pan-American Lecture Series

8 bilingual, engaging, inclusive lectures to expose students to new ideas in math, to build mathematical community, and to foster cross-cultural communication.

All participants are welcome, though lectures will be most appropriate for mathematics students in their first or second undergrad year. *Preference will be given to those in under-represented or underprivileged groups.* Students need not be fluent in both English and Spanish, lecturers will be fully bilingual. There are two courses, one in English and one in Spanish

Lecturers and Topics:

Mariana Olvera Craviato (UNC, Chapel Hill) -
"Random Graphs, Social Networks and the Internet"

Carolina Benedetti Velázquez (Colombia) -
Universidad de los Andes, Bogota Colombia
"Lattice paths, linear algebra and combinatorics"

Thursdays, September 20 through November 18, 2021
3:00 PM Eastern Time via Zoom

Participants will complete worksheets and assignments and will receive a certificate of completion.

Applications arriving by September 5 will be given full consideration, although applications will continue to be reviewed as long as there are vacancies. Decisions will be conveyed on a rolling basis.

For more info or to apply, please visit tinyurl.com/MSF-Fall-21

For questions, please email mathsinfront@gmail.com

Website: <https://tinyurl.com/MathSinFront>

This is an initiative of the Math CoOp at Brown University and we would like to gratefully acknowledge support from the Division of Applied Mathematics at Brown University, Mathematical Sciences Institutes Diversity Initiative (MSIDI), and the Society for Industrial and Applied Mathematics (SIAM)