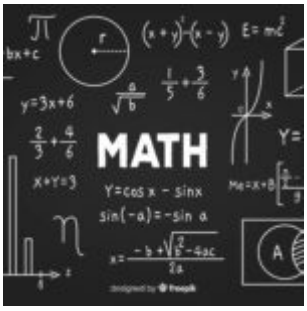
Tres matemáticas emergentes reciben el premio Maryam Mirzakhani

escrito por DF Diario Feminista | 8 de mayo de 2026



La edición 2026 del *Breakthrough Prize* ha distinguido a tres jóvenes matemáticas con el *Maryam Mirzakhani New Frontiers Prize*, un reconocimiento internacional que busca visibilizar y apoyar el talento femenino en los primeros años de carrera investigadora. Según la información oficial publicada por la ***Breakthrough Prize Foundation***, cada una de las galardonadas recibirá 50.000 dólares por contribuciones destacadas tras la finalización reciente de su doctorado, en un contexto en el que los premios científicos continúan intentando **reducir la brecha de género en disciplinas STEM**.

Las premiadas de este año —**Amanda Hirschi** (*IMJ-PRG, Sorbonne Université*), **Anna Skorobogatova** (*Clay Research Fellow ETH Zürich – PhD Princeton University*) y **Mingjia Zhang** (*Princeton University and Institute for Advanced Study*)— han sido reconocidas por avances en áreas complejas como la topología simpléctica, la teoría geométrica de la medida y las variedades de Shimura, respectivamente. Estas líneas de investigación se sitúan en la frontera del conocimiento matemático contemporáneo, con aplicaciones potenciales en física teórica, criptografía y análisis de sistemas complejos.

El galardón lleva el nombre de **Maryam Mirzakhani**, quien en 2014 se convirtió en la **primera mujer en obtener la Medalla *Fields***, considerada el mayor honor en matemáticas. Su trabajo revolucionó el estudio de superficies hiperbólicas y sistemas dinámicos, dejando un legado científico que continúa influyendo en nuevas generaciones. Investigaciones como su colaboración con Alex Eskin sobre geodésicas en espacios modulares siguen siendo referencia en la disciplina, con impacto demostrado en geometría y física matemática.

A escala global, el Instituto de Estadística de la UNESCO constata que la igualdad de género en la investigación avanza, pero a un ritmo todavía insuficiente: **las mujeres representaban el 31,4% del personal investigador en 2023**, frente al 29,5% registrado una década antes, según su última actualización de datos sobre I+D. Este progreso gradual convive con fuertes desigualdades territoriales, ya que algunas regiones —como Asia Central, el norte de África y América Latina y el Caribe— se acercan a la paridad con cifras en torno al 45%, mientras que en otras áreas la brecha sigue siendo significativa. El informe subraya que, pese a los avances, la infrarrepresentación femenina continúa siendo estructural y requiere políticas sostenidas para garantizar una participación equitativa en la generación de conocimiento científico. **Como se señala en este informe, la diversidad en los equipos de investigación mejora la innovación y la calidad de los resultados, con efectos medibles en productividad científica y transferencia de conocimiento**, y por tanto se debe continuar con la promoción de las carreras investigadoras de las mujeres.

El reconocimiento a estas tres matemáticas no solo celebra logros individuales, sino que refuerza una agenda internacional que promueve la igualdad en la ciencia. En un

momento en que los desafíos globales requieren soluciones cada vez más complejas, ampliar la participación y visibilidad del talento diverso no es solo una cuestión de justicia, sino una necesidad estratégica para el avance del conocimiento.

Imagen: Magnific

Este artículo fue publicado por primera vez en Diario Feminista el 30 de abril de 2026