

Maryam Mirzakhani

ی‌ن‌ا‌خ‌ا‌ز‌ر‌ی‌م‌م‌ی‌ر‌م



—

Rodríguez Gallegos A. 6A0FIM
Centro de Bachillerato Tecnológico industrial y de servicios 149
Matemática Aplicada. José Luis Sepúlveda Alcaraz

Maryam Mirzakhani, una brillante matemática con destacados logros y valiosas contribuciones en el ámbito académico, nació el 3 de mayo de 1977 en Teherán, Irán. Su ardiente pasión por resolver enigmas matemáticos desafiantes y su sobresaliente excelencia la condujeron a convertirse en la primera mujer en obtener la codiciada medalla Fields en 2014. Lamentablemente, su muerte el 14 de julio de 2017, a los 40 años de edad, dejó un legado imborrable en la comunidad matemática y en la historia de las mujeres en la ciencia.

Desde temprana edad, Maryam demostró una habilidad innata para los números y una curiosidad insaciable por el mundo que la rodeaba. Este fuego interno la impulsó a emprender una carrera en matemáticas. Tras completar su educación básica (primaria y secundaria), ingresó a la Universidad Sharif de Tecnología en Teherán, donde su genialidad brilló en la resolución de complejos problemas matemáticos, sin olvidar su enfoque "innovador" en la geometría hiperbólica.

Poco después, obtuvo su doctorado en Harvard gracias a una beca otorgada por el matemático Curtis McMullen.

Durante este tiempo, Maryam exploró la superficie de Riemann y desarrolló nuevas técnicas para comprender de manera más profunda dichas estructuras; además, llevó a cabo estudios revolucionarios en relación con la teoría de moduli.

Una vez finalizado su doctorado, se convirtió en profesora en Standford, donde sus notables trabajos publicados dejaron importantes contribuciones, especialmente en el campo de la geometría y la dinámica de superficies complejas.

El legado de Maryam Mirzakhani perdura en el tiempo y su dedicación incansable la hizo merecedora de innumerables premios y reconocimientos, entre ellos la prestigiosa —y anteriormente mencionada— medalla Fields. Su capacidad para ir más allá de lo convencional y su enfoque innovador se convierten en un modelo a seguir para todos los investigadores.

Referencias

<https://mujeresconciencia.com/2016/02/03/maryam-mirzakhani-dibujar-garabatos-ayuda-a-mantenerse-conectada-al-problema/>

https://es.wikipedia.org/wiki/Maryam_Mirzajani

<https://www.biografias.es/famosos/maryam-mirzakhani.html>

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-america-latina-40622494>

<https://www.math.stonybrook.edu/~mlyubich/Archive/Geometry/Teichmuller%20Space/Mirz3.pdf>