Dedicación por el descubrimiento

Mujeres en la ciencia
Descubra a las mentes detrás de grandes acontecimientos

A lo largo de la historia, se han realizado notables contribuciones en el ámbito de la ciencia. Todo este trabajo ha tenido un impacto significativo en la forma en que percibimos nuestro entorno, detrás de ello, nacen historias que merecen ser recordadas y compartidas. **Los avances científicos reflejan el esfuerzo y la dedicación de quienes los realizan.** En este artículo, **se destaca el trabajo de cuatro científicas que han dejado una huella importante en el campo de la ciencia**.

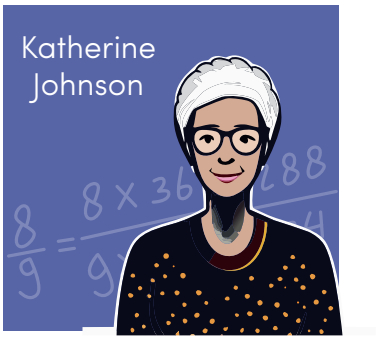
Marie Curie, 1903, primera mujer en recibir un Premio Nobel en el campo de Física, y luego en 1911 en Química.
Fue una física y química cuya investigación sobre radioactividad sentó las bases para la ciencia nuclear moderna, desde los rayos X hasta la radioterapia para el tratamiento del cáncer.
Fundó un instituto de investigación médica en Varsovia e inventó unidades móviles de rayos X que ayudaron a más de un millón de soldados heridos en la Primera Guerra Mundial.
Murió por una enfermedad relacionada con la exposición a la radiación, pero sus descubrimientos siguen salvando vidas al día de hoy.

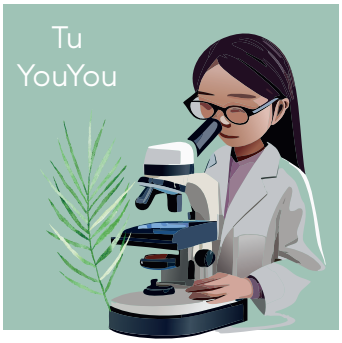




Segenet Kelemu es una patóloga molecular de plantas cuya innovadora investigación se dedica a ayudar a quienes practican la agricultura de subsistencia en el mundo a cultivar más alimentos y salir de la pobreza. ***"El objetivo de mi vida es hacer un aporte a las vidas de las personas y a mejorar la agricultura en África"***, señaló.
Fue la primera mujer de su región en tener un diploma universitario.
Kelemu fue galardonada con el Premio L'Oréal-UNESCO *"La Mujer y la Ciencia"* en 2014, fue nombrada una de las 100 mujeres africanas más influyentes por la revista Forbes África y fue elegida miembro de la Academia Mundial de Ciencias en 2015.

Katherine Johnson, una destacada matemática, desempeñó un papel fundamental en la exploración espacial de Estados Unidos. Sus cálculos precisos en la NASA fueron vitales para el éxito de las misiones espaciales, guiando a los primeros astronautas estadounidenses hacia el espacio y la órbita terrestre. Calculó trayectorias, lanzó ventanas y caminos de retorno de emergencia. A pesar de enfrentarse a la discriminación racial y de género, **Johnson se destacó como una de las pocas mujeres afroamericanas en el programa espacial de la NASA.**





Tu Youyou, química farmacéutica, desarrolló el tratamiento contra la malaria basándose en la medicina tradicional china. Su descubrimiento de la artemisinina ha sido crucial para salvar vidas al reducir los parásitos Plasmodium en la sangre de los pacientes. Desde sus días de estudiante, se dedicó al estudio de plantas medicinales y la extracción de sus componentes activos. Después de años de investigación en las selvas tropicales de China, **recibió el Premio Nobel de Fisiología - Medicina en 2015, convirtiéndose en la primera mujer china en recibir un Nobel.** Su descubrimiento sigue siendo fundamental en la lucha contra la malaria, salvando vidas a diario.

Suministros Generales para Laboratorio
info@sglab.net
93 356 81 71