



Comunicado 11/2026

Ciudad de México, 15 de febrero de 2026.

Detrás de cada avance científico hay historias de perseverancia: Secihti visibiliza trayectorias de mujeres científicas

- Secihti reconoce a las científicas que impulsan el desarrollo del país e inspiran a nuevas generaciones a defender su vocación, clave para el futuro científico de la nación
- El **Encuentro con Mujeres Científicas** y el formato **7 minutos de ciencia** acercan historias reales de perseverancia, liderazgo y transformación en áreas estratégicas como datos, genética, geofísica, biotecnología, arqueología e innovación industrial

Con motivo del Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia, la Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación (Secihti) reconoce y celebra a las mujeres que, desde laboratorios, aulas, hospitales y centros de investigación sostienen con rigor, talento y visión el avance científico y tecnológico de México y que, con su ejemplo y liderazgo, inspiran y acompañan a nuevas generaciones de niñas a descubrir y defender su vocación científica.

En el marco del [Encuentro con Mujeres Científicas](#), la Secihti presentó **7 minutos de ciencia**, un formato ágil y dinámico que permitió acercar diversas áreas del conocimiento a través de experiencias, trayectorias y testimonios narrados en primera persona por destacadas especialistas, consolidando un espacio de diálogo directo con niñas y jóvenes para demostrar que detrás de cada avance científico hay historias de perseverancia. Las participantes compartieron no sólo los logros alcanzados en sus respectivas disciplinas, sino también los desafíos superados y las decisiones que marcaron su vocación.

Paola Villarreal Rodríguez, científica de datos, se dijo “tecnóloga por interés público, por dedicar el uso de la tecnología en favor del bien común”. Explicó cómo el análisis y procesamiento de información se ha convertido en una herramienta estratégica para la toma de decisiones en distintos sectores, destacando la importancia de formar talento femenino en tecnologías emergentes.

La diseñadora industrial Ingrid Barrón Correa, compartió cómo la innovación y la creatividad pueden convertir problemáticas cotidianas en soluciones con impacto social, al tiempo que destacó el acompañamiento familiar en su trayectoria profesional: “me marcó mucho ver a mi madre como una profesionista que tiene sus sueños y lucha por





Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



alcanzarlos”. Habló de su participación en Olinia, proyecto que conduce Secihti en materia de electromovilidad, donde resaltó la creciente presencia de mujeres en un sector históricamente masculinizado.

Como parte de su historia, Monserrat Ivonne Morales Rivera contó cómo el liderazgo de una mujer, su maestra de Biología, la animó a incorporarse a las vocaciones científicas: “gran parte de mi carrera científica se ha formado a través de mentoras, de mujeres científicas”. Genetista de profesión, Monserrat subrayó el papel de la investigación científica en la mejora de la salud y la comprensión de enfermedades como el lupus.

La arqueóloga Nelly Margarita Robles García compartió su experiencia en la preservación del patrimonio cultural y la relevancia de las humanidades en la construcción de identidad. Desde su vivencia, aseveró que “la arqueología, para quienes no saben, sobre todo las chiquillas, es una ciencia social fascinante. [...] Si les gusta trabajar para la sociedad, entonces a ustedes les gusta la arqueología. Yo estoy muy feliz de ser arqueóloga”.

Elsa Sánchez García, mujer mazahua con doctorado en Ciencias de la Tierra, destacó la importancia de esta disciplina para la prevención de riesgos y la sostenibilidad ambiental. Apasionada de la geofísica, expresó que busca promover la ciencia y la diversidad cultural entre las comunidades originarias, con el fin de “motivar a las nuevas generaciones que vienen de comunidades indígenas y que quieran estudiar algunos temas de ciencia”.

María de Lourdes Ramírez Ahuja, biotecnóloga, explicó cómo la ciencia aplicada impulsa desarrollos con impacto en el bienestar social y cuidado ambiental, como el estudio de especies en peligro de extinción. Coincidió en la importancia de ampliar la divulgación científica a niñas y niños “para que se interesen por una carrera científica o tecnológica. Yo creo que los sueños sí se hacen realidad, solamente que hay que trabajar un poco más”.

A través de este formato, Secihti reafirma su compromiso de visibilizar referentes femeninos en todos los campos del conocimiento y de impulsar una narrativa donde las niñas y jóvenes se reconozcan como protagonistas de la ciencia, la tecnología, las humanidades y la innovación.

Revisa las historias compartidas en el siguiente enlace: <https://bit.ly/4trVQmr>.

-oo0oo-

prensa@secihti.mx
secihti.mx



2026
año de
Margarita
Maza