



CUANDO EL FUTURO NOS ALCANZA

TELECOMUNICACIONES AL SERVICIO DE LAS MUJERES RURALES

Las mujeres de las zonas rurales de México son mujeres conectadas con la tierra, con las tradiciones y con la naturaleza, mujeres conectadas a las raíces de nuestro país. Sin embargo, alejadas del ajeteo de las ciudades, su lugar de nacimiento las engancha a las desigualdades más profundas.

Son 14.1 millones las mujeres que viven en localidades rurales, 21.1% del total de la población femenina del país¹. Y son ellas quienes históricamente han sido la columna vertebral de sus comunidades, quienes día a día se enfrentan a retos estructurales que limitan su desarrollo y bienestar: Falta de acceso a servicios básicos, discriminación, violencia de género y limitadas oportunidades educativas y laborales.

En un país con enorme riqueza geográfica y cultural como México², los contextos socioculturales y las posibilidades de desarrollo y bienestar para la población también son diversos. Son muchas las zonas rurales que aún carecen de los servicios que con tanta cotidianeidad se ofrecen en las ciudades, entre ellos la conexión a Internet. En estas regiones, la desigualdad de género es aún más penetrante.

Ante este panorama, la Secretaría de Infraestructura Comunicaciones y Transportes (SICT), a través del proyecto [Aldeas Inteligentes. Bienestar Sostenible](#), favorece la disminución de la brecha de género en áreas rurales del país, utilizando la tecnología y el acceso gratuito a Internet como un catalizador para el cambio social y económico, empoderando a las mujeres a través del impulso de proyectos productivos y de la capacitación.

Con este proyecto, el Gobierno Federal ha logrado proveer de beneficios y bienestar a la población más necesitada de México, llevando conectividad a Internet e inclusión digital a localidades rurales especialmente apartadas, en las que se carece de los principales servicios de telecomunicaciones³.

ALDEAS INTELIGENTES GESTIONADAS POR MUJERES RURALES

De las 75 *Aldeas Inteligentes* instaladas por la SICT, 8 fueron concebidas e implementadas con el objetivo de mejorar la calidad de vida de mujeres que viven en zonas rurales y/o indígenas de nuestro país, al impulsar actividades productivas y habilidades digitales que les permiten participar activamente en la economía digital. Estas ocho aldeas fueron enfocadas a la población femenina de cinco estados (Baja California, Chihuahua, Guerrero, Jalisco y Yucatán) con proyectos productivos dirigidos y administrados por mujeres.



Se instalaron ocho Aldeas Inteligentes con perspectiva de género, en 5 estados de la República Mexicana: Baja California, Chihuahua, Guerrero, Jalisco y Yucatán. Imágenes satelitales de Google Maps.

Dependiendo de sus necesidades e intereses, fueron las mujeres de cada una de las comunidades quienes eligieron sus propios proyectos productivos y los enfocaron al trabajo en huertos orgánicos, actividades artesanales, rescate cultural, turismo, etcétera. Con *Aldeas Inteligentes. Bienestar Sostenible*, la SICT ha respaldado a más de 5 mil mujeres que se han convertido en auténticas líderes en la lucha por el reconocimiento, la igualdad y el desarrollo en sus comunidades.

Las localidades en las que se instaló el equipo de Internet satelital de *Aldeas Inteligentes*, además de que no contaban con servicios de telecomunicaciones de calidad, tienen la característica de ser comunidades pequeñas, que no superan los 500 habitantes⁴; salvo por la comunidad de Kankab (Yucatán), con 3 mil 327 habitantes, en la que se ofreció capacitación en el Kiosco Digital: Inspira Más STEAM.

Aldeas Inteligentes instaladas con perspectiva de género:

- **San José de la Zorra, Playas de Rosarito, Baja California | 167 habitantes**

Se buscó reactivar a la comunidad Kumiai⁵ y promover la venta en línea de productos artesanales.



Aldea Inteligente instalada en San José de la Zorra, Playas de Rosarito, Baja California.

- **Baqueteros, El Tule, Chihuahua | 334 habitantes**

Se apoyó a la Cooperativa de Productos Artesanales Comestibles Baqueteros, impulsando su incursión en el comercio electrónico.



Mujeres beneficiadas por el proyecto Aldeas Inteligentes en Baqueteros, El Tule, Chihuahua.

- **Nigromante (San Juan de la Montaña), Tamazula de Gordiano, Jalisco | 243 habitantes**

Se incentivó el comercio electrónico para apoyar a las mujeres productoras de quesos artesanales.



Mujeres beneficiadas por el proyecto Aldeas Inteligentes en Nigromante (San Juan de la Montaña), Tamazula de Gordiano, Jalisco.

- **La Cuesta, Talpa de Allende, Jalisco | 372 habitantes**

Se apoyó a las mujeres productoras de café artesanal, incentivando la difusión de sus productos a través de Internet.



Mujeres beneficiadas por el proyecto Aldeas Inteligentes en La Cuesta, Talpa de Allende, Jalisco.

- **Kancab, Tekax, Yucatán | 3327 habitantes**

Se impartió capacitación en el Kiosco Digital: Inspira Más STEM (*Science, Technology, Engineering, Art and Math*).



Capacitación impartida en la Aldea Inteligente instalada en Kancab, Tekax, Yucatán.

- **Salvador Alvarado, Tekax, Yucatán | 165 habitantes**

Se impartió capacitación a las mujeres de la cooperativa Turismo Indígena San Agustín "Aktun Chen Ku", que significa "la cueva de los dioses".



Aldea Inteligente instalada en Salvador Alvarado, Tekax, Yucatán.

- **Yokdzonot-Hú, Yaxcabá, Yucatán | 78 habitantes**

Se propició la participación de mujeres mayas en actividades del sistema alimentario de la milpa, el huerto familiar y la actividad artesanal.



Mujeres beneficiadas por el proyecto Aldeas Inteligentes en Yokdzonot-Hú, Yaxcabá, Yucatán.

- **Michapa, Juan R. Escudero, Guerrero | 449 habitantes**

En la Aldea Digital "Michapa" (Río de los Peces), se trabajó en un proyecto para apoyar el sector educativo, económico y social de la comunidad. Se apoyó el comercio y la difusión de los productos agrícolas y ganaderos de la localidad.

MUJERES RURALES: LA PROMESA DE COMUNIDADES CONECTADAS Y PRÓSPERAS

Las *Aldeas Inteligentes* instaladas con el objetivo de reducir la brecha de género han impulsado proyectos productivos dirigidos por mujeres, que ya son casos de éxito en sus comunidades, pues han mejorado el panorama laboral para la población femenina de zonas rurales e indígenas. La conexión a Internet de forma gratuita ha beneficiado a miles de mujeres rurales, que ahora pueden acceder al comercio electrónico y promover sus actividades económicas, ligadas a la artesanía y productos orgánicos.

Con *Aldeas Inteligentes*, la Secretaría de Infraestructura Comunicaciones y Transportes no sólo garantiza el derecho de estas mujeres a conectarse a Internet y otros servicios de telecomunicaciones, también se ha desarrollado toda una estrategia para que ellas puedan aprender sobre las nuevas tecnologías digitales. Mediante la capacitación STEAM (por sus siglas en inglés), la SICT ha llevado a cabo diversos cursos y actividades para acercar a mujeres y niñas a la ciencia, la tecnología, la Ingeniería y las Matemáticas.

REFERENCIAS

¹ Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP). 2023. *MUJERES RURALES TRANSFORMANDO EL CAMPO MEXICANO*. Disponible en: https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/808363/Mujeres_Rurales_Marzo_2023.pdf

² México tiene 1 millón 960 mil 189 kilómetros cuadrados de territorio nacional. Datos del Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI). Disponible en: <https://cuentame.inegi.org.mx/territorio/extension/default.aspx?tema=T>

³ *Aldeas Inteligentes, Bienestar Sostenible* ha logrado mejorar la infraestructura de telecomunicaciones en las áreas rurales de México. <https://coberturauniversal.gob.mx/aldeas-inteligentes>

⁴ Datos del 2020. Disponible en: <https://mexico.pueblosamerica.com/>

⁵ Se ubican en los municipios de Ensenada, Rosarito y Tecate, en el estado de Baja California. Sistema de información cultural (SIC), México. Disponible en: https://sic.gob.mx/ficha.php?table=grupo_etnico&table_id=53

FUENTES CONSULTADAS:

UNIVERSIWEB. 2023. *UADY capacita a mujeres de Yaxcabá con innovadora metodología financiera*. Disponible en: <https://www.universiweb.com.mx/?p=15842>

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA COMUNICACIONES Y TRANSPORTES. 2023. *Aldeas Inteligentes de la SICT beneficiarán a más de 5 mil mujeres emprendedoras*. Disponible en: <https://www.gob.mx/sct/prensa/aldeas-inteligentes-de-la-sict-beneficiaran-a-mas-de-5-mil-mujeres-emprendedoras?idiom=es>