

# *Destacan en Bolivia las múltiples ventajas del satélite Tupac Katari.*

---



Por María Josefina Arce

En 2013 fue lanzado al espacio el Tupac Katari, sumándose así Bolivia a la lista de naciones de la región que cuentan con un satélite propio, algo ni pensado para los bolivianos antes de 2006, año en que llegara a la presidencia Evo Morales, quien ha promovido las profundas transformaciones que tienen lugar hoy en el país andino.

Luego de tres años de explotación son múltiples los beneficios reportados para la sociedad por el Tupac Katari. De hecho cerca de dos millones de habitantes de las zonas rurales han sido favorecidos con los servicios del primer satélite boliviano.

Los servicios de telecomunicaciones además, generaron un ahorro de 12 millones de dólares al país desde abril de 2014 hasta la fecha, señalan las autoridades.

Operado por técnicos e ingenieros del país andino, capacitados en China, trabaja en tres frecuencias. La primera es empleada para cubrir gran parte del territorio boliviano en servicios de internet, la segunda se refiere a emisiones de radio y comunicación y la tercera para alquilar diferentes tipos de transmisiones a países vecinos.

Su principal cliente es la Empresa Nacional de Telecomunicaciones, que ocupa cerca del 50 por ciento de la capacidad, porcentaje que es utilizado para ampliar la cobertura en servicios de telefonía móvil, de televisión satelital, telecentros e Internet.

De acuerdo con los especialistas, esta tecnología es la mejor opción para que los bolivianos en todo el país tengan acceso a los servicios de telecomunicaciones.

Las ventajas del Tupac Katari también se extienden a otras esferas como la salud y la educación. Por ejemplo, el Proyecto Telesalud del Ministerio de Salud, ligado al satélite, está presente en los 339 municipios de Bolivia, con un total de 345 médicos como parte operativa del programa.

La Teleeducación es otra opción que brinda y es una iniciativa asumida por el Ministerio de Educación para que un boliviano en el exterior puede optar por educación en línea en su país y una persona del área rural pueda acceder a la enseñanza por esta vía sin la necesidad de trasladarse largas distancias.

Para la implementación del programa de educación a distancia se capacitaron a personas que radican en países como España, Argentina y Brasil.

Pero las aspiraciones de las autoridades van más allá, teniendo en cuenta los múltiples beneficios que ha generado en tres años de explotación el Tupac Katari, cuyo lanzamiento fuera calificado por el presidente Evo Morales como un hecho histórica debido a que representa un paso más para lograr el desarrollo boliviano.

Por eso los especialistas trabajan en un segundo aparato, que podría ponerse en órbita entre 2019 y 2020.

Se busca que sea un satélite más moderno que el primero, con mayor capacidad y prestaciones para continuar avanzando en el mejoramiento de la calidad de vida de cada ciudadano, una meta del gobierno que preside Evo Morales.

---

<https://www.radiohc.cu/index.php/especiales/comentarios/135127-destacan-en-bolivia-las-multiples-ventajas-del-satelite-tupac-katari>



**Radio Habana Cuba**