



Comunicado No. 041  
Ciudad de México, 5 de abril de 2023

## **Amplía *Radio IPN* cobertura a 15 millones de radioescuchas en el Valle de México**

- **El director general del Politécnico, Arturo Reyes Sandoval, puso en marcha la operación de la antena**
- **La planta transmisora se encuentra en el cerro del Chiquihuite, en la zona de Conservación Ecológica de la alcaldía Gustavo A. Madero**

El Instituto Politécnico Nacional (IPN) puso en marcha la nueva planta de transmisión y antena de la estación XHIPN-FM, 95.7 MHz, *Radio IPN*, en el cerro del Chiquihuite, que permitirá ampliar cobertura de 11 a 15 millones de radioescuchas en el Valle de México.

El director general del IPN, Arturo Reyes Sandoval, afirmó que esta acción marca un hito en la historia de la radio politécnica, porque mejorará la calidad de la señal y ampliará el número de radioescuchas, tanto de la Ciudad de México como de la zona metropolitana.

Agregó que, con el apoyo de Fundación Politécnico A.C., la radiodifusora avanza en la modernización de instalaciones con la donación de una unidad móvil y equipamiento de última generación para la transmisión de la señal, lo que representó una inversión de 3.7 millones de pesos.

En el acto que marcó el inicio de transmisiones desde el Chiquihuite, se firmó un convenio general de colaboración entre Radio IPN y el Sistema Estatal de Telecomunicaciones del estado de Puebla para expandir la señal a todo el país, desde su repetidora ubicada en Teziutlán.

Estas acciones permitirán ampliar la cobertura de oyentes, quienes conocerán el quehacer de la comunidad politécnica, la ciencia, la tecnología, las innovaciones, el arte y la cultura, a través de las estaciones hermanas, resaltó Reyes Sandoval.



El director general del Sistema Estatal de Telecomunicaciones de Puebla y presidente de la Red México, Fernando Luis Sánchez Mejorada y Rojas, destacó la importancia de establecer alianzas y compartir su infraestructura con una de las instituciones más importantes del país como es el IPN.

El director de *Radio IPN*, Enrique Anzures Becerril, explicó que el nuevo transmisor es de última generación y transmitirá a dos mil watts de potencia; la antena cumple las especificaciones requeridas por el Instituto Federal de Telecomunicaciones (IFT) para el Valle de México.

La nueva antena tiene una altura de 75 m, y altura máxima del soporte estructural de 120 m. Aumentará 2 kilowatts de potencia radiada aparente para ampliar la cobertura y mejorar la calidad de recepción de la señal de la radio politécnica.

===000===