

La radio

¿Qué tanto sabes de la radio? Sí, nos referimos al aparato donde escuchas música, noticias, espectáculos y muchas cosas más...



El 17 de septiembre de 1902, Porfirio Díaz, entonces presidente de México, anunció en el Congreso las primeras pruebas de telegrafía sin hilos en Veracruz.

Durante los siguientes cuatro años la Dirección General de Telégrafos Nacionales instalaría transmisores en diversas partes del país.



La radio es el medio de difusión masivo de mayor alcance. Existen en México más de 1,332 emisoras, 853 en Amplitud Modulada (es decir, AM) y 479 en Frecuencia Modulada (lo que conoces como FM).

Paso a paso



En 1876 Alexander Graham Bell y su asistente lograron transmitir la voz humana a través de cables eléctricos. A partir del telégrafo y del teléfono, faltaba poco para la transmisión inalámbrica.



Para 1911, la Red de Radio Nacional contaba con nueve estaciones que aseguraban la comunicación con otras naciones del continente, número que seguiría creciendo en los próximos años.



En 1888, Heinrich Hertz demostró esta teoría construyendo un aparato de laboratorio para generarlas y detectarlas, así nacieron las ondas hertzianas.



Los incontables beneficios de la radio y todo lo que de ella se ha derivado se deben directamente a la visión y perseverancia de Guillermo Marconi, inventor y pionero de la comunicación global.

James Maxwell elaboró una teoría sobre ondas electromagnéticas secretas que viajarían a la velocidad de la luz.

