

QUIEN FUE MARCONI

GUGLIERMO MARCONI, nació en Bolonia, un 25 de Abril del año 1.874. Hasta los 12 años no asistió a la escuela, sus padres habían contratado un profesor particular el cual era un verdadero entusiasta de la electricidad, entusiasmo que supo incautar al joven Marconi. Ya en la universidad convivió con los últimos avances científicos, y relacionándose con todo tipo de gente interesada por la electricidad.

Marconi, más que científico, se puede considerar un visionario, supo coordinar los descubrimientos y estudios de la época, con lo que empezó a experimentar y mejorarlos. En 1.894 realiza sus primeros experimentos, después de muchas pruebas, el otoño del año 1.895, logro enviar señales a una distancia de 2 Kilómetros, todo un logro, superando hasta los obstáculos naturales.

Con 23 años, había conseguido la comunicación inalámbrica, un avance de suma importancia no reconocido en aquella época por el gobierno Italiano, tomo la decisión de trasladarse a Inglaterra en donde lo patentó como “*Sistema de Telegrafía Inalámbrica*”, fundando su primera compañía “**WIRELESS TELEGRAPH AN SIGNAL COMPANY, Ltd.**” que posteriormente, en el 1.900, paso a llamarse “**MARCONI’S WIRELESS TELEGRAPH COMPANY, Ltd.**”. En esta nueva compañía, introdujo importantes mejoras a su transmisor receptor de señales, convencido de su rendimiento, propuso que sería capaz de atravesar el Océano Atlántico, ante sus rivales y detractores puso en juego su prestigio, montando un emisor en Poldhu (situado en Cornwall) y el receptor en St. John Newfoundland (situado en Terranova América de Norte). El día 12 de Diciembre del 1.901, pude escuchar en su receptor los tres puntos en telegrafía todo un éxito, un recorrido de 3.400 Kilómetros a través del Océano Atlántico. Con esta gesta, Marconi demostró que era factible las comunicaciones inalámbricas a larga distancia y que la curvatura de la tierra no era un impedimento.

Este fue el inicio de una fulgurante expansión de las comunicaciones en que Marconi lidero hasta su muerte en Roma el 20 de Julio del 1.937. Este día, todas las emisoras del mundo, guardaron dos minutos de silencio en señal de respeto.



MARCONI CON SU TX / RX