

**Iturriaga Clancy, Enrique.** (1839- (?)).

Telegrafista del Estado e inventor.

Era teniente de Caballería al ingresar en Telégrafos como subdirector segundo en 1863. En Zaragoza y 1870 ideó con su colega Vicente Villarreal Ruiz un aparato *Morse* perfeccionado que fue ampliamente difundido y celebrado en las revistas del Cuerpo y de cuyas pruebas oficiales satisfactorias al año siguiente se hicieron eco los periódicos. Este equipo, descrito por sus autores en el folleto *Nuevo sistema telegráfico electro-automático de Iturriaga y Villarreal* (Madrid, 1872), cayó, como tantos otros, en el olvido de la administración española, y se desconoce si fue adoptado por alguna de las extranjeras (Italia, Francia, Bélgica y Alemania del Norte) que también mostraron interés.

Iturriaga, que había permanecido en Madrid desde su llegada en 1870 para ultimar y presentar su invento, ascendió a director de tercera en 1876 y fue encargado del museo y talleres de la Dirección General. En esta responsabilidad recibió en los últimos días de 1877 dos teléfonos *Bell* que Telégrafos había pedido a Cuba, y en pocas semanas construyó modelos mejorados muy sensibles con los que se alcanzaron distancias de hasta 400 kilómetros sobre las líneas telegráficas, así como otros para que Alfonso XII pudiera comunicarse con su prometida al llegar ésta al palacio de Aranjuez, camino de Madrid, el 18 de enero de 1878.

A mediados de 1880 obtuvo un año de licencia para separarse del servicio activo, transcurrido el cual pidió pasar a Filipinas y finalmente fue nombrado inspector general de los telégrafos de Cuba, cargo en el que permaneció menos de dos años, hasta 1884.

En 1890 fue el primer presidente de la Caja de Ahorros y Préstamos del Cuerpo de Telégrafos y en 1903, ya inspector del mismo, obtuvo patente de invención por «un nuevo sistema de comunicaciones telefónicas, con relevación autofónica, titulado *la telemicrofonía*».