UNIVERSIDAD DE GRANADA

Departamento de
Didáctica de las
Ciencias Experimentales

TECNOLOGÍA

EMISOR TELÉGRAFO DE CUADRANTE



CATEGORÍA

Tecnología

Copyright© 2026 Universidad de Granada

USO

Transmitir mensajes seleccionando directamente cada letra mediante impulsos eléctricos sin necesidad de emplear código Morse

CRONOLOGÍA

1880-1900

RAMA

Telecomunicaciones

VER EMISOR DE TELÉGRAFO DE CUADRANTE EN 3D

RECEPTOR DE TELÉGRAFO DE CUADRANTE

Copyright© 2026 Universidad de Granada



CATEGORÍA

Tecnología

USO

Recibir los impulsos eléctricos y mover la aguja paso a paso para indicar la letra transmitida

CRONOLOGÍA

Copyright© 2026 Universidad de Granada

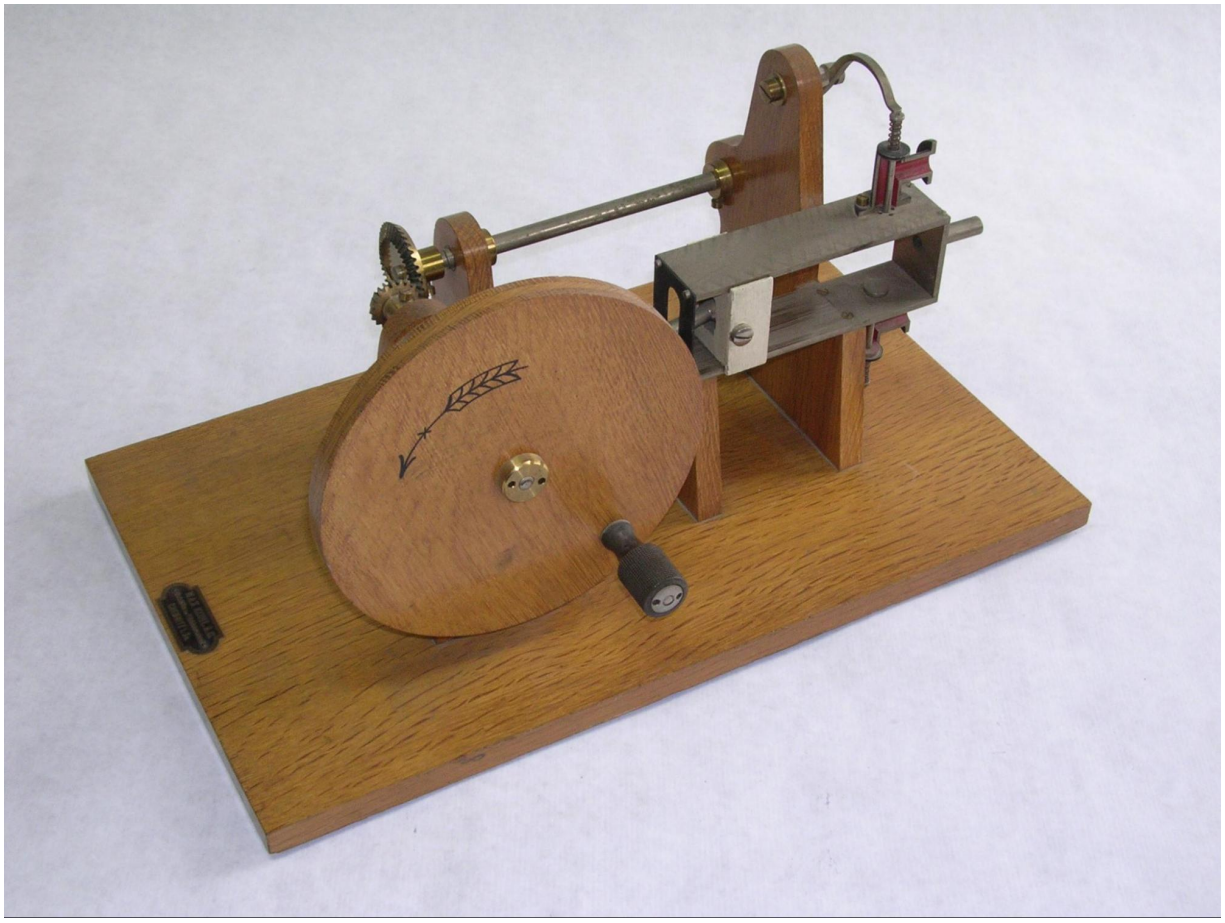
1880-1900

RAMA

Telecomunicaciones

VER RECEPTOR DE TELÉGRAFO DE CUADRANTE EN 3D

MODELO DE PISTÓN MONOCARA



CATEGORÍA

Tecnología

USO

Demostrar la transformación de movimiento circular en movimiento rectilíneo alternativo

CRONOLOGÍA

1910 - 1930

Copyright© 2026 Universidad de Granada

RAMA

Mecánica

VER MODELO DE PISTÓN MONOCARA EN 3D

EMISOR MORSE

Copyright© 2026 Universidad de Granada



CATEGORÍA

Copyright© 2026 Universidad de Granada

Tecnología

USO

Aparato para enviar mensajes en código morse

CRONOLOGÍA

-

RAMA

Telecomunicaciones

VER EMISOR MORSE EN 3D

RECEPTOR MORSE



CATEGORÍA

Tecnología

Copyright© 2026 Universidad de Granada

USO

Aparato para recibir mensajes en código morse

CRONOLOGÍA

-

RAMA

Telecomunicaciones

VER RECEPTOR MORSE EN 3D

TELÉFONO

Copyright© 2026 Universidad de Granada



CATEGORÍA

Copyright© 2026 Universidad de Granada

Tecnología

USO

Aparato para enviar y recibir mensajes de voz

CRONOLOGÍA

-

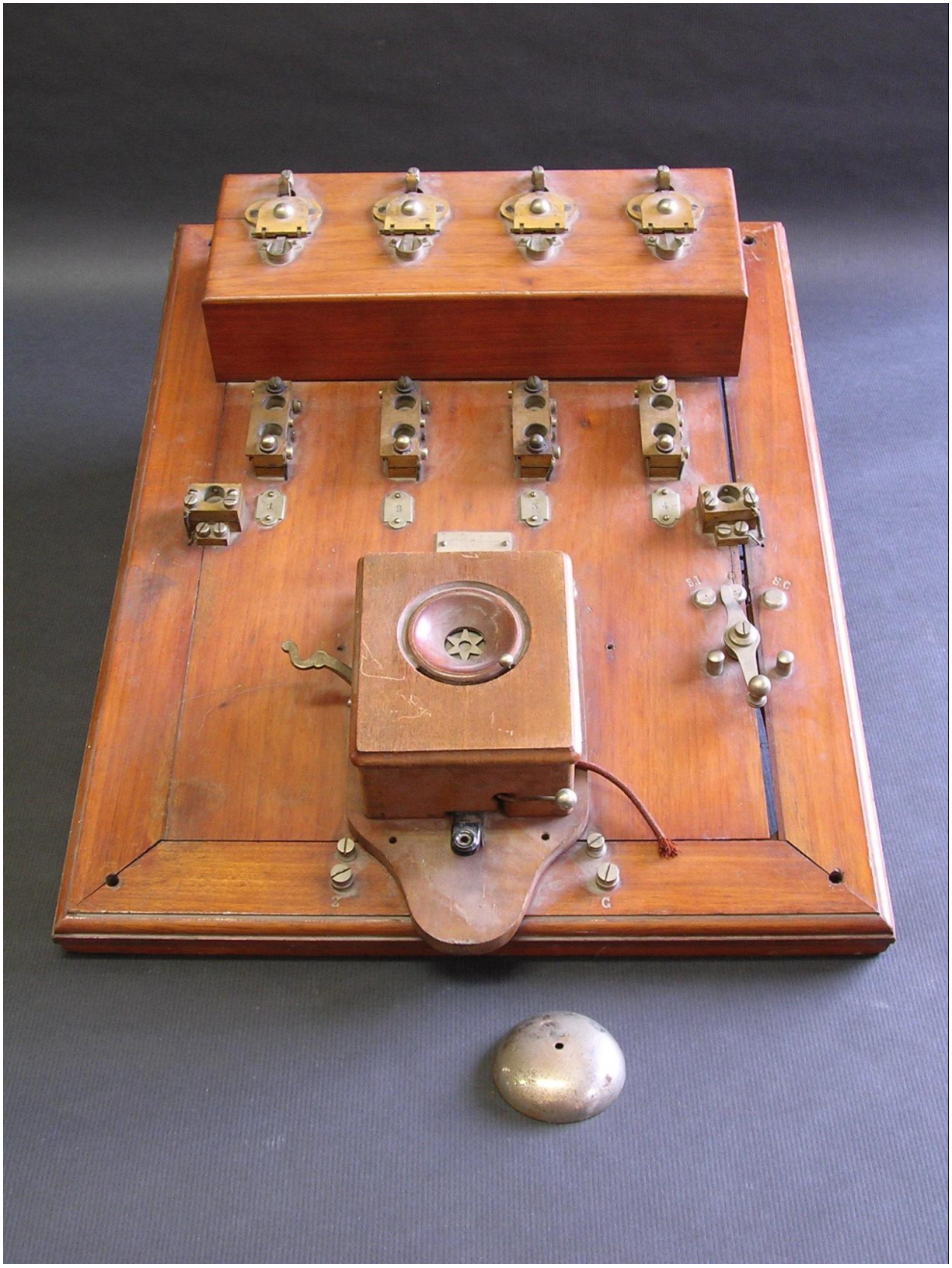
RAMA

Telecomunicaciones

VER TELÉFONO EN 3D

CENTRALITA TELEFÓNICA

Copyright© 2026 Universidad de Granada



CATEGORÍA

Copyright© 2026 Universidad de Granada

Tecnología

USO

Aparato para establecer las comunicaciones entre líneas de teléfono

CRONOLOGÍA

-

RAMA

Telecomunicaciones

VER CENTRALITA TELEFÓNICA EN 3D

Copyright© 2026 Universidad de Granada