



Teodolito

Objetos históricos

DESCRIPCIÓN

Instrumento de medición mecánico óptico usado para calcular distancias angulares verticales u horizontales, especialmente en el campo de la topografía. Está compuesto por una estructura que sostiene un círculo graduado de disposición vertical y otro horizontal, este con un sistema de medición de vernier. El círculo vertical está sostenido por dos soportes y sujeto a un telescopio con un parasol en su extremo y un nivel de burbuja en su parte inferior. El círculo horizontal contiene un compás magnético y tiene un pivote inferior que le permite girar en 360º, además de un nivel de burbuja. En la base tiene cuatro patas atornilladas que permiten regular la horizontalidad de la base, la que se atornilla a un trípode de madera cuyas patas son telescopicas y en cuyo extremo hay una contera terminada en punta.

CONTEXTO

Estados Unidos de América Milwaukee, Wisconsin 1951

FECHA DE CREACIÓN

1951

CATEGORÍA

Utensilios, Herramientas y Equipos

TÉCNICA

Metal-Fundición, Madera-Ensamblado

DIMENSIONES

Alto 176 cm - Ancho 18 cm - Profundidad 16 cm - Alto 176 cm

FUENTE DE INFORMACIÓN

[SURDOC](#)

INSTITUCIÓN

[Museo Marítimo Nacional](#)

UBICACIÓN

[Paseo 21 de Mayo 45, Valparaíso, Región de Valparaíso, Chile](#)