



Registro 3-40286

Identificación

Institución

Museo Histórico Nacional

Número de registro

3-40286

Nº de inventario

2013-40286

Clasificación

Historia - Utensilios, Herramientas y Equipos

Colección

Herramientas y Equipos

Objeto

[Reloj de campanario](#)

Fábrica / organización

[Westminster](#)

Dimensiones

Diámetro 170 cm

Técnica / Material

[Forjado](#) - [Bronce](#), [Acero](#)

[Ensamblado](#) - [Vidrio](#)

Ubicación

En exhibición - Museo Histórico Nacional - Torre del Museo Histórico Nacional

Descripción

Instrumento mecánico compuesto de cuatro esferas y un mecanismo de grandes dimensiones, de metal, con numeración romana y punteros. La esferas son de vidrio de color blanco y los punteros de metal de color negro.

Está actualmente instalado en la torre del Museo Histórico Nacional.

Estado de conservación

Bueno

Contexto

Lugar de creación

Europa

Fecha de creación



ca. 1868

Historia de propiedad y uso

Durante la segunda mitad del siglo XIX Benjamín Vicuña Mackenna mandó ampliar la torre del Palacio de la Real Audiencia, probablemente para instalar el reloj que hoy conocemos. Este posee un sistema similar al de los relojes Westminster de tres pesas una para la marcha, hora y $\frac{1}{4}$ de hora. Carillón de campanas que sonaban cada hora y $\frac{1}{2}$ hora. No tiene rueda de escape ya que utiliza escape de catalina, compuesto por una rueda dentada, un eje con dos paletas y una gran barra horizontal. Si bien el reloj posee cuatro esferas, es solamente una máquina la que regula el movimiento. Actualmente está operativo entregando la hora a todos los transeúntes de la Plaza de Armas.

Referencias documentales

Barra, Carolina: Relojes. En la medida del tiempo. pp. 104 en Colecciones del Museo Histórico Nacional , Museo Histórico Nacional, Santiago de Chile, 2013

[756.pdf](#)

Gestión

Registradores

Natalia Isla Sarratea, 2014-03-11

Natalia Isla Sarratea, 2015-08-14

