



## Registro 61-79

### Identificación

#### Institución

Museo Marítimo Nacional

#### Número de registro

61-79

#### Nº de inventario

2015-070

#### Clasificación

Historia - Utensilios, Herramientas y Equipos

#### Colección

Herramientas y utensilios



#### Objeto

Espejo azimutal

#### Fábrica / organización

[Kelvin & James White Limited](#)

#### Dimensiones

Alto 14.8 cm - Largo 22 cm - Ancho 8.9 cm

#### Técnica / Material

[Fundición](#) - [Bronce](#)

[Cristal](#)

#### Transcripción

KELVIN & JAMES WHITE LIMITED GLASGOW

LORD'S KELVIN SIR WM THOMSON PATENTS N° 7121

11



#### Descripción

Instrumento compuesto por una base o bastidor y un tubo inclinado a 60° dispuesto longitudinalmente. El tubo tiene un lente y una aguja indicadora en su parte inferior y un prisma en la parte superior, el que se puede rotar por medio de dos perillas situadas a cada lado.

En la parte superior del tubo tiene dos piezas pivotantes con un filtro pavonado semicircular y un agujero coincidente con otro en el bastidor para poner una aguja de metal de forma vertical.

En la parte inferior de la base o bastidor tiene un clip y tres piezas o apoyos, uno en el centro y dos en el extremo anterior de la base.

En la parte posterior de la base tiene un nivel de burbuja.

Este instrumento se emplea para obtener la demarcación o azimut de los astros, para lo cual se instala sobre un compás magnético o giroscópico y se hace coincidir la imagen del astro reflejada en el prisma con la lectura del compás que indica la aguja.

**Estado de conservación**

Regular

---

**Contexto****Área geográfica**

Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte

**Lugar de creación**

Glasgow

**Fecha de creación**

Ca. 1930

**Historia de propiedad y uso**

Este objeto perteneció al Departamento Ayudas a la Instrucción de la Escuela Naval "Arturo Prat"

---

**Gestión****Registradores**

Eduardo Rivera Silva, 2016-03-16

