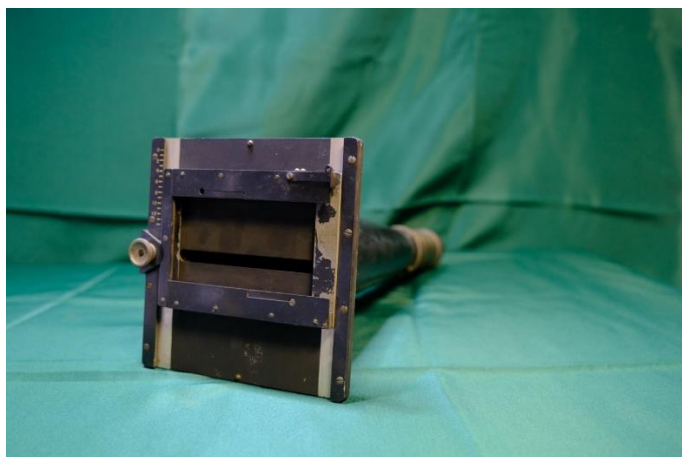


Accessorio per la registrazione di fotografie



Scheda dello strumento:

Nome dello strumento:	Accessorio per la registrazione di fotografie (parte di uno spettrografo)
Periodo storico (stimato):	periodo dal 1900 al 1930
Materiali:	ottone, ferro (prevalenti)
Dimensioni:	39 cm x 16 cm x 16 cm
Attribuzioni:	Probabilmente era parte di uno spettrografo ed era parte della collezione di strumenti di Camillo Porlezza
Localizzazione:	Seconda bacheca al piano terra, posizionato sul terzo ripiano dal basso.
Breve descrizione dello strumento e del suo utilizzo:	Lo strumento è formato da un tubo conico terminante con un alloggiamento per una lastra fotografica. Questi accessori venivano fissati all'estremità di un oculare presente in spettrografi e spettrometri a due braccia ed era utilizzato per registrare gli spettri. I fasci di luce provenienti dall'elemento disperdente dello strumento (un prisma o un reticolo di diffrazione) attraversavano l'intero oggetto fino a raggiungere una lastra fotografica dove rimanevano impressi a dare i tipici spettri a righe o a bande tipici degli spettri di emissione. Della collezione fa parte anche una scatola di lastre fotografiche ancora intera probabilmente utilizzate con questo strumento.
Nome della ditta (se indicato)	/
Marchio / codice (se indicato)	/
Proprietà:	Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale
Data della catalogazione:	2023
Catalogazione:	Inventario del Dipartimento di Chimica e Chimica Industriale (n. 005)
Strumenti correlati:	Spettrometro, Spettroscopio, Reticolo di Rowland
Tipologia di scheda:	Patrimonio scientifico e tecnologico