



PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

GALVANOMÈTRE CARPENTIER

FICHE N° 3449

Période de fabrication : 1875-1899

Fabricant : CARPENTIER ; Jules Adrien Carpentier

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electricité

Organisme : Université de Bordeaux

Ville : Talence

Modèle :

Matériaux : Bois, Métal, Miroir

Description

Vieux galvanomètre de type armoire, avec grand électroaimant et deux fiches sur la partie basse avant, qui induisent un champ magnétique dans l'électroaimant. Les deux fiches centrales permettent la mesure du courant, dont l'intensité va faire plus ou moins tourner le miroir central. En projetant un faisceau lumineux dessus, celui-ci sera plus ou moins dévié, ce qui permettra de révéler de très faibles tensions.

Utilisation

Mesure de tensions







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Galvanomètre Carpentier (CARPENTIER ; Jules Adrien Carpentier), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=23071>, consulté le 2026-07-30