

MIROIR TOURNANT

FICHE N° 7198

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Physique

Sous-domaines : Optique

Organisme : École Supérieure du Professorat et de l'Éducation Clermont-Auvergne

Ville : Chamalières

Modèle :

Matériaux : Métal, Verre

Description

Le miroir tournant est composé d'un prisme à base carrée fixé verticalement au centre d'un plateau circulaire. Sur chaque face du prisme est installé un miroir. L'ensemble tourne sur lui-même. Le plateau circulaire est placée sur une tige métallique verticale, elle-même fixée dans un pied massif métallique en forme de V.

Utilisation

Cet instrument servait pour l'analyse de mouvements périodiques (base de temps). Il était utilisé par les futurs enseignants lors de leur cursus aux Écoles normales de filles et de garçons de Clermont-Ferrand, devenues IUFM (Institut Universitaire de Formation des Maîtres) puis ESPE (École Supérieure du Professorat et de l'Éducation).









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Miroir tournant (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=13083>, consulté le 2026-07-26