

MIROIR CONCAVE ARTICULÉ ET TÉLÉSCOPIQUE SUR PIED

FICHE N° 30546

Période de fabrication : 1900-1924

Fabricant : Duboscq-Pellin

Domaines : Physique

Sous-domaines : Optique

Organisme : Université de Nantes - Campus Centre-Loire

Ville : Nantes

Modèle :

Matériaux : Métal

Description

Ce miroir articulé télescopique sur pied a été fabriqué par la Maison Jules Duboscq et Philippe Pellin. Le pied et le tour du miroir sont dorés. Il peut tourner autour d'un axe vertical comme horizontal. Le pied est lesté pour garantir la stabilité de l'objet.

Un miroir est utilisé en optique pour réfléchir une source lumineuse.

Pour un miroir concave, la surface réfléchissante est située du même côté que le centre de la sphère. La

réflexion se fera alors vers l'intérieur créant ainsi une image réfléchie plus grande que l'objet réel.

Utilisation

Ce miroir était utilisé pour l'enseignement par les anciennes écoles normales de filles et de garçons de la Roche-sur-Yon (actuelle ESPE - Ecole Supérieure du Professorat et de l'Education).

L'école normale primaire de garçons de Vendée ouvre à La Roche-sur-Yon à l'automne 1837. Ce n'est qu'en 1884, que l'école normale de filles se constitue.

Il est probable que cet élément provienne de l'école normale de garçons.

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Miroir concave articulé et télescopique sur pied (Duboscq-Pellin), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=4190>, consulté le 2026-07-24