

MIROIR CONVEXE ARTICULÉ ET TÉLESCOPIQUE SUR PIED

FICHE N° 30547

Période de fabrication : 1900-1924

Fabricant : Duboscq

Domaines : Physique

Sous-domaines : Optique

Organisme : Université de Nantes - Campus Centre-Loire

Ville : Nantes

Modèle :

Matériaux : Métal

Description

Ce miroir convexe articulé et télescopique est présenté sur un pied en métal doré. Il a été fabriqué par Jules Duboscq à Paris. 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 convexe, la surface réfléchissante est du côté opposé au centre de la sphère. La réflexion se fera alors vers l'extérieure créant ainsi une image réfléchie plus petite 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 convexe articulé et télescopique sur pied (Duboscq), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=4191>, consulté le 2026-07-24