

LOT DE PRISMES ET NICOLS

FICHE N° 2991

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1875-1899

Fabricant : Inconnu

Domaines : Santé

Sous-domaines : Biophysique

Organisme : Université de Nantes - UFR des Sciences pharmaceutiques et biologiques

Ville : Nantes

Modèle :

Matériaux : Verre, Quartz

Description

Ce lot de prismes et nicols est conservé dans une boîte. Il s'agit d'un prisme en verre et de deux nicols. Les prismes Nicol sont en quartz. Un prisme est utilisé pour réfracter la lumière. Un nicol permet de polariser une lumière incidente, c'est-à-dire séparer un rayon lumineux en deux rayons de polarisation différentes.

Utilisation

Ces éléments étaient utilisés pour l'enseignement par le service de Biophysique de l'Université de Nantes.

Les prismes nicols ont été inventés en 1828 par William Nicol.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Lot de prismes et nicols (Inconnu), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=3671>, consulté le 2026-07-22