PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

PRISME EN VERRE FLINT

FICHE N° 3048

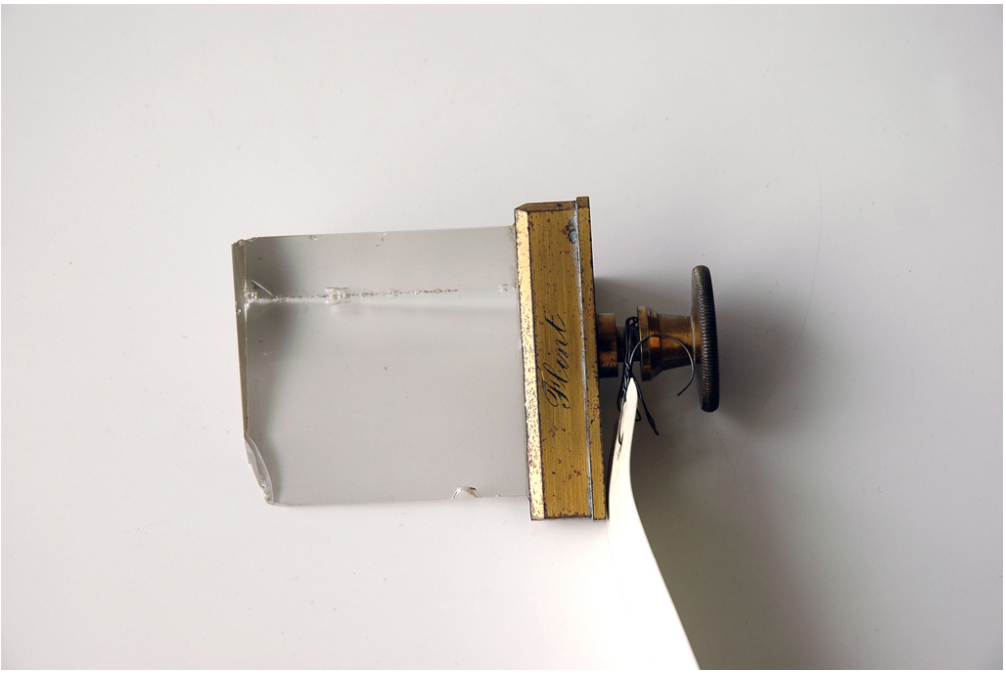
Période de fabrication : 1875-1899
Fabricant : Inconnu
Domaines : Santé
Sous-domaines : Biophysique
Organisme : Université de Nantes - UFR des Sciences pharmaceutiques et biologiques
Ville : Nantes
Modèle :
Matériaux : Verre flint, Laiton

Description

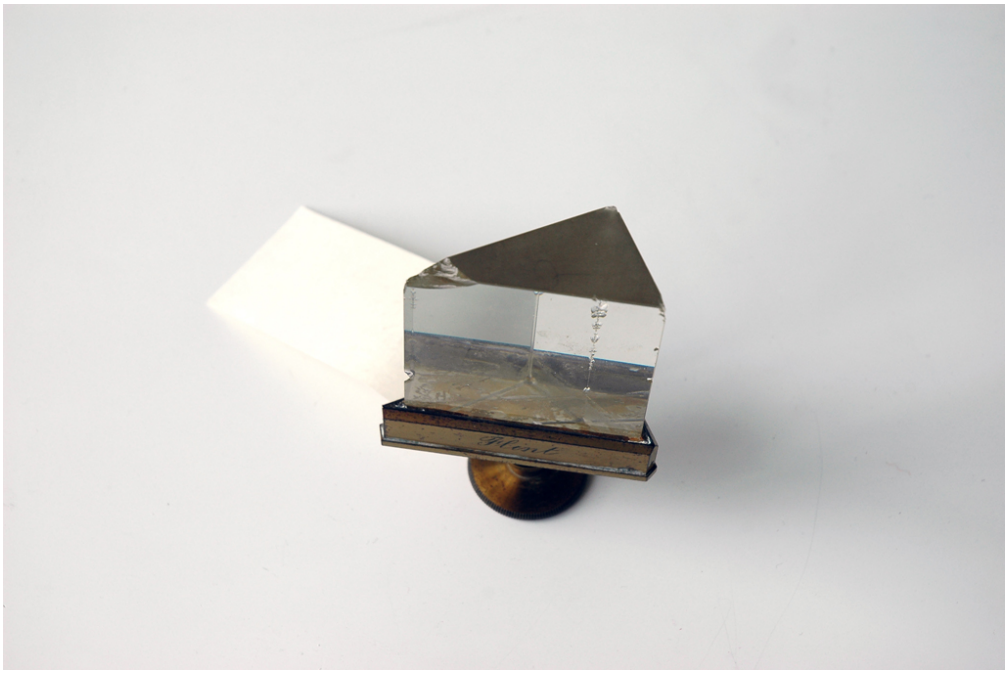
Ce prisme en verre flint est transparent et de forme triangulaire. Positionné sur un socle en laiton, le prisme est utilisé pour réfracter la lumière. La particularité du verre flint est d'avoir un haut indice de réfraction et un nombre d'Abbe faible. La lumière passant à travers ce type de verre est fortement dispersée.

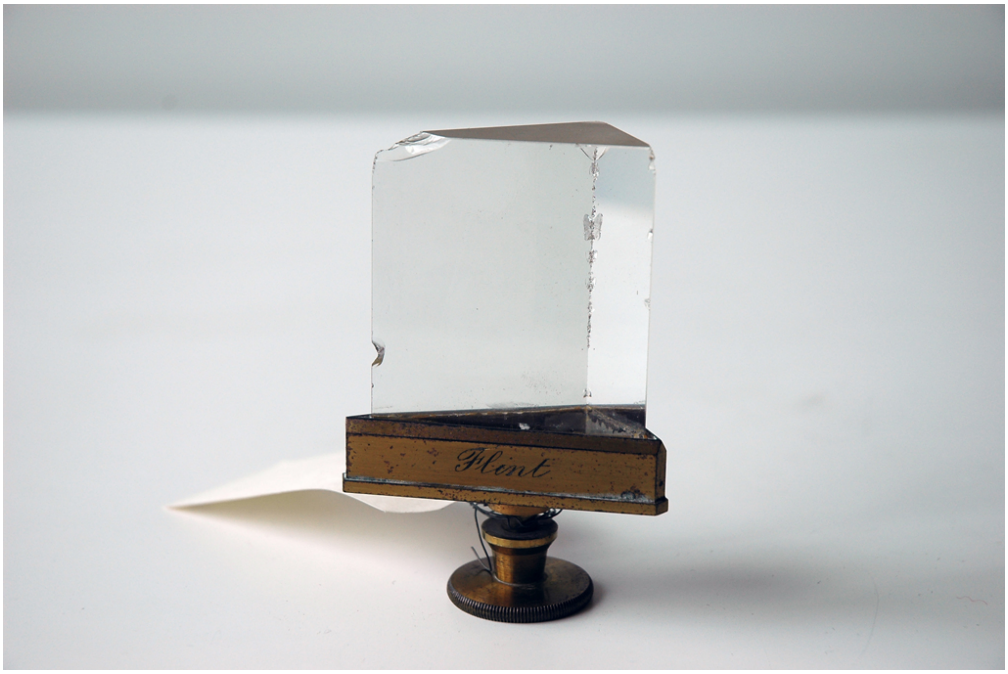
Utilisation

Cet élément était utilisé pour l'enseignement de la stéréoscopie par le service de Biophysique de l'Université de Nantes.



Flint


Flint


Flint

Pour nous citer :
Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Prisme en verre flint (Inconnu), https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=3728, consulté le 2026-10-19