

MICROSCOPE SPÉCIAL

FICHE N° 4322

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1875-1899
Fabricant : J. Duboscq ; Ph. Pellin
Domaines : Physique
Sous-domaines : Optique
Organisme : Université de Franche-Comté
Ville : Besançon
Modèle :
Matériaux : Métal

Description

Ce microscope spécial, fabriqué par la maison Jules Duboscq Ph. Pellin, est constitué d'un tube optique en laiton à vision monoculaire doté d'une crédence et de mollettes de réglage latérales. La platine circulaire à graduations possède elle aussi une mollette de réglage. Entre le tube et la platine s'interpose une loupe amovible supplémentaire. Sous la platine se trouve un miroir inclinable pour rétroprojection de l'objet étudié. La potence droite en laiton est agrémentée d'un demi-cercle gradué à 60° sur chacune de ses extrémités. Ce dernier s'accompagne d'un autre système amovible gradué à 20° sur ses deux extrémités.

Utilisation

Ce microscope spécial était utilisé dans le cadre de la recherche et de l'enseignement au laboratoire de physique de l'Université de Besançon.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Microscope spécial (J. Duboscq ; Ph. Pellin), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=19059>, consulté le 2026-07-30