

## TRANSFORMATEUR POUR APPAREILS OPTIQUES

FICHE N° 3394

PRÉSERVER  
SAUVEGARDER  
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Leitz ; Leitz ; Leitz

Domaines : Géologie

Sous-domaines :

Organisme : UFR des Sciences de la Terre et de la Mer

Ville : Talence

Modèle :

Matériaux : Métal

### Description

Le transformateur pour appareils optiques Leitz est composé d'un boîtier métallique. Il porte sur sa face supérieure un cadran rond semi vitré pour la lecture de la déviation de l'aiguille en fonction de la tension mesurée. Le bouton en dessous est un potentiomètre permettant de sélectionner la tension. Encore en dessous une plaque signalétique du fabricant est vissée au boîtier.

### Utilisation

Le transformateur pour appareils optiques Leitz était dédié à des microscopes. Il pouvait également être utilisé comme voltmètre analogique. Utilisé à la Faculté des sciences de Bordeaux, il contribuait à des travaux de recherches et pédagogiques en géologie. L'UFR des Sciences de la Terre et de la Mer assure aujourd'hui sa conservation.



### Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Transformateur pour appareils optiques (Leitz ; Leitz ; Leitz), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=23016>, consulté le 2026-07-30