

OEUF ÉLECTRIQUE

FICHE N° 16664

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1850-1874

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electrostatique

Organisme : Association des Amis de la Fondation Seguin

Ville : Annonay

Modèle :

Matériaux : Bois, Verre, Laiton

Description

L'oeuf électrique est en verre et il est traversé par deux tiges en laiton dont une se termine par un anneau et est mobile. Les autres extrémité situées dans l'oeuf se terminent par des boules de laiton. Ces deux boules peuvent plus ou moins se rapprocher. Aux deux extrémités se trouvent des pièces en laiton qui maintiennent les tiges en laiton. La partie fixée au socle en bois est équipée d'un robinet afin de réaliser le vide dans l'oeuf ou d'y introduire un gaz.

L'ensemble repose sur un socle en bois qui permet de présenter l'instrument dans sa hauteur.

Cet oeuf permet de produire des effets lumineux par décharges électriques.

Utilisation

Cet objet fait parti de la collection du cabinet de physique de l'entrepreneur et scientifique Marc Seguin, pour ses recherches et l'éducation de ses enfants.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Oeuf électrique (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=26041>, consulté le 2026-07-27