Rhône-Alpes, Savoie
Ugine
Montroux
41 rue René-Perrin

instrument de démonstration en électrodynamique : générateur magnéto-électrique

Références du dossier

Numéro de dossier : IM73000482
Date de l'enquête initiale : 2016
Date(s) de rédaction : 2016
Cadre de l'étude : enquête thématique régionale Patrimoine des lycées
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : instrument de démonstration en électrodynamique
Précision sur la dénomination : Générateur magnéto-électrique
Titres :

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en écart
Références cadastrales : 2015, E, 3093
Emplacement dans l'édifice : laboratoire de physique, rez-de-cour bât. A

Historique

Période(s) principale(s) : 2e quart 20e siècle (?)

Description

Machine magnéto-électrique avec 4 aimants en fer à cheval, arbre à came, roues dentées, manivelle, génératrice de courant alternatif ou continu dont l'inducteur est un aimant permanent.

Eléments descriptifs

Catégorie(s) technique(s) : physique

Matériaux : métal

Mesures : h : 11 l : 17,8 pr : 7,3

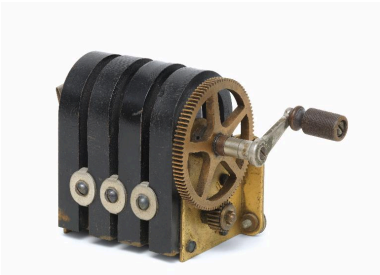
État de conservation

bon état

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété d'un établissement public (propriété du lycée)

Illustrations

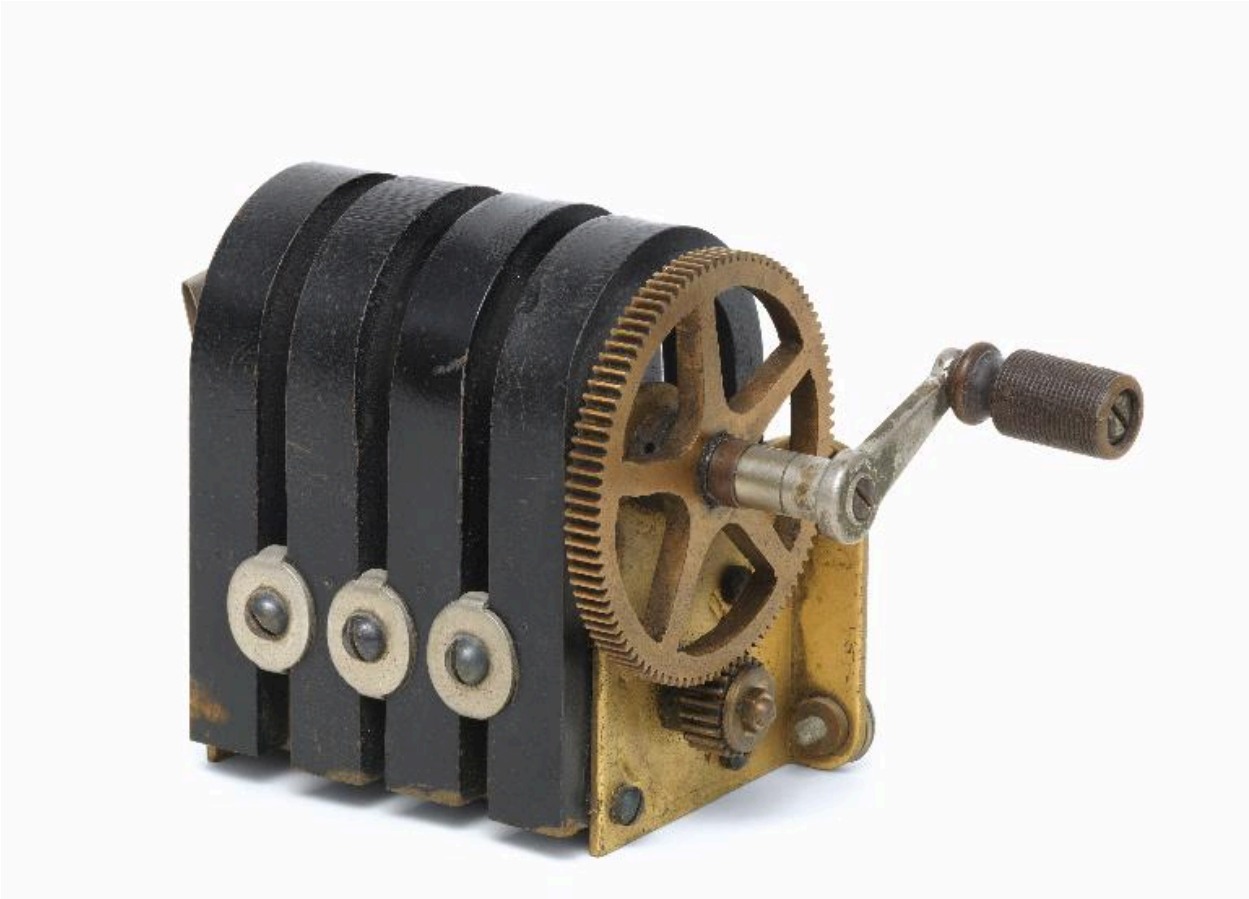


Vue d'ensemble
Phot. Thierry Leroy
IVR84_20167303992NUCA

Dossiers liés

Oeuvre(s) contenue(s) :
Oeuvre(s) en rapport :
Ensemble des instruments scientifiques du lycée René-Perrin (IM73000476) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, 41 rue René-Perrin

Auteur(s) du dossier : Catherine Guégan
Copyright(s) : © Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel



Vue d'ensemble

IVR84_20167303992NUCA
Auteur de l'illustration : Thierry Leroy
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation