Rhône-Alpes, Loire
Roanne
rue Jean-Puy

Instruments de démonstration en électrodynamique

Références du dossier

Numéro de dossier : IM42002414
Date de l'enquête initiale : 2013
Date(s) de rédaction : 2013
Cadre de l'étude : enquête thématique régionale Patrimoine des lycées
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : instrument de démonstration en électrodynamique

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville
Références cadastrales : 2013, AB, 01
Emplacement dans l'édifice : Bâtiment B - Roche - 4e étage

Historique

Les instruments scientifiques utilisés à la démonstration de phénomènes physiques sont encore pour la plupart utilisés et entreposés de ce fait dans le laboratoire de physique situé dans l'aile Roche (bâtiment B) ; une petite partie est stockée dans un débarras dans l'angle nord du bâtiment G.
Les instruments remontent pour la plupart à l'époque de la transformation du collège en Lycée de Garçons (1880-1889) et les archives municipales conservent quelques factures et bons de livraison des fournisseurs/fabricants. Les sources d'archives mentionnent l'existence de matériel pédagogique remontant à l'époque des Jésuites, qui malheureusement ne nous est pas parvenu.
Ce corpus vient enrichir les premiers inventaires de ce patrimoine pédagogique entrepris soit de façon systématique, soit de façon ponctuelle ; il contribue à une meilleure connaissance des pratiques pédagogiques mises en oeuvre sous la IIIe République.

Période(s) principale(s) : 4e quart 19e siècle

Statut, intérêt et protection

Intérêt de l'œuvre : à signaler
Statut de la propriété : propriété d'un établissement public (Propriété du lycée)

Illustrations

Ampèremètre
Phot. Pascal Lemaître
IVR82_20134202367NUCA

Dossiers liés

Est partie constituante de : Le matériel d'enseignement scientifique : instruments de démonstration de phénomènes physiques (IM42002406) Roanne, rue Jean-Puy
Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : Instrument de démonstration en électrodynamique : Ampèremètre (IM42002415) Rhône-Alpes, Loire, Roanne, rue Jean-Puy
Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : Instrument de démonstration en électrodynamique : milliampèremètre (IM42002418) Rhône-Alpes, Loire, Roanne, rue Jean-Puy
Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : Instrument de démonstration en électrodynamique : manipulateur système Morse (IM42002417) Rhône-Alpes, Loire, Roanne, rue Jean-Puy
Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : Instrument de démonstration en électrodynamique : roue de Barlow (IM42002419) Rhône-Alpes, Loire, Roanne, rue Jean-Puy
Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : Instrument de démonstration en électrodynamique : Voltmètre (IM42002420) Rhône-Alpes, Loire, Roanne, rue Jean-Puy
Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : Instrument de démonstration en électrodynamique : appareil de Jamin (IM42002416) Rhône-Alpes, Loire, Roanne, rue Jean-Puy

Auteur(s) du dossier : Elisabeth Dandel, Frederike Mulot
Copyright(s) : © Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel

Ampèremètre

IVR82_20134202367NUCA
Auteur de l'illustration : Pascal Lemaître
Date de prise de vue : Avril 2013
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation