

Rhône-Alpes, Savoie
Ugine
41 rue René-Perrin

Ensemble des instruments scientifiques du lycée René-Perrin

Références du dossier

Numéro de dossier : IM73000476
Date de l'enquête initiale : 2016
Date(s) de rédaction : 2016
Cadre de l'étude : enquête thématique régionale Patrimoine des lycées

Désignation

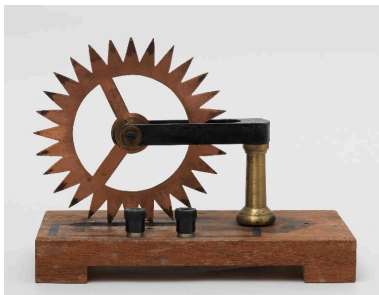
Localisation

Aire d'étude et canton :
Aire d'étude : Rhône-Alpes, *Canton* : Ugine
Précisions :

Historique

Quelques éléments datent vraisemblablement de la création du lycée (on en trouve la trace dans les registres d'entrée du lycée, conservés aux archives départementales de la Savoie, 1350 W 608), notamment certaines machines encore utilisées dans les ateliers et quelques instruments scientifiques conservés dans le le laboratoire de physique du 1er étage d'une part, dans une salle du rez-de-cour du bâtiment A d'autre part.

Illustrations



Roue de Barlow, 3e quart 20e siècle
Phot. Thierry Leroy
IVR84_20167303958NUCA

Dossiers liés

Édifice : Groupe scolaire de Montroux, puis Cité technique, actuellement lycée d'enseignement général, technologique et professionnel René-Perrin (IA73004201) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux, 41 rue René-Perrin

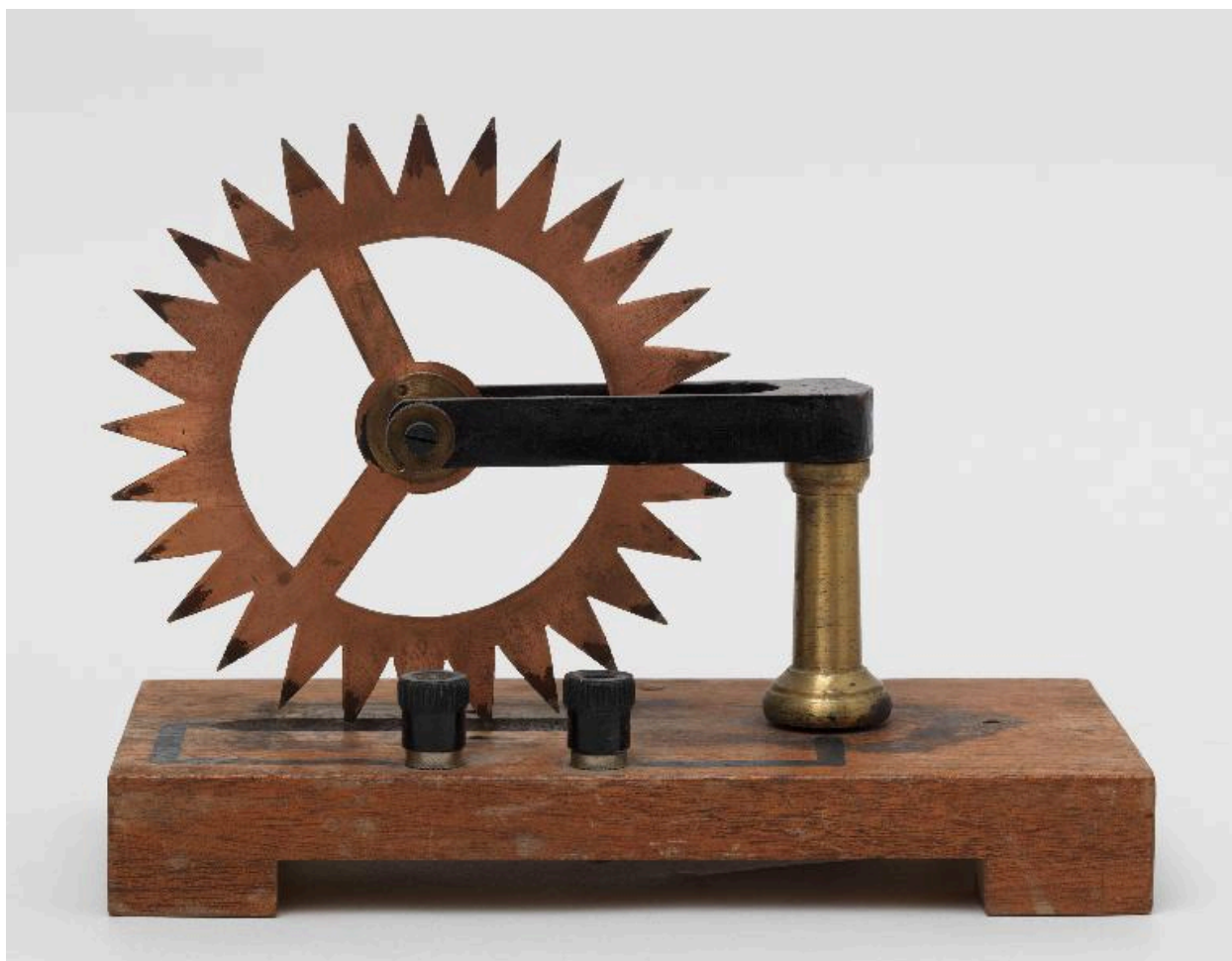
Objet(s) contenu(s) dans l'édifice :

Anneau de 's Gravesande (IM73000485) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin
Balance hydrostatique (IM73000490) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin
Baromètre de Fortin (IM73000484) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin
Ensemble de trois vases de laboratoire, tubes et bouchons (IM73000480) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin

Instrument de démonstration de phénomènes physiques : ondoscope, dit propagonde (IM73000506) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux, 41 rue René-Perrin
instrument de démonstration de phénomènes physiques : pompe à vide, cloche à vide et manomètre (IM73000502) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, , 41 rue René-Perrin
Instrument de démonstration de phénomènes physiques : sphère de Magdebourg (IM73000478) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin
Instrument de démonstration des phénomènes ondulatoires : miroir tournant (IM73000481) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin
Instrument de démonstration en dynamique des fluides (IM73000511) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin
instrument de démonstration en dynamique des solides et en dynamique des fluides : appareil des forces centrifuges (IM73000499) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin
Instrument de démonstration en électrodynamique : bobine d'inductance variable (IM73000495) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin
instrument de démonstration en électrodynamique : boîte de condensateurs étalonnés (IM73000496) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin
Instrument de démonstration en électrodynamique : disque de Foucault, dit frein Thelma (IM73000507) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux, 41 rue René-Perrin
instrument de démonstration en électrodynamique : générateur magnéto-électrique (IM73000482) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin
Instrument de démonstration en électrodynamique : rhéostat à curseur (IM73000497) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin
Instrument de démonstration en électrodynamique : rhéostat à curseur SUTER (IM73000498) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin
Instrument de démonstration en électrodynamique : rhéostat de démarrage moteur (IM73000504) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux, 41 rue René-Perrin
Instrument de démonstration en électrodynamique : tube à écran fluorescent (IM73000503) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin
Instrument de mesure de forces électromotrices : boîte de résistances Chauvin & Arnoux No 1188-E (IM73000494) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin
Instrument de mesure de forces électromotrices : fluxmètre (IM73000493) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin
Instrument de mesure de forces électromotrices : voltmètre-ampèremètre (IM73000508) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux, 41 rue René-Perrin
Instrument de mesure de forces électromotrices : wattmètre de précision astatique (IM73000492) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin
Instrument de mesure de la température : thermomanomètre (IM73000487) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin
Instrument de mesure des densités : alambic Dujardin-Salleron (IM73000483) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin
Instrument de mesure des forces poids et pressions : manomètre à colonne de liquide (IM73000501) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin
Instrument de mesure des grandeurs magnétiques : balance de Cotton (IM73000488) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin
Instrument de mesure des masses : balance de Roberval et poids (IM73000479) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin
Instruments de démonstration en statique des fluides : tourniquets hydrauliques (2) (IM73000491) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin
Instruments de mesure de forces électromotrices (3) : wattmètre et 2 voltmètres A.O.I.P. (IM73000505) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux, 41 rue René-Perrin
Objet de représentation de corps célestes : géorama (IM73000500) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin
Prisme de Newton (IM73000489) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin
Roue de Barlow (IM73000486) Rhône-Alpes, Savoie, Ugine, Montroux , 41 rue René-Perrin

Auteur(s) du dossier : Catherine Guégan

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



Roue de Barlow, 3e quart 20e siècle

IVR84_20167303958NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Leroy

© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation