



Rhône-Alpes, Drôme  
Valence  
2 rue du Lycée

## Instrument de démonstration en électrodynamique : dynamo polymorphique Massiot

### Références du dossier

Numéro de dossier : IM26000730  
Date de l'enquête initiale : 2015  
Date(s) de rédaction : 2015  
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 électromécanique ; dynamo polymorphique

### Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville  
Références cadastrales : 2012, CH, 58

### Historique

Objet entré dans les collections en 1929, sous l'indication : dynamo polymorphique Massiot.  
Période(s) principale(s) : 2e quart 20e siècle  
Auteur(s) de l'oeuvre : Radiguet & Massiot

### Description

La dynamo se présente comme une hélice reliée à un moteur électrique. Sur un plateau en bois presque carré est fixée une base métallique supportant deux bobines de fil de cuivre surmontées d'un générateur alimenté par une hélice. Des fils de cuivre et de caoutchouc relient les éléments les uns aux autres.

### Éléments descriptifs

Catégorie(s) technique(s) : électrodynamique

Matériaux : bois vernis ; cuivre ; caoutchouc

Mesures : h : 22 cmla : 26 cmpr : 21,5 cm

Inscriptions & marques : marque de collection (sur étiquette, français, manuscrit)

Précisions et transcriptions :

Étiquette d'enregistrement : SECTION A / SÉRIE VIII / N°76.

## État de conservation

bon état

## Statut, intérêt et protection

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

## Références documentaires

### Documents d'archive

- **Catalogue du cabinet de physique et de chimie**  
**Catalogue du cabinet de physique et de chimie.** [1905-1943] (A Lycée Émile Loubet sans cote).  
A Lycée Emile-Loubet Valence : sans cote

## Illustrations



Dynamo polymorphique Massiot  
Phot. Pascal Lemaître  
IVR82\_20152600242NUCA

## Dossiers liés

**Oeuvre(s) contenue(s) :**

**Oeuvre(s) en rapport :**

Présentation des collections pédagogiques, scientifiques et techniques, du Lycée Émile-Loubet (IM26000710) Rhône-Alpes, Drôme, Valence, 2 rue du Lycée

Auteur(s) du dossier : Elisabeth Dandel

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



Dynamo polymorphe Massiot

IVR82\_20152600242NUCA

Auteur de l'illustration : Pascal Lemaître

Date de prise de vue : 2015

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