AccueilRevenir à l'accueilCollectionCorrespondance active de Marie MoretCollectionMoret_Registre de copies de lettres envoyées_FAM 2005-00-123ItemMarie Moret à Antoine Médéric Cros, 4 décembre 1900

Marie Moret à Antoine Médéric Cros, 4 décembre 1900

Auteur·e : Moret, Marie (1840-1908)

Les folios

En passant la souris sur une vignette, le titre de l'image apparaît.

6 Fichier(s)

Informations sur le document source

CoteFamilistère de Guise, inv. n° 2005-00-123 Collation6 p. (443v, 444r, 445v, 446r, 447v, 448r) Nature du documentCopie à la presse d'un manuscrit Lieu de conservationFamilistère de Guise

Citer cette page

Moret, Marie (1840-1908), Marie Moret à Antoine Médéric Cros, 4 décembre 1900, Équipe du projet FamiliLettres (Familistère de Guise - CNAM) & Projet EMAN (UMR Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne Nouvelle) consulté le 05/11/2025 sur la plateforme EMAN : https://eman-archives.org/Famililettres/items/show/53997

Informations sur l'édition numérique

ÉditeurÉquipe du projet FamiliLettres (Familistère de Guise - CNAM) & Projet EMAN (UMR Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne Nouvelle)

Présentation

Auteur·eMoret, Marie (1840-1908)
Date de rédaction4 décembre 1900
Lieu de rédaction14 aux Republieure

Lieu de rédaction14, rue Bourdaloue, Nîmes (Gard)

Destinataire Cros, Antoine Médéric (1857-)

Lieu de destination 16, avenue de Moissac, Castelsarrasin (Tarn-et-Garonne)

Description

RésuméMarie Moret annonce à Antoine Médéric Cros qu'elle a lu les articles de la Revue scientifique qu'il lui a signalés, ainsi que le rapport présenté par Henri Poincaré dans la Revue générale des sciences pures et appliquées, et qu'elle va recevoir prochainement le premier volume des rapports du Congrès international de physique. Elle résume, cite et commente les articles qu'elle a lus et ceux auxquels Cros a fait référence dans ses précédentes lettres, le rapport d'Henri Poincaré et l'article de Gustave Le Bon dans la Revue scientifique du 14 avril 1900 notamment. Elle relève que Poincaré prédit que les théories scientifiques démontreront de mieux en mieux l'unité ou la continuité de la constitution de l'univers physique, à partir de particules infiniment petites selon Gustave Le Bon, que c'est l'avènement de la physico-chimie et que le concept d'énergie est devenu fondamental. Elle mentionne les deux principes généraux énoncés par Poincaré : la conservation de l'énergie et celui de la moindre action. Marie Moret interroge Antoine Médéric Cros sur la signification de ce dernier principe de la moindre action. Elle souhaite recueillir sur le sujet de quoi conforter la pensée de Godin, qu'elle doit exposer dans les « Documents biographiques » : « Je n'ai, bien entendu, à exposer aucune théorie; il me faut seulement quelques brèves et substantielles formules de savants notables, à l'appui de la doctrine de la Vie, telle que la comprenait Godin. » Elle indique que l'idée que la matière est une énergie lui semble expliquer la théorie de Berthelot sur la matière et celle de William Crookes sur la genèse des éléments, et qu'elle est aussi proche de la pensée de Godin. Elle exprime les affectueuses pensées de la famille Moret-Dallet et d'Auguste Fabre à Antoine Médéric et Juliette Cros.

SupportLe nom du correspondant, « Cros », est manuscrit au crayon bleu sur la copie de la lettre à la suite de l'appel de la lettre « Cher Monsieur ». Des passages du texte de la lettre sont repérés par un trait manuscrit au crayon rouge dans la marge de la copie de la lettre (folios 447v et 448r).

Mots-clés

Articles de périodiques, Livres, Sciences Personnes citées

- Berthelot, Marcellin (1827-1907)
- Crookes, William (1832-1919)
- Cros, Juliette (1866-)
- Fabre, Auguste (1839-1922)
- Godin, Jean-Baptiste André (1817-1888)
- Lorentz, Hendrik (1853-1928)
- Sainte-Claire Deville, Henri (1818-1881)

Œuvres citées

- Guillaume (Charles-Édouard) et Poincaré, (Lucien) éd., Rapports présentés au congrès international de physique réuni à Paris en 1900, sous les auspices de la Société française de physique. Tome 1 : Questions générales, métrologie, physique mécanique, physique moléculaire, Paris, Gauthier-Villars, 1900.
- Le Bon (Gustave), « La transparence de la matière et la lumière noire », Revue scientifique (Revue rose), t. XIII, 1er janvier-30 juin 1900, 14 avril 1900, p. 449-458. [En ligne : Gallica, Bibliothèque numérique de la

- Bibliothèque nationale de France, consulté le 25 décembre 2021]
- Poincaré (Henri), « Les relations entre la physique expérimentale et la physique mathématique », Revue générale des sciences pures et appliquées, 30 octobre 1900, p. 1163-1175. [En ligne : Gallica, Bibliothèque numérique de la Bibliothèque nationale de France, consulté le 25 décembre 2021]
- Revue scientifique (Revue rose), Paris, 1884-1954.

Notice créée par <u>Pauline Pélissier</u> Notice créée le 14/06/2024 Dernière modification le 27/09/2024