

## **Lorentz, Hendrik Antoon (1853-1928)**

### **Citer cette page**

Lorentz, Hendrik Antoon (1853-1928), Équipe du projet FamiliLettres (Familistère de Guise - CNAM) & Projet EMAN (UMR Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne Nouvelle) consulté le 04/12/2025 sur la plate-forme EMAN :

<https://eman-archives.org/Famililettres/items/show/39736>

### **Informations sur l'édition numérique**

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

Biographie Physicien néerlandais né en 1853 à Arnhem (Pays-Bas) et décédé en 1928 à Haarlem (Pays-Bas). Docteur en physique en 1875 à l'âge de 22 ans, Hendrik Lorentz enseigne à l'université de Leyde à partir de 1878. Il contribue notamment à expliquer les relations entre électricité, magnétisme et lumière. Sa théorie de l'électron, selon laquelle la matière contient des électrons conducteurs du courant électrique dont les oscillations produisent la lumière, lui vaut de recevoir le prix Nobel de physique en 1902.

Sources

- Paris, Bibliothèque centrale du Conservatoire national des arts et métiers, fonds Godin, FG 44 (2) 1 : lettre de Hendrik Antoon Lorentz à Marie Moret, 22 février 1903
- [https://en.wikipedia.org/wiki/Hendrik\\_Lorentz](https://en.wikipedia.org/wiki/Hendrik_Lorentz)
- <https://www.nobelprize.org/prizes/physics/1902/lorentz/facts/>
- <https://www.idref.fr/031196594>

### **Mots-clés**

Activité

- [Éducation](#)
- [Sciences](#)

Genre [Homme](#)

Pays d'origine [Pays-Bas](#)

Notice créée par [Équipe du projet FamiliLettres](#) Notice créée le 12/09/2022

Dernière modification le 28/10/2025