

# Histoire de l'électricité et du magnétisme

Publié le 16.03.26

Développée au CNRS, entre 2005 et 2014, la plateforme Ampère et l'histoire de l'électricité a rassemblé des dizaines de milliers de documents d'une part autour du mathématicien et physicien André-Marie Ampère (1775-1836), d'autre part sur l'histoire de l'électricité. Cette plateforme bénéficie d'une nouvelle vie sur le portail Ampère Archives de la Société des Amis d'André-Marie Ampère (SAAMA).

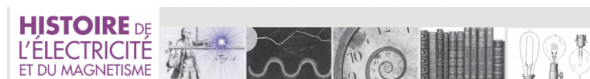


Figure 1 - Portrait d'André-Marie Ampère (1775-1836), physicien français

Licence : [Domaine public](#) Source : [Wikipedia](#)

Destinée à un large public, la partie **Histoire de l'électricité**, propose dans un *Parcours historique* une quarantaine de dossiers sur l'histoire de l'électricité et du magnétisme, de la boussole marine à la Renaissance au sacre de la Fée électricité en 1900. Une trentaine de vidéos avec reproductions d'expériences historiques illustrent ces dossiers. Le *Laboratoire historique* offre quelques exemples de discussions et de reproductions d'expériences électriques du passé qui, encore aujourd'hui, posent des questions aux historiens et aux physiciens. Cette partie a été mise à jour et elle est désormais accessible sur tous supports, avec une ergonomie améliorée, sur le portail [Ampère Archives](#).

En cours de migration sur ce portail, la partie *Ampère* donnera accès à un ensemble de documents jusqu'ici dispersés comprenant les publications d'Ampère, sa correspondance, et l'intégralité de ses archives personnelles conservées à l'Académie des sciences (53 000 images). Ces documents ont été numérisés et, dans une large mesure, transcrits. On y découvre les pensées de ce célèbre mathématicien et physicien qui fut aussi philosophe et poète. Au travers de documents familiaux et administratifs se révèle la vie d'un jeune bourgeois lyonnais, amateur de science puis professeur sous la Révolution française, et enfin savant parisien au début du 19e siècle, au cœur de la communauté scientifique, aux côtés d'autres savants comme François Arago ou Georges Cuvier.



Auteur(s)/Autrice(s) : Ampère Archives

Source : [Ampère Archives](#)

Le portail [Ampère Archives](#) a également pour vocation de donner accès aux ressources du Musée Ampère et de maintenir une veille sur les travaux menés autour de ce savant.

[Pour en savoir plus](#)

## CRÉDITS

### MISE EN LIGNE

[Morgane Gomes Lopes](#)

Stagiaire au sein de l'équipe éditoriale du site CultureSciences-Chimie

[Claire Vilain](#)

Responsable éditoriale de CultureSciences-Chimie