

Zeitschrift: L'Enseignement Mathématique
Herausgeber: Commission Internationale de l'Enseignement Mathématique
Band: 4 (1902)
Heft: 1: L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Nachruf: M. Alfred Cornu.
Autor: La Rédaction

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 24.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

CHRONIQUE

M. Alfred Cornu.

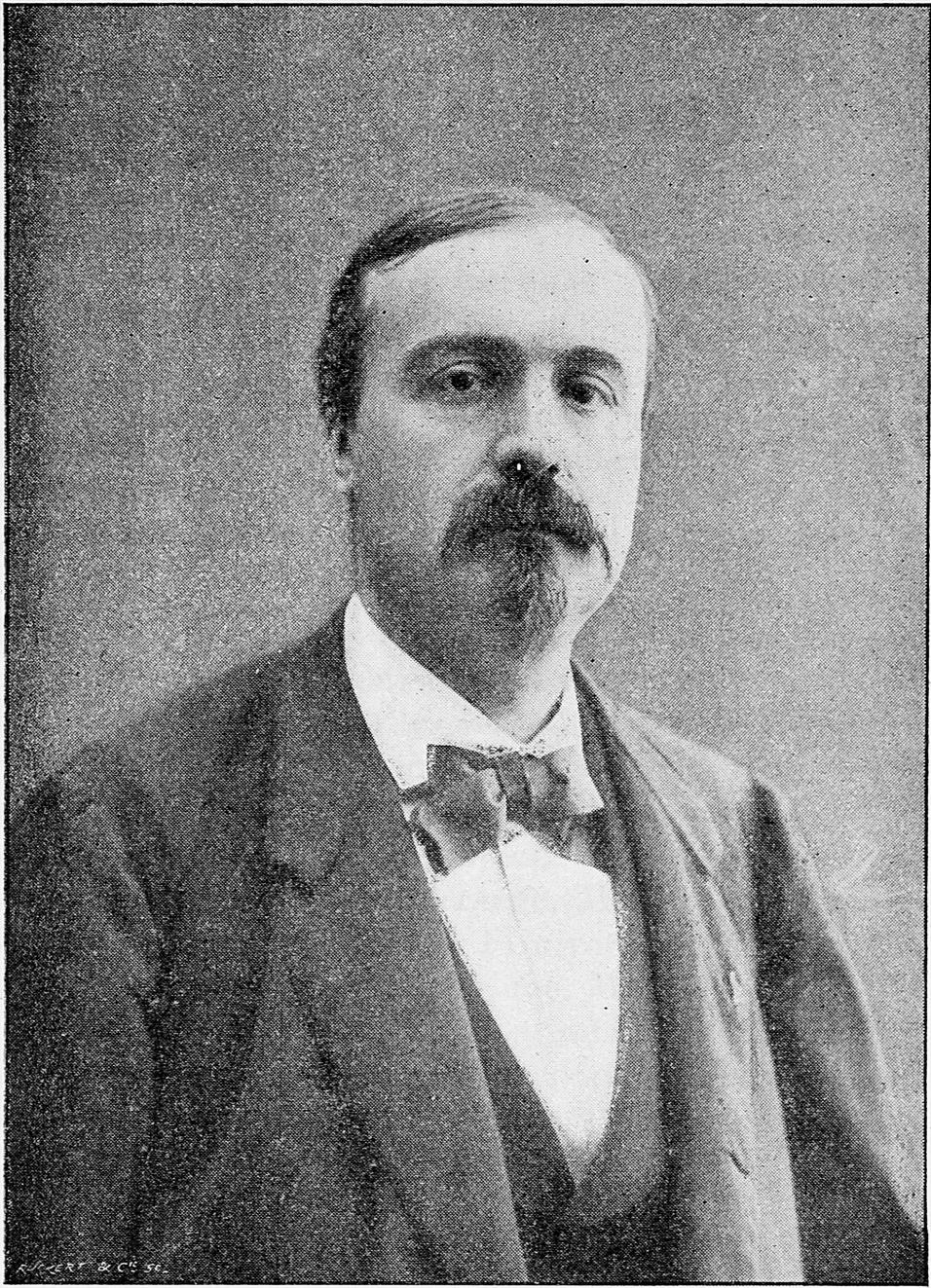
La Science universelle vient de faire une perte immense en la personne de M. A. Cornu, membre de l'Académie des Sciences de Paris.

L'illustre savant a succombé soudainement, à la suite d'une courte maladie alors que rien ne faisait prévoir ce dénouement fatal ; nous nous souvenons personnellement l'avoir vu à l'Académie, il y a quelques semaines à peine, alerte, souriant et empressé avec tous ceux qui l'abordaient.

M. A. Cornu donne l'exemple d'une brillante carrière scientifique : ses recherches l'avaient déjà rendu célèbre, alors qu'il n'avait pas trente ans. Depuis ce fut une suite ininterrompue de travaux admirables, et la mort nous l'enlève à soixante ans, alors qu'on pouvait espérer beaucoup encore de cette vaste intelligence qui vient certainement de s'éteindre trop tôt.

L'illustre savant parlait souvent des autres comme nous devons maintenant parler de lui-même. Le 11 juin 1893, on inaugurait la statue d'Arago située en face du parc de l'Observatoire de Paris, et ce fut M. Cornu qui prit la parole au nom de l'Académie des Sciences et du Bureau des longitudes. Il cita les travaux d'Arago et Fresnel qui, en Optique, devaient définitivement jeter à bas la théorie de l'émission et particulièrement de la polarisation chromatique, de l'interférence des rayons polarisés, de la scintillation des étoiles et surtout des admirables méthodes préparées par ces deux savants et qui devaient conduire M. Fizeau à mesurer pour la première fois la vitesse de la lumière sur de faibles distances.

Or, ce que M. Cornu disait de ses collègues disparus, nous pouvons le répéter maintenant pour lui-même. Il fut le continuateur d'Arago et de Fresnel : la mesure de la vitesse de la lumière surtout rappelait sans cesse son attention. De 1872 à 1874 il reprit les expériences de Fizeau. Il s'aperçut qu'une des causes d'erreur dans l'emploi de la roue dentée était la vitesse de rotation de la roue, qui n'était jamais rigoureusement uniforme. Il imagina d'enregistrer la loi du mouvement à l'aide d'un cylindre tournant accessoire sur lequel des styles marquaient le temps. La vitesse qu'il obtint, un peu inférieure à 300 000 kilomètres par seconde, semble, à l'heure actuelle, bien proche de la vérité.



M. ALFRED CORNU

MEMBRE DE L'INSTITUT ET DU BUREAU DES LONGITUDES
PROFESSEUR A L'ÉCOLE POLYTECHNIQUE

vide-leer-empty

Il appartient à des plumes plus autorisées que la nôtre d'analyser en détail l'œuvre du physicien. Mais c'est de grand cœur que nous rendons hommage à la mémoire de l'homme de bien et du profond penseur, ainsi qu'à celle du professeur sympathique et éclairé dont l'enseignement vivra longtemps encore dans l'esprit et le cœur de ceux qui l'ont entendu.

LA RÉDACTION.

Nécrologie.

Belgique. — Le 11 octobre 1901 est mort à Louvain M. BREITHOF, professeur à l'Université de cette ville, et bien connu par ses ouvrages sur la Géométrie descriptive. M. Breithof était né le 30 août 1840. Il enseignait la Géométrie descriptive, la Géométrie descriptive appliquée, la Graphostatique, la Géométrie projective, la Géométrie supérieure synthétique. Le premier de ces cours a été confié à M. SIBENALER, les deux suivants à M. DAUBRESSE, et les deux derniers à M. de MUYNCK.

Le 13 janvier 1902, est mort à Liège M. RONKAV, professeur à l'Université de la même ville. M. Ronkav était né à Liège le 26 août 1857. Il a publié dans les Mémoires et les Bulletins de l'Académie royale de Belgique divers travaux sur la mécanique de l'écorce terrestre. M. Ronkav enseignait la Mécanique rationnelle et la Physique mathématique. Ses cours ont été attribués à M. MEURICE.

Le 23 février dernier est mort, à Liège, M. François DERUYTS, professeur à la Faculté des sciences de l'Université de Liège et correspondant de l'Académie royale de Belgique. M. Deruyts avait 38 ans. Il enseignait la Géométrie supérieure. Il a publié de nombreux travaux, notamment sur les involutions d'ordre supérieur, dans les Recueils de l'Académie de Belgique et dans les Mémoires de la Société royale des sciences de Liège.

Portugal. — A l'annonce des décès précédents, nous ajouterons celui de M. P. A. VIANNA, qui fut professeur à l'Académie polytechnique de Porto, de 1851 à 1883. C'est un mathématicien connu dont les articles ont été surtout publiés dans le *Jornal de Sciencias mathematicas*.

Il laisse également des ouvrages de vulgarisation et de philosophie qui ont eu du succès dans les pays de langue portugaise.

Association allemande pour l'avancement de l'Enseignement.

L'Association allemande pour l'avancement de l'enseignement des sciences mathématiques et naturelles (*Verein zur Förderung des Unterrichts in der Mathematik und den Naturwissenschaften*) tiendra sa onzième réunion annuelle du 21 au 24 Mai prochain à *Düsseldorf*. Sont