

Zeitschrift: Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Band: 49 (1913)
Heft: 178

Titelseiten

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: 15.01.2026

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

CALENDRIER PERPÉTUEL

PAR

Ernest JACCARD professeur.

(Pl. I)

L'instrument inventé par l'auteur de cette communication et présenté à la séance du 20 novembre 1912 résout d'une manière particulièrement simple la question générale suivante :

Trouver le calendrier complet d'un mois quelconque de l'ère chrétienne, c'est-à-dire pour ce mois entier la correspondance entre quantièmes et noms des jours de la semaine : Quel que soit le mois considéré, on a toujours à faire, de la même manière, deux mouvements des pièces mobiles de l'instrument. D'ailleurs tant qu'on reste dans le même siècle un seul mouvement suffit.

C'est à la fois un calendrier courant et un instrument de recherche pour les problèmes de vérifications de dates.

Cet instrument, breveté en Suisse et présenté par M. Camille Flammarion à la société astronomique de France (juillet 1912), est fondé sur cette remarque évidente :

L'addition d'un nombre de jours multiple de 7 à une date quelconque donne une nouvelle date qui correspond au même nom de jour de la semaine ; par exemple, si au 25 décembre 1912, qui était un mercredi, on ajoute 84 jours (12 semaines), on tombe sur le 19 mars 1913 qui est un mercredi également.

De ce principe découlent les conséquences suivantes :

1° Dans un même mois les quantièmes 1, 8, 15, 22 et