

Objektyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles**

Band (Jahr): **49 (1913)**

Heft 178

PDF erstellt am: **14.08.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## 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