

**Zeitschrift:** Mitteilungen / Vereinigung Schweizerischer Versicherungsmathematiker  
= Bulletin / Association des Actuaires Suisses = Bulletin / Association of Swiss Actuaries

**Herausgeber:** Vereinigung Schweizerischer Versicherungsmathematiker

**Band:** 69 (1969)

**Nachruf:** Nécrologie

**Autor:** P.C.

#### **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>**

## Nécrologie

Charlie Jéquier

1891–1969

Dans le domaine actuariel, Charlie Jéquier fit bénéficier de ses nombreuses et remarquables qualités son activité de praticien, son enseignement universitaire ainsi que l'Association des actuaires suisses. Des connaissances scientifiques étendues, alliées à une vaste culture, un grand talent de pédagogue, une amabilité qu'accentuait sa modestie apparaissaient à tous ceux qui avaient le plaisir d'entrer en contact avec lui. De nombreux actuaires, et en particulier ses anciens collaborateurs, ses anciens étudiants et les lecteurs de ses publications, lui gardent une grande reconnaissance. C'est avec beaucoup de chagrin qu'ils ont appris son décès, survenu le 10 mai 1969.

Après avoir obtenu à Neuchâtel un baccalauréat scientifique, Charlie Jéquier, qui était né à Fleurier le 10 mars 1891, fit ses études universitaires à Genève. Il les termina par une licence ès sciences et par un doctorat ès sciences psychologiques avec une thèse sur «L'emploi du calcul des probabilités en psychologie». Entré comme actuaire à la société d'assurances sur la vie «La Suisse», dont il dirigea le service mathématique, Charlie Jéquier exerça une double activité professionnelle de praticien et d'enseignant. Dès 1926 il fut successivement, à l'Université de Lausanne, privat-docent, chargé de cours, professeur extraordinaire, professeur ordinaire et, après sa retraite en 1961, professeur honoraire.

Pédagogue de grande valeur, Charlie Jéquier sut donner à son enseignement de technique des assurances un intérêt qui affermit la vocation de nombreux actuaires. Il fut l'un des professeurs auxquels l'Ecole des hautes études commerciales de l'Université de Lausanne doit son renom dans les sciences actuarielles, qui y sont enseignées depuis 1913 déjà.

L'ouvrage majeur de Charlie Jéquier est intitulé «Assurances sur la vie, exercices techniques». Il parut en 1934, et aujourd'hui encore des étudiants le consultent avec profit. Charlie Jéquier publia en outre un

volume sur «L'assurance à terme fixe» ainsi que diverses études dans le Bulletin de l'Association des actuaires suisses.

En 1942, l'indépendance d'esprit, qui était une de ses qualités, valut à Charlie Jéquier sa nomination au comité de l'Association des actuaires suisses. Il y resta jusqu'en 1958, les quatre dernières années avec la fonction de secrétaire. Notre Association a le mérite d'avoir su lui manifester sa reconnaissance et celle de nombreux actuaires. Elle le nomma membre d'honneur lors de l'assemblée annuelle de 1959. Charlie Jéquier y fut très sensible.

*Ph. Ch.*

## Nachruf

### **Arnold Marx**

1905–1968

Arnold Marx promovierte an der Universität Königsberg im Jahre 1932; seine Dissertation, «Untersuchungen über schlichte Abbildungen», war eine Abhandlung aus dem Gebiete der Funktionentheorie. Unmittelbar nach seinem Studium wandte er sich der Versicherungsmathematik zu und war kurze Zeit bei der Allianz Lebensversicherung tätig.

1933 wanderte Arnold Marx nach Südafrika aus, wo er für mehrere Jahre bei der Colonial Mutual Life Assurance Society arbeitete. Während des Krieges leitete er den internen Dienst dieser Gesellschaft. Später trat er als Lebendirektor und Chefmathematiker bei der SSAR in den Dienst der Schweizer Rück-Gruppe.

In Südafrika begann Dr. Marx versicherungstechnische Arbeiten zu schreiben. Er interessierte sich vor allem für die mathematische Behandlung anormaler Risiken und veröffentlichte mehrere Abhandlungen über dieses Thema, z.B. «Some Notes on Contingent Debts» (1959), «A Life Insurer's Interpretation of Survival Rates» (1965) und «Technische Aspekte der Lebensversicherungs-Tarifierung» (1966). Seine letzte Arbeit, «A method for the approximate calculation of premiums which can be applied to any pattern of mortality», wird im Laufe dieses Jahres im Journal of the Actuarial Society of South Africa publiziert.