Zeitschrift: Archives des sciences physiques et naturelles

Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève

Band: 29 (1947)

Rubrik: Bulletin scientifique

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: 02.11.2025

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

BULLETIN SCIENTIFIQUE

Dynamics Aspects of Biochemistry, by Ernest Baldwin, B.A., Ph.D., University Lecturer in Biochemistry, formerly Fellow of St. John's College, Cambridge. 14×21 cm, 457 pages, University Press, Cambridge, 1947. Prix: 21 sh. net.

L'auteur de cet intéressant ouvrage s'adresse à des lecteurs qui possèdent déjà les éléments d'une biochimie « statique », c'est-à-dire la connaissance de la composition chimique des principaux constituants intervenant dans les processus biochimiques; ce sont ces derniers qui sont décrits et étudiés. Ce qui distingue le décours des processus chimiques dans la cellule ou dans l'organisme vivant, c'est l'intervention constante des catalyseurs d'origine biologique, les enzymes. On ne sera donc pas surpris de trouver l'ouvrage de M. Baldwin divisé en une première partie consacrée aux enzymes, suivie d'une seconde dans laquelle les principaux phénomènes du métabolisme sont passés en revue.

L'exposé est clair et précis; il s'inspire des conceptions modernes et résume l'état de nos connaissances jusqu'à la fin de 1946. Destiné avant tout aux étudiants, cet ouvrage ne contient pas de références bibliographiques détaillées, mais seulement une courte bibliographie mentionnant quelques livres et mémoires (publiés en anglais) particulièrement importants et pouvant fournir une documentation plus complète.

Ch.