

Zeitschrift: Archives des sciences physiques et naturelles
Band: 29 (1947)

Rubrik: Bulletin scientifique

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 04.10.2024

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.
