
La lecture du mois

Mars 2022

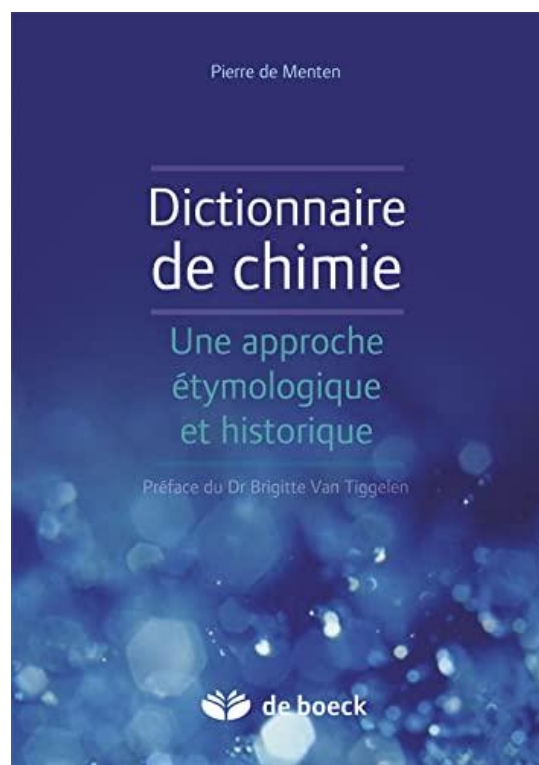


Pierre de Menten, Dictionnaire de chimie,
De Boeck, 2013, 396 p.

Depuis deux ans cinquante ans, un nombre considérable de dictionnaires de ch(y)imie ont été publiés. Celui de Pierre de Menten de Horne (né en 1949, enseignant en Belgique de chimie et d'économie, passionné d'histoire et d'étymologie) présente une originalité : pour chaque entrée, outre les origines du mot et la date d'apparition, il sera possible de suivre son évolution, le ou les contextes de son utilisation et comprendre comment il a évolué. Des entrées aussi passionnantes que molécule, retracent par exemple non seulement les approches historiques d'Avogadro, Ampère et Dumas mais aussi renvoient à l'histoire de la chimie et au Congrès de Karlsruhe et à l'intervention de Cannizzaro. De l'atome à la stœchiométrie, du phlogistique au calorique, de l'éthane aux oxamides, de l'appareil de Marsh à l'aludel, le lecteur trouvera à chaque entrée de quoi satisfaire sa curiosité, découvrir, apprendre, comprendre mais aussi matière à définir et à s'interroger.

Illustré avec des formules de molécules, des extraits d'ouvrages historiques (l'isomérisation cis-trans expliquée par van t'Hoff par exemple), des schémas d'instruments, (l'entonnoir de Glaser, la pipette de Gay-Lussac), il est aussi riche de citations et d'extraits d'articles ou d'ouvrages directement reproduits dans le texte ou référencés dans une liste de notes bibliographiques dont le document les listant est à télécharger sur le site de De Boeck (<https://www.deboecksuperieur.com/site/181758>).

Préfacé par Brigitte van Tiggelen, cet ouvrage complet et plaisant à lire, se doit de figurer en bonne place dans la bibliothèque de tout amateur de chimie et de son histoire passionnante.



Éric Jacques, mars 2022

Rejoignez-nous sur notre compte twitter @GHCSF : <https://twitter.com/GhcScf>

Contact : ghc@societechimiquedefrance.fr

<https://new.societechimiquedefrance.fr/groupe/groupe-histoire-de-la-chimie/>

<https://www.linkedin.com/in/groupe-histoire-de-la-chimie-soci%C3%A9t%C3%A9-chimique-de-france-scf-155891222/>

