



Charles-Adolphe Wurtz : un savant dans la tourmente

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Charles-Adolphe Wurtz : un savant dans la tourmente

Natalie Pigeard-Micault

Charles-Adolphe Wurtz : un savant dans la tourmente Natalie Pigeard-Micault

 [Télécharger Charles-Adolphe Wurtz : un savant dans la tourment ...pdf](#)

 [Lire en ligne Charles-Adolphe Wurtz : un savant dans la tourme ...pdf](#)

Téléchargez et lisez en ligne Charles-Adolphe Wurtz : un savant dans la tourmente Natalie Pigeard-Micault

172 pages

Extrait

Introduction

L'histoire du XIX^e siècle est souvent racontée au travers des luttes sociales de la nouvelle société industrielle, des partis politiques émergents, de l'installation durable de la République. L'histoire des sciences est souvent celle des savants devenus des figures nationales ou internationales comme les Galilée, Lavoisier, Berthelot, Curie... Et si ces deux histoires n'étaient qu'une ? Si les savants subissaient, ou étaient même partie prenante de ces changements sociaux, culturels et politiques ? L'histoire ici racontée est celle d'un chimiste. Un chimiste très honoré de son temps, membre des académies et sociétés savantes, mais qui, paradoxalement, n'est pas devenu une figure emblématique de la science, et qui est même tombé, pourrait-on dire, dans les oubliettes de l'Histoire. Fils de la petite bourgeoisie protestante alsacienne, Charles-Adolphe Wurtz devient à Paris le chef de l'école dite atomiste dès les années 1860. Il a une conviction : il faut introduire la notion d'atome en chimie, même si ce même atome n'est pour l'heure qu'une hypothèse que ses contemporains refusent d'introduire dans une science qui se veut expérimentale. Commence alors son combat scientifique qui l'oppose au grand Marcellin Berthelot. Wurtz aurait sûrement aimé consacrer sa vie à la chimie, passer son temps dans son laboratoire de la Faculté de médecine de Paris, entouré de ses chers élèves. Mais, en tant que fils de pasteur protestant, il voit en chaque mission qu'on lui donne un devoir auquel il ne peut se soustraire. Ainsi, il n'avait pas prévu qu'en ce début de l'année 1866, alors qu'il est à l'apogée de sa carrière scientifique, aux portes de l'Académie des sciences et déjà membre de celle de médecine et de la Royal Society, les manifestations des étudiants républicains le conduiraient aux hautes fonctions de doyen de cette Faculté de médecine de Paris bien connue pour son agitation. Rien ne l'y destinait, si ce n'est le refus de ses collègues à assumer cette tâche.

Wurtz va alors passer dix années à la tête de cette Faculté à un moment de l'histoire miné par les conflits de pouvoirs entre le clergé catholique, le gouvernement et ses opposants politiques. C'est le temps du déclin du Second Empire, de la guerre franco-prussienne, de la Commune de Paris, puis de ce gouvernement sans Constitution, hésitant entre République et Monarchie, qui deviendra la Troisième République. Pendant toute cette période agitée, Wurtz dirige une Faculté en proie à des troubles permanents, où les étudiants s'opposent à la politique de l'Empire, aux doctrines du clergé, quand ce n'est pas directement à l'un de leurs professeurs. Wurtz ne sera évidemment pas épargné par l'évolution de la société, par les changements des mentalités. Et le voici devant ces femmes qui désirent accéder aux études de médecine. Là aussi, il lui faut prendre position, décider.

Fatigué par cette gestion très lourde, très accaparante, Wurtz finira par démissionner au bout de ces dix longues années qui l'ont éloigné de son laboratoire. Nous sommes en 1875, année où Henri-Alexandre Wallon réussit à faire voter d'une seule voix majoritaire l'amendement instaurant la Troisième République. Wurtz peut enfin retourner à ses recherches et reprendre son combat pour l'atomisme.

À travers l'histoire d'un chimiste du XIX^e siècle, c'est non seulement l'histoire de l'atome mais aussi celle du second l'Empire, de la guerre de 1870, de la Commune, de l'enfantement douloureux de la Troisième République, long de cinq ans. C'est aussi l'histoire des mouvements étudiants, de leurs manifestations ; du clergé également, et de son influence sur l'enseignement de la médecine. C'est l'histoire de la Faculté de médecine, de sa gestion, de ses bâtiments, de ses professeurs... Parallèlement, c'est aussi l'histoire de ces femmes qui pour la première fois vont pouvoir s'inscrire dans une faculté parisienne. Enfin, c'est l'histoire d'un homme de son temps qui a su se battre pour ses convictions. Présentation de l'éditeur

Comment Charles-Adolphe Wurtz, chimiste reconnu, est-il devenu doyen de la Faculté de médecine de Paris entre 1866 et 1876 ? C'est à ses côtés que l'on pénètre au coeur d'une époque passionnante, que ce soit par ses bouleversements politiques, de l'Empire à la République, ou par les luttes de pouvoir, précisément

documentées, entre un clergé dénonçant un enseignement considéré comme trop matérialiste et une Faculté reflétant l'évolution des théories scientifiques. Une autre lutte, celle des femmes pour l'accès à l'enseignement supérieur et à la profession de médecin, est également relatée, parallèlement à une description de l'impact sur la société des événements majeurs de cette période : la guerre de 1870, la Commune de Paris, la mise en place d'un gouvernement instable et d'un régime sans Constitution. C'est l'histoire d'un engagement discret mais pourtant réel et efficace qui est retranscrite dans cet ouvrage. De l'entrée du corps féminin à la Faculté à sa contribution à la chimie atomiste, Wurtz est ici reconnu comme un personnage incontournable d'une période qui a marqué un tournant dans notre histoire.

Download and Read Online Charles-Adolphe Wurtz : un savant dans la tourmente Natalie Pigéard-Micault #UZYSX3BQJAG

Lire Charles-Adolphe Wurtz : un savant dans la tourmente par Natalie Pigeard-Micault pour ebook en ligne Charles-Adolphe Wurtz : un savant dans la tourmente par Natalie Pigeard-Micault Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Charles-Adolphe Wurtz : un savant dans la tourmente par Natalie Pigeard-Micault à lire en ligne. Online Charles-Adolphe Wurtz : un savant dans la tourmente par Natalie Pigeard-Micault ebook Téléchargement PDF Charles-Adolphe Wurtz : un savant dans la tourmente par Natalie Pigeard-Micault Doc Charles-Adolphe Wurtz : un savant dans la tourmente par Natalie Pigeard-Micault Mobipocket Charles-Adolphe Wurtz : un savant dans la tourmente par Natalie Pigeard-Micault EPub

UZYSX3BQJAGUZYSX3BQJAGUZYSX3BQJAG