

NOTICE  
BIOGRAPHIQUE



PHILIBERT PELLIN  
(1847-1923)

Philibert Pellin fut l'un des constructeurs d'appareils de précision les plus connus de France et donna à ce titre le plus important concours aux savants et aux métallurgistes.

Il appartenait à la promotion 1870 de l'École Centrale des Arts et Manufactures ; à sa sortie de l'École, il fit la guerre comme officier des gardes mobiles, à l'armée de Châlons, puis au Camp retranché de Paris.

Après quelques années passées aux Tuileries de Choisy-le-Roi et dans une importante fabrique de pianos, il entra à la fameuse maison Jules Duboscq, fondée en 1819, par Soleil père. Il y devait passer toute sa vie et y consacrer toute sa grande activité ; associé en 1883, il en devient seul propriétaire en 1886 et y appelle son fils en 1912.

Il nous est impossible de citer ici tous les appareils qu'il créa ou construisit ; cependant il en est qui eurent une telle portée que l'on ne peut les passer sous silence ; nous rappellerons : le spectrophotomètre différentiel de d'Arsonval (1890) ; l'actinomètre enregistreur avec Crova (1898), le spectromètre, qui porte son nom et celui de Broca, avec prisme à déviation constante, gradué directement en longueurs d'onde (Société de Physique, juin 1899) ; le polarimètre à champ concentrique, le spectro-colorimètre de d'Arsonval.

Nous insistons sur les appareils utilisés dans les laboratoires métallurgiques.

Ph. Pellin construisit le banc métallographique de M. Le Chatelier, l'appareil Saladin, le galva-

nomètre double Saladin-Le Chatelier, le galvanomètre de mesures de températures, les appareils de dilatation, etc...

En outre Ph. Pellin étudia, dès 1890, pour le Ministère de la Marine, un appareil d'optique de visée qui était destiné à un bateau pouvant plonger. Ce fut, en somme, le premier périscope, que l'on monta sur le *Gymnote*.

Il publia de nombreuses notes à l'Académie, à la Société de Physique, et quelques livres et brochures, notamment un manuel de physique expérimentale en onze fascicules. Dans toutes les principales Expositions, il reçut d'importantes récompenses et fut membre ou Président des Comités.

Chevalier de la Légion d'honneur en 1894, il fut promu officier en 1912 ; il était titulaire de nombreux ordres étrangers.

Fondateur du Syndicat de l'Optique et de la Précision, trésorier, puis vice-président et président de ce groupement, il rendit les plus signalés services à cette importante et savante corporation que sont les constructeurs d'appareils de précision.

Lauréat de la Société d'Encouragement pour l'Industrie Nationale, membre du Conseil de la Société Française de Physique, membre fondateur du Comité français des Expositions, membre du Conseil d'administration de l'Institut d'Optique, Philibert Pellin eut une existence de grand travailleur et laisse le souvenir d'un homme de profonde modestie et de grand cœur.

Léon GUILLET.