

Qui est-ce ?

Pierre Grivet



© DR

Pierre Auguste Grivet est né à Lyon le 14 novembre 1911. Après un baccalauréat de philosophie, il s'oriente vers des études scientifiques et rejoint l'École normale supérieure de Paris en 1931. Le directeur du laboratoire de l'école, Henri Abraham, lui offre un poste d'agrégé afin de préparer sa thèse sur l'amélioration des mesures de la vitesse de la lumière. Mais le physicien part au front en septembre 1939, avant d'être détaché pour participer au développement de radars. À son retour, il intègre le laboratoire d'essais du Conservatoire national des arts et métiers, établissement de recherche français. C'est à cette période que Pierre Grivet commence à travailler sur le microscope électronique. Il devient chef du laboratoire Optique électronique et télévision au sein de la Compagnie générale de la télégraphie sans fil en 1942. Il dirige le projet de microscope électronique électrostatique, le premier microscope électronique français, qui sera ensuite installé dans différents laboratoires, dont l'Institut Pasteur. Grivet est alors une figure majeure de la physique. Après la Libération, il rejoint le laboratoire de physique de l'ENS où il travaille sur la radioélectricité. Pendant plusieurs années, il se concentre sur des projets ambitieux comme les accélérateurs linéaires. Ces dispositifs permettent d'accélérer les particules à des vitesses proches de celle de la lumière, afin d'étudier la structure de la matière. En reconnaissance de ses travaux, il reçoit la médaille Blondel en 1969. Il finit sa carrière à Paris, où il décède le 1^{er} juin 1992. **VIOLETTE BISACCHI**