

---

MARCEL-PAUL SCHÜTZENBERGER 1920-1996

---

Marcel-Paul Schützenberger est mort le 29 juillet 1996. Il était membre de l'Académie des Sciences et Professeur émérite à l'Université Paris 7.

Né en octobre 1920 à Paris, il obtient son doctorat en médecine en 1948 puis son doctorat ès Sciences Mathématiques en 1953.

D'abord Chargé de Recherches à l'Institut National d'Hygiène (1948-1953) puis Maître de Recherches au CNRS (1953-57), il a été ensuite Maître de Conférences puis Professeur à la Faculté des Sciences de Poitiers (1957-63). Directeur de Recherches au CNRS (1963-64) à l'Institut Blaise Pascal, il fut ensuite nommé Professeur à la Faculté des Sciences de Paris (1964). Il a parallèlement enseigné à l'étranger et notamment au MIT (1956-57), à Harvard (1961-62) et à Naples (1972-73). Elu correspondant de l'Académie des Sciences en 1979, puis membre en 1988, il a enseigné les mathématiques et l'informatique à l'Université Paris 7 depuis sa création.

Doté d'une curiosité universelle, M.P. Schützenberger peut être considéré comme le fondateur de plusieurs branches de l'informatique théorique, de la combinatoire et des mathématiques. Il est l'auteur de plus de cent cinquante articles scientifiques. Parmi les publications célèbres figurent ses travaux en collaboration avec Noam Chomsky sur les grammaires formelles, et ceux relatifs à la théorie des automates avec Samuel Eilenberg. Il a eu de nombreux élèves et disciples en France et à l'étranger qui animent des branches très actives des domaines qu'il a contribué à fonder.

Ses intérêts scientifiques touchaient à de nombreux domaines, comme celui de la théorie biologique de l'évolution dans lequel il apportait le même esprit critique que en ce qui concerne les domaines voisins de l'informatique (intelligence artificielle, logique floue, ...) où l'homéopathie et la mémoire de l'eau.

A l'occasion de son élection à l'Académie, un prix scientifique fut fondé à la mémoire de son fils Mahar pour encourager les jeunes chercheurs indonésiens travaillant en France.