

à l'administration (dép. de chimie). En 1963, il devient chef du département de chimie. En 1964, il est professeur attiré de chimie et, depuis 1966, il est professeur de chimie et doyen de la faculté des études postuniversitaires. Il est aussi directeur des recherches depuis 1964 à l'*Alberta Sulphur Research Ltd.*, expert conseil en chimie et exploite une petite ferme d'élevage. En 1947, M. Hyne s'est enrôlé comme simple soldat dans l'armée territoriale du Royaume-Uni et en est sorti en 1954 avec le grade de sergent major de compagnie. De 1954 à 1958, il a servi dans les *Cameron Highlanders* d'Ottawa comme sous-lieutenant. Actif dans les milieux d'affaires comme dans sa profession, il est *fellow* de l'Institut de chimie du Canada et il a été secrétaire-trésorier de la division de chimie organique de 1963 à 1965. Il est membre de l'*American Chemical Society*, de la *Faraday Society*, de la fédération canadienne d'écoles postuniversitaires. Il représente provisoirement sa faculté au bureau des gouverneurs de l'Université de Calgary en 1968. Jusqu'ici, il a publié une cinquantaine d'articles scientifiques. Il a gagné la médaille de géologie de l'Université St. Andrews et, de 1951 à 1954, a fait des recherches avec une bourse de la même université et, de 1954 à 1956, des recherches postdoctorales avec une bourse du C.N.R. En 1967, il a reçu la médaille du centenaire de la Confédération canadienne.

**Katz, Léon**—Spécialiste en physique nucléaire, M. Katz est né le 9 août 1909 en Ukraine (Russie), fils de Jacob et Malka Katz. B.Sc. (1934) et M.Sc. (1936) de Queen's University et Ph. D. (1942) du *California Institute of Technology*. Marié le 4 janvier 1941 avec Georgina May Caverley; enfants: Sylvan, Zender, David et Faye. Ingénieur au service des recherches de la *Westinghouse Electric Corporation* à Pittsburgh de 1942 à 1946; professeur associé de physique à l'Université de la Saskatchewan à Saskatoon de 1946 à 1952; professeur attiré depuis 1952 et chef du département de physique depuis 1965; directeur du laboratoire de l'accélérateur depuis 1961; membre du Conseil des sciences du Canada depuis 1966; *fellow* de la Société royale du Canada et de l'*American Physical Society*; membre de la *Physical Society*, de l'Association des physiciens canadiens (ancien président) et de la fraternité Sigma Xi. M. Katz a fait des recherches et publié des articles sur la thermodynamique, en particulier les chaleurs spécifiques des gaz; sur la physique nucléaire, en particulier les réactions photonucléaires. Président du comité du Conseil des sciences sur l'information scientifique et technique; membre du comité du Conseil des sciences sur la physique et la chimie; membre du comité d'organisation de la conférence internationale de 1969 sur les propriétés des états nucléaires, tenue à Montréal du 25 au 29 août 1969.

**Keen, M. J.**: Études à l'Université d'Oxford (B.A. en géologie, 1957) et à l'Université de Cambridge (D.Ph en géophysique, 1961); assistant professeur à l'Institut d'océanographie de l'*Université de Dalhousie*, de 1961-1964; professeur agrégé, de 1964-1969; professeur et directeur du département de géologie de l'*Université Dalhousie*, 1969 jusqu'à aujourd'hui. Son intérêt porte sur la géologie et la géophysique marines. Auteur de plusieurs communications scientifiques et d'un ouvrage intitulé: «*Introduction to Marine Geology*». Âgé de 34 ans.

**Macdonald, John Barfoot**—Né le 23 février 1918 à Toronto (Ontario). En 1942, D.D.S. (avec distinction) de l'Université de Toronto; en 1948, M.S. de l'Université de l'Illinois (bactériologie); en 1953, Ph. D. de l'Université Columbia (bactériologie); en 1955, F.A.C.D.; en 1956, A.M. (*honoris causa*) de l'Université Harvard; en 1962, LL.D. (*h.c.*) de l'Université du Manitoba; en 1965, F.I.C.D. (*h.c.*); en 1965, LL.D. (*h.c.*) de l'Université Simon Fraser; en