

études postuniversitaires à l'Université d'Ottawa, Ottawa, Canada, 1969. Autres formes d'activité: élu *fellow* de l'Institut de chimie du Canada, 1962. Membre du conseil consultatif des recherches médicales de l'Association canadienne contre la dystrophie musculaire, 1960-1969. Membre du sous-comité de biochimie du Conseil des recherches médicales (Canada), 1962-1963. Vice-président (1962-1963) et président (1963-1966) de la division de biochimie de l'Institut de chimie du Canada. Membre du Conseil de la Société canadienne de biochimie, 1963-1966. Membre du comité de métabolisme du Conseil des recherches médicales du Canada, 1967. Médaille du centenaire du gouvernement du Canada, 1968. Membre des comités de rédaction des périodiques suivants: *Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics*, 1960-1964; *Biochemical Pharmacology*, 1961-1966; *Canadian Journal of Biochemistry*, 1964-1967. Membre des sociétés suivantes: Institut de chimie du Canada; Institut de biochimie du Canada; *American Chemical Society*; *American Society for Pharmacology and Experimental Therapeutics*; *American Association for Advancement of Science*; la Société britannique de biochimie; la Société britannique de pharmacologie; la Société britannique de physiologie.

Hunka, Stephen M.—Né en Alberta le 16 août 1931, M. Hunka est actuellement coordonnateur de la division des services de recherche didactique à l'Université de l'Alberta et détient le rang universitaire de professeur au département de psychologie didactique et de professeur aux départements de médecine et de cybernétique. Il a obtenu son baccalauréat et sa maîtrise à l'Université de l'Alberta et son *Ph. D.* en éducation et en psychologie à l'Université de l'Illinois. Il est au service de l'Université de l'Alberta depuis huit ans. Il a fait des études à l'Université de l'Illinois comme boursier *Johnson* et il a aussi fait du travail de recherche sous la direction de M. H. Kaiser, du *Bureau of Educational Research*. Ses principales fonctions portent sur la programmation de l'ordinateur *Illiac*. Il donne actuellement des cours en modèles numériques et statistiques appliqués à l'enseignement et, en plus de faire des recherches dans ce domaine, il participe à des recherches sur l'ordinateur comme auxiliaire dans l'enseignement en utilisant le seul système IBM 1500 au Canada. Il est aussi membre du *R. S. McLaughlin Medical Evaluation Research Center*. Auteur d'articles parus dans la *Review of Educational Research*, la *Harvard Educational Review*, les *Psychological Reports*, le *Mental Measurements Yearbook*, le *Journal* de l'Association médicale canadienne, le *Journal of Medical Education*, le *Journal of Administration and Supervision* et, en collaboration d'un ouvrage intitulé *Cognitive Processes* (Prentice-Hall, 1964). Il collabore actuellement à la rédaction d'un livre avec le professeur Hicks du laboratoire de cybernétique de l'Université de l'Illinois.

Hyne, M. James Bissett—M. Bissett est chimiste et il est né à Dundee, en Écosse, le 23 novembre 1929, fils de William et Winnifred (Bissett) Hyne. Il est arrivé d'Écosse à Ottawa (Ontario) en 1954. Il a épousé Ada Leah Jacobson, de Boston (Mass., É.-U.) le 3 septembre 1958. Il a fait ses études primaires à Dundee (Écosse) et ses études secondaires à la *Morgan Academy* du même endroit. Il a fréquenté l'Université St. Andrews, où il a obtenu son B.Sc. (avec distinction) en 1951 et son *Ph. D.* en 1954. Nommé *fellow* de l'Institut de chimie du Canada (F.C.I.C.) en 1964. Il est membre de la fraternité Sigma Xi. De 1954 à 1956, il a fait des études postdoctorales en chimie comme boursier du Conseil national des recherches à Ottawa (Ont.); de 1956 à 1959, il enseigne la chimie à l'Université Yale à New Haven (Conn., É.-U.); en 1959-1960, professeur adjoint (chimie) au *Dartmouth College* de Hanover (N.H., É.-U.). En 1960, il entre à l'Université de l'Alberta (maintenant l'Université de Calgary) comme professeur associé de chimie et comme préposé