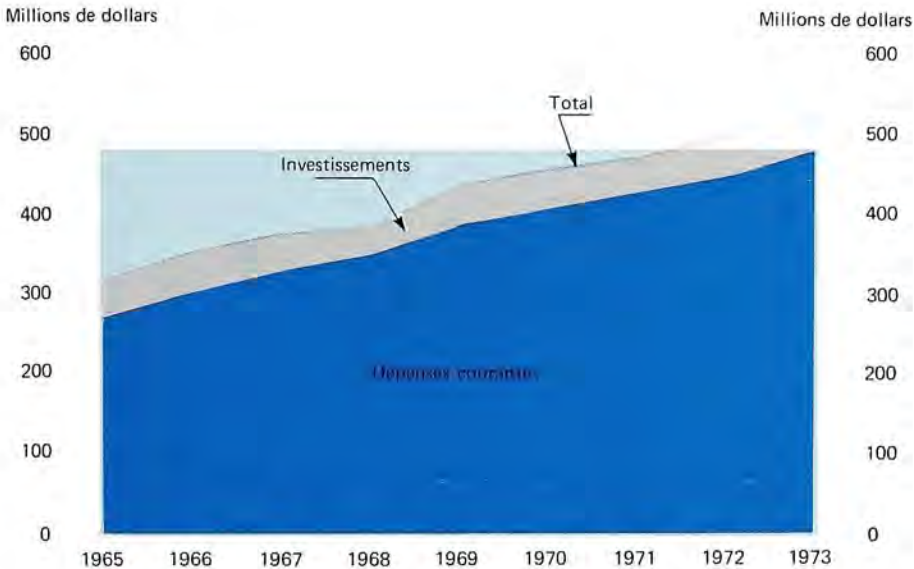


## Dépenses des entreprises industrielles canadiennes au titre de la R.-D., années terminées le 31 mars, 1965-73



Fonction publique a déclaré le plus grand nombre d'années-hommes de recherche (294); sur ce nombre, 173 se situaient dans la catégorie sciences et professions. Parmi les autres employeurs importants de personnel de recherche (ceux qui emploient plus de 85 années-hommes) figurent les Musées nationaux, Statistique Canada, le Conseil économique, l'Environnement, la Main-d'œuvre et l'Immigration, la Banque du Canada, la Santé nationale et le Bien-être social et les Affaires urbaines (tableau 9.11).

Le Conseil économique employait le plus grand nombre de personnes titulaires de doctorats (22). Parmi les autres organismes qui ont déclaré que plus du tiers de leur personnel de recherche détenait un doctorat figurent le ministère de l'Agriculture, la Banque du Canada, l'Environnement, les Musées nationaux et les Affaires des anciens combattants. Tous les employés déclarés par la Banque du Canada avaient au moins une maîtrise.

### 9.4 Recherche-développement industrielle

Les modalités de la recherche-développement industrielle au Canada sont compliquées par divers facteurs, dont la répartition géographique de la population, des activités économiques et des ressources, l'évolution historique d'une industrie canadienne et de ses marchés et la répartition par taille des entreprises canadiennes. Il en est résulté une concentration des travaux de R.-D. Ces dernières années, les 25 principaux exécutants sont intervenus pour plus de 50% des dépenses courantes intra-muros du Canada au titre de la R.-D. industrielle, tandis que les 200 premiers exécutants figuraient pour environ 88% de ces dépenses.

De la même façon, environ 84% des établissements de R.-D. sont concentrés en Ontario et au Québec et ils interviennent pour 90% des dépenses courantes au titre de la R.-D. intra-muros; 8% des dépenses sont effectuées en Colombie-Britannique et en Alberta, et les 2% restants sont répartis entre les provinces de l'Atlantique, le Manitoba et la Saskatchewan.

Les dépenses au titre de la R.-D. industrielle se sont accrues rapidement au cours des années 60 grâce au climat économique favorable de la période et à l'acceptation de plus en plus généralisée dans l'industrie canadienne de la valeur de la R.-D. Exprimées en dollars courants, les dépenses ont continué à augmenter, mais en dollars de 1961 le taux d'accroissement a