

### 3.4.2 Collaboration avec l'Industrie

Comme il a été mentionné au début de ce rapport, le laboratoire Dobson de l'Ontario-Hydro est le seul centre de recherche en énergie électrique qui soit actuellement au Canada.

L'excellente collaboration qui existe déjà entre l'Hydro-Québec et Ontario-Hydro sera continuée. Les discussions avec la direction de ce laboratoire et quelques-uns de ses principaux chercheurs ont indiqué clairement que les problèmes de recherches dans les domaines de la production, du transport et de la distribution étaient si nombreux qu'il serait très facile de répartir les projets entre les laboratoires Dobson et IREQ. Des projets de recherches intéressant les deux sociétés seront d'ailleurs étudiés conjointement.

Il est bien connu que les constructeurs canadiens d'appareillage n'ont pas les ressources financières suffisantes pour établir des centres leur permettant d'innover dans le domaine de l'énergie électrique. L'Hydro-Québec croit que l'établissement de son Institut de Recherche sera extrêmement profitable à l'industrie canadienne car ses laboratoires permettront aux fabricants de produire des prototypes nouveaux, lesquels, en plus de satisfaire la demande nationale, pourront ensuite être exportés sur le marché mondial. Pour satisfaire les besoins de l'industrie canadienne, l'Institut de Recherche offrira deux genres de contrats: le contrat de groupe et le contrat individuel.