

L'Institut de Recherche a aussi l'intention d'utiliser les services d'un certain nombre de professeurs et de jeunes chercheurs d'universités, afin de les maintenir à l'avant-garde dans le domaine énergétique.

### 3.5 L'Institut de Recherche et l'Hydro-Québec

Pourquoi rattacher un institut de recherche à un service public? L'Hydro-Québec ne veut en cela qu'arriver aux excellents résultats obtenus dans tous les pays les plus industrialisés du monde. Que ce soit aux Etats-Unis, au Japon, en Grande Bretagne, en Suède, en Allemagne, en Italie, en France, depuis plusieurs années l'on se rend compte que le fait d'attacher un centre de recherches à une entreprise qui connaît les problèmes à résoudre, motive le chercheur et permet d'obtenir de meilleures solutions. La solution de ses problèmes, sa planification du futur et la formation de son personnel sont des raisons primordiales d'associer un centre de recherche à une entreprise. C'est ainsi d'ailleurs que l'objectif de l'abaissement du prix de revient ou de l'accroissement de la productivité sera le mieux atteint.

#### 3.5.1 Recherches appliquées

Le rôle des services publics étant de fournir avec fiabilité, au plus bas coût, l'énergie qu'ils produisent, il n'est pas nécessaire, pour jouer ce rôle, de trouver de nouvelles lois scientifiques dégagées des phénomènes de la nature, c'est-à-dire de faire de la recherche fondamentale. Ce travail est réservé aux universités et aux laboratoires gouvernementaux. L'IREQ s'occupera exclusivement de recherches appliquées,