et des visites d'experts techniques étrangers au Canada. Le PAT appuie également des projets à long terme qui impliquent une participation étrangère et des échanges ou des acquisitions complexes de technologie. On trouvera au tableau 5 quelques exemples de projets mis en oeuvre grâce à l'appui du PAT.

Tableau 5. Exemples de projets mis en oeuvre grâce à l'appui du PAT

- Grâce au soutien du PAT, le Conseil national de recherches du Canada a pu inviter les détenteurs des droits d'une technique optoélectronique nouvelle basée sur l'holographie à expliquer son fonctionnement à des Canadiens oeuvrant dans ce domaine. Une nouvelle entreprise canadienne a par la suite vu le jour avec comme objectif de mettre au point un produit commercialisable à partir de cette technique.
- 2. Une entreprise ontarienne a obtenu les droits d'un logiciel d'enseignement assisté par ordinateur. Des modifications ont depuis été apportées à ce programme afin de le rendre compatible avec les ordinateurs personnels recommandés par le ministère ontarien de l'Éducation. Ce dernier a déjà reçu un prototype de ce logiciel pour fins d'évaluation.
- 3. Un chef de l'industrie des viandes de la Saskatchewan a invité un expert danois au Canada afin de l'aider à tirer parti d'une technologie danoise qui diminue la perte de poids des carcasses de porc. Cette méthode est maintenant utilisée au Canada.
- 4. Une entreprise du Manitoba a obtenu les droits d'utilisation d'une technologie australienne et européenne qui améliore la valeur nutritive et le goût de la nourriture pour animaux. Cette compagnie fabrique présentement la machinerie qui permet d'utiliser cette technologie.
- 5. Une compagnie canadienne a formé une entreprise conjointe avec une compagnie japonaise qui utilise une technique japonaise pour cultiver des champignons exotiques à partir de déchets provenant de l'industrie des pâtes et papiers. Ce nouveau produit est en vente dans des supermarchés de la Colombie-Britannique.
- Une compagnie manitobaine a formé une entreprise conjointe avec une compagnie danoise en vue de mettre au point et de fabriquer un système assisté par ordinateurs qui conçoit des antennes de satellites.
- 7. Une compagnie québécoise qui importait de France des matières plastiques utilisées dans la fabrication de poudre synthétique pour le ski a su bénéficier de l'appui du PAT pour acquérir les droits canadiens de fabrication de ce matériau, maintenant produit au pays.