

## TECHNOLOGIES ET SERVICES EN RESSOURCES NATURELLES

*Le Canada est un important producteur de ressources naturelles. Le secteur des technologies et des services représente près de 150 milliards de dollars de ces exportations et crée plus de 900 000 emplois.*



Le Canada est depuis longtemps un chef de file mondial dans le domaine de l'extraction, de la gestion et de l'exportation de ressources naturelles, et les grandes entreprises de ce secteur n'ont guère besoin d'assistance en matière de préparation à l'exportation ou de développement du marché. Un soutien en TIC est toutefois essentiel aux centaines de petites entreprises qui fournissent des appareils, équipements et services spécialisés aux sociétés de ressources naturelles du pays.

Aujourd'hui, de petites sociétés canadiennes offrent des solutions parmi les plus avancées du monde dans les domaines de la technologie aquatique et des techniques de la mer, du dynamitage et du forage, de l'équipement d'énergie électrique, de l'aménagement forestier, de l'arpentage et de la cartographie, des mines, du pétrole et du gaz, de la télédétection, de l'énergie renouvelable et alternative, et de la promotion du rendement énergétique.

### *Aquaculture*

Le secteur canadien de l'aquaculture est concentré principalement dans les régions rurales et côtières, ce qui favorise la création d'emplois et la croissance économique en aquaculture et dans les secteurs des équipements et des services connexes. Secteur jeune et dynamique, l'aquaculture doit répondre à une forte demande mondiale. Le Canada peut vraiment s'affirmer comme un chef de file mondial du développement de l'aquaculture, en particulier en ce qui a trait aux équipements et aux services essentiels à l'essor et à la viabilité de ce secteur d'activité. La recherche et les innovations de grande qualité des entreprises canadiennes représentent des avantages concurrentiels de taille.

### *Énergie électrique*

Pour ce qui est de l'énergie électrique, les quelque 1 000 sociétés canadiennes d'équipements et de services d'énergie électrique exercent leurs activités dans un environnement dynamique, caractérisé par d'énormes transformations découlant de la rationalisation, d'une concurrence accrue, des pressions environnementales, du progrès et de la convergence technologiques. On assiste à la naissance d'entreprises canadiennes « mondiales » prêtes à investir à l'étranger aussi bien qu'au pays.

*Établie à Terre-Neuve, **Guigné** se spécialise dans l'utilisation de l'acoustique pour mettre au point des produits uniques destinés au marché international. Les membres d'ECI ont aidé l'entreprise à commercialiser sa technologie de détection et de retrait des mines terrestres en Croatie et à nouer des liens dans le secteur de l'aquaculture au Chili. Les membres d'ECI ont également aidé l'entreprise à mieux comprendre le marché norvégien et à obtenir le financement nécessaire pour la conclusion de marchés.*