

conception technique jusqu'à la conception détaillée de matériel et de systèmes, en passant par les services d'installation et de mise en service. Sa clientèle se recrute parmi les entreprises nucléaires canadiennes, les agences nucléaires de pays étrangers qui ont adopté le réacteur Candu (par l'entremise de l'EACL), les sociétés industrielles, ainsi que les ministères de la Défense, de l'Environnement, de l'Énergie et des Travaux publics.

## The OceanChemGroup Limited

32 - 1000, chemin Windmill  
Dartmouth (Nouvelle-Écosse)  
Canada B3B 1L7

Téléphone : (902) 468-2114  
Télécopieur : (902) 466-5743  
Renseignements : Sean Mullaly,  
président

La société OceanChemGroup Limited se spécialise dans l'étude des applications de la chimie aux sciences de l'environnement et de la terre; elle aide aussi ses clients à observer les règlements les plus stricts en matière d'environnement. En combinant les compétences des trois membres du groupe (OCL Services, OceanChem Labs et OceanChem Research) la société dispose d'une somme de connaissances et d'expériences qui lui permet de définir un problème, de négocier un programme d'évaluation ou de surveillance avec l'organisme de réglementation compétent, de recueillir et d'analyser des échantillons, d'interpréter des données et de représenter le client auprès des organismes de réglementation. Les laboratoires du groupe, modernes et bien équipés, mettent l'accent sur le contrôle et l'assurance de la qualité dans toutes les analyses. Le groupe offre ses services aux industries et aux gouvernements au Canada et aux États-Unis.

La société OceanChem Labs est spécialisée dans l'analyse des traces et des ultratracés (pour les produits organiques et les métaux) ainsi que dans les services de consultation et de chimie analytique. Grâce à OceanChem Research, le groupe effectue des recherches concernant l'identification et l'analyse des toxines contenues dans les produits alimentaires d'origine marine, notamment les toxines de crustacés qui provoquent paralysie et diarrhée. Quant à la société OCL Services, elle évalue et surveille les projets liés à l'environ-

nement côtier, comme l'évaluation et la restauration des sites contaminés ainsi que la gestion et la supervision de ces projets. Entre autres projets entrepris par OCL Services : la construction portuaire et le dragage des ports, la destruction des matériaux de dragage et l'évaluation des capacités assimilatrices des eaux locales relativement aux décharges d'effluents.

## Offshore Systems Ltd.

1974, chemin Spicer  
Vancouver Nord (Colombie-  
Britannique)  
Canada V7H 1A2

Téléphone : (604) 929-7961  
Télécopieur : (604) 929-3260  
Renseignements : Mark E.  
Doucette, vice-président  
directeur

Offshore Systems Ltd. (OSL) a amorcé ses activités en 1984. Cette entreprise est le prolongement d'une société de services fondée en 1977 et toujours en activité, la Offshore Survey and Positioning Services Ltd. OSL s'occupe de la recherche, du développement et de la commercialisation de produits. Un bureau commercial situé dans l'État de la Géorgie assure la distribution de ses produits sur les marchés américains. Cette société met au point des systèmes intégrés de navigation et d'infographie dans le cadre de contrats de R-D et commercialise ses systèmes dans les domaines des transports et des levés.

La gamme de produits d'OSL comprend le système de profilage acoustique et d'affichage (APDS 1000). Ce système permet de recueillir des données relatives au profil, de traiter et d'éditer ces données, de réaliser un modèle numérique de terrain, de produire des contours en deux et en trois dimensions, et de réaliser des mosaïques. L'ADPS sert à recueillir des données sur le profil des fonds marins pour dresser une carte du fond marin à proximité des plates-formes et structures de forage en mer, ainsi qu'à réaliser des levés pour les pipelines et l'hydrographie. Des activités spéciales ont été réalisées dans l'Arctique pour le compte de l'armée américaine à l'aide de l'APDS. Récemment, ce système a été utilisé dans des applications d'inspection de barrages.

## Patterson Industries (Canada) Limited

250, chemin Danforth  
Scarborough (Ontario)  
Canada M1L 3X4

Téléphone : (416) 694-3381  
Télécopieur : (416) 691-2768  
Télex : 06-22838  
Réponse : PATPROCAN  
Renseignements : Mike Lindsey,  
représentant technico-  
commercial

Fondée en 1953, Patterson Industries (Canada) Limited est considérée depuis longtemps comme un chef de file de la conception et de la fabrication de matériel sur mesure pour les industries de transformation. Cette société fournit une gamme complète de services d'ingénierie et de fabrication pour la récupération et l'échange thermiques, et pour la conservation de l'énergie. L'entreprise offre l'assistance technique de ses ingénieurs thermiciens pour l'application du matériel d'échange thermique aux installations existantes et projetées. Avec tout matériau soudable, Patterson conçoit et fabrique des échangeurs thermiques sur mesure pouvant couvrir 4 650 m<sup>2</sup> (50 000 pi<sup>2</sup>). Des techniques informatiques avancées sont utilisées par l'entreprise pour proposer les solutions les mieux adaptées aux problèmes de conception et de transformation les plus complexes. Patterson offre aussi des services de réparation et de modernisation des unités en place afin qu'elles atteignent un rendement optimal. Sa clientèle se trouve aux États-Unis, en Europe, en Amérique du Sud et en Asie.

## Penticton Foundry Ltd.

568, avenue Dawson  
Penticton (Colombie-Britannique)  
Canada V2A 3N8

Téléphone : (604) 492-7043  
Télécopieur : (604) 492-6933  
Renseignements : J. Valentine,  
directeur - Ventes

Fondée en 1935, Penticton Foundry Ltd. coule chaque jour de 15 t à 20 t de métal dans des installations d'une superficie de 5 600 m<sup>2</sup> (60 000 pi<sup>2</sup>). L'entreprise fabrique des pièces variées et de grande qualité. Elle améliore et étend constamment sa capacité de production en adoptant et