



COLLÈGE COMMUNAUTAIRE DU NORD DE L'ONTARIO

Le *Confederation College of Applied Arts and Technology* (Collège de la Confédération – Arts appliqués et technologie) est un établissement situé à Thunder Bay, dans le nord de l'Ontario, qui va au-delà des limites de son campus pour prodiguer son enseignement.

Incarnation du concept de collège communautaire, le Collège de la Confédération surpasse la plupart des autres collèges de ce genre en innovation et en souplesse pour répondre aux besoins de son territoire sur le plan de l'enseignement au niveau post-secondaire. A part Thunder Bay, le Collège dessert 38 centres s'étendant sur un territoire de la grandeur de la France.

DIVERSITÉ DES COURS

Le Collège offre les cours les plus variés. Les étudiants peuvent opter pour des carrières passant de la radio et de la télévision jusqu'à l'enseignement dans les communautés indiennes. Environ 800 étudiants s'inscrivent chaque année. Quelque 2,000 adultes suivent les cours de recyclage et, chaque année, environ 300 s'inscrivent au programme d'éducation permanente.

Le Collège reconnaît que la région du nord-ouest de la province offre un débouché unique pour les ouvriers spécialisés. Aussi la section de technologie a-t-elle mis au point un cours principalement orienté

vers l'étude du pilotage de "brousse" effectué par les nombreuses compagnies aériennes dans cette région.

On explique le programme du cours comme il suit: "Les modèles des avions dont on se sert dans la région nord-ouest de l'Ontario varient: on utilise tantôt le *Supercub*, tantôt le *Cessna 180* ou le *Beechcraft 18* (bimoteur). Ces appareils atterrissent à l'aide de skis, de roues et de flotteurs. A l'heure actuelle, il existe un grand besoin de personnel d'entretien pour ces modèles d'avion. Ce besoin est particulièrement impérieux dans la région, où l'étendue ainsi que la dispersion des communautés font des lignes aériennes la voie de transport du Nord."

Dans le Nord, les avions sont utilisés à diverses fins, de l'extinction des incendies au transport de vivres et de marchandises dans les secteurs les plus isolés. D'après une enquête menée par le ministère du Travail de l'Ontario, environ 59 pour cent des industries aéronautiques de la province sont à court de techniciens chargés de l'entretien des appareils.

Étant donné la nature des activités aériennes du Nord, on exige des étudiants inscrits à ce cours qu'ils aiment la vie en plein air et qu'ils soient capables de travailler avec un minimum d'outils à leur disposition. Les étudiants doivent donc subir une épreuve au cours du premier été, soit passer 15 semaines dans un endroit éloigné, à assurer le bon fonctionnement des avions.