

LE CÉGEP DE SEPT-ÎLES

LEVIER MAJEUR DE DÉVELOPPEMENT RÉGIONAL

DOMAINES D'EXPERTISE	<ul style="list-style-type: none">▪ Formation spécialisée pour l'industrie minière et métallurgique : électronique industrielle, maintenance industrielle, minéralurgie et opérations ferroviaires.▪ Scolarisation des autochtones : 120 étudiants sur une base annuelle à temps plein et activités de recherche.▪ Outils de modélisation 3D et de simulation à des fins de formation et de recherche.▪ TI dans un contexte de déploiement de l'offre de formation sur l'ensemble du territoire et à l'étranger.
ENJEUX DE DÉVELOPPEMENT	<ul style="list-style-type: none">▪ Infrastructures et ressources humaines en phase avec le développement du Nord : 45 millions d'investissement.▪ Rayonnement international : Nouvelle-Calédonie, Cameroun, Pérou,▪ Déploiement des activités de recherche dans des créneaux originaux.
POSITIONNEMENT	<ul style="list-style-type: none">▪ De « Sept-Îles perçu comme le bout du monde » à « Sept-Îles perçu comme étant au cœur du développement du Nord-Est québécois ».▪ Pôle de savoir apte à soutenir le développement nordique.▪ Proximité très grande avec le milieu industriel illustrée par l'implication financière des entreprises dans le développement du Cégep.▪ Contribution significative au « défi ressources humaines » des employeurs.
FORMATION INITIALE	<ul style="list-style-type: none">▪ 750 étudiants à temps plein répartis dans 4 programmes préuniversitaires et 8 programmes techniques (Soins infirmiers, Technologie de l'électronique industrielle, Technologie de maintenance industrielle, Technologie minérale, Techniques d'éducation à l'enfance, Techniques de bureautique, Techniques de comptabilité et de gestion et Techniques de l'informatique).▪ Autochtones représentant 10 % de la clientèle et étudiants internationaux représentant également 10 % de la clientèle.▪ Place importante des stages dans la formation technique.▪ Forte intégration des TI dans la formation notamment dans le cadre de projets de télécollaboration avec d'autres cégeps.
FORMATION CONTINUE	<ul style="list-style-type: none">▪ 150 étudiants à temps plein sur une base annuelle.▪ Programmes de formation adaptés aux besoins des entreprises : Traitement de minerai de fer, Chef de train, Maintenance mécanique, Fiabilité industrielle...▪ Programmes de formation répondant spécifiquement aux besoins des communautés autochtones : 30 programmes dispensés à ce jour et projet d'un centre d'éducation des adultes à Uashat mak Mani-Utenam. Programmes de plus en plus tournés vers des emplois hors communautés.▪ Cohortes d'étudiants internationaux à la demande de clients industriels (ValeInco, KNS/XStrata) et déploiement d'activités sur place à l'étranger.
RECHERCHE APPLIQUÉE	<ul style="list-style-type: none">▪ Institut de technologie de maintenance industrielle : centre de transfert de technologie en maintenance industrielle (CCTT) membre du Réseau Trans-tech.▪ Chaire industrielle de recherche de collège en exploitation et maintenance ferroviaire du CRSNG.▪ Leader de l'Alliance stratégique Trans-Nord (5 CCTT).▪ Plan de développement de la recherche prévoyant des créneaux spécifiques d'intervention : la maintenance industrielle, l'écriture nord-côtière, la santé et l'éducation des autochtones de la Côte-Nord, les soins infirmiers en milieu éloigné, la santé environnementale et la santé au travail en contexte nordique, l'analyse minéralurgique et métallurgique, l'habitat en milieu nordique. Unités de recherche structurées avec programme et capacité de recherche définies.▪ Partenariats avec entreprises et organismes de recherche, notamment universitaires.▪ Admissibilité reconnue aux programmes fédéraux de financement (CRSNG, FCI, CRSH...).

SERVICES À LA COLLECTIVITÉ	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Tenue sur une base régulière d'événements : Salon de l'emploi, Salon du livre, Symposi-AI, Forum bio-alimentaire... ▪ Vision Sept-Rivières 2030 : orientations stratégiques pour la MRC. ▪ Services techniques aux entreprises. ▪ Hébergement d'organismes de formation et de recherche.
INFRASTRUCTURES	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Bâtiment principal. ▪ Pavillon ArcelorMittal. Dons de 1 million des entreprises. ▪ Pavillon TMI. ▪ Unité clinique de soins infirmiers. ▪ Centre d'études de Port-Cartier. ▪ Résidences étudiantes (36 appartements 5 ½). ▪ Infrastructures sportives : piste d'athlétisme, terrains de tennis, terrains de soccer (surface synthétique et U8). ▪ Projet de gymnase multifonctionnel en partenariat avec la ville de Sept-Îles. ▪ Partenaire dans le projet de pavillon universitaire. Don de 10 millions d'Aluminerie Alouette. ▪ Projets de pavillon dédié à la recherche et le centre autochtone.