

UQAR-INFORMATION

HEBDOMADAIRE DE L'UNIVERSITÉ DU QUÉBEC À RIMOUSKI

19e année, numéro 25

Lundi, 21 mars 1988

À L'UQAR

Un projet de recherche en télécommunications

L'Université du Québec à Rimouski s'est associée à Québec-Téléphone et au CEFRIO (Centre francophone de recherche en informatisation des organisations) pour lancer un important projet de recherche sur l'intelligence artificielle au service des communications. Le projet vise à faciliter l'exploitation des banques de données par voie de télécommunications. La première phase du projet, dont la valeur est de 185 000 \$, s'étendra sur une année.

Le mercredi 16 mars 1988, des représentants des organismes impliqués donnaient une conférence de presse à l'UQAR, pour présenter les grandes lignes du projet.

Partenaires

La compagnie Québec-Téléphone consacre 85 000 \$ à la réalisation du projet, en plus de fournir une implication de ses ingénieurs dans le développement expérimental de cette recherche.

Le CEFRIO souscrit pour un montant de 40 000 \$. Ce Centre est une corporation québécoise à but non lucratif qui regroupe des organismes (universités, ministères et entreprises) intéressés par les questions de l'informatisation dans le monde de la francophonie.

De l'UQAR, deux professeurs-chercheurs apporteront leur expertise dans le bon fonctionnement du projet: madame Pauline Côté, du Département des sciences de l'éducation, et monsieur Gilles Roy, du

Département d'économie et de gestion.

de recherche, il s'intéresse à l'application des techniques et des méthodes de l'intelligence



Pauline Côté, qui détient un Ph.D. en psychologie sociale de l'Université de Montréal, s'intéresse depuis plusieurs années aux recherches qui intègrent les théories linguistiques, les théories psychologiques et l'ordinateur. Elle est présentement coordonnatrice de la recherche au GIRICO (Groupe interuniversitaire de recherche en informatique cognitive des organisations). Ce groupe porte son attention sur la gestion informatisée des connaissances, sur la logique et le développement des processus d'intelligence et de la transmission d'informations par l'ordinateur.

Quant à Gilles Roy, il détient une maîtrise en informatique de l'Université McGill. En matière

artificielle dans l'élaboration de systèmes informatisés. Il est aussi membre du GIRICO.

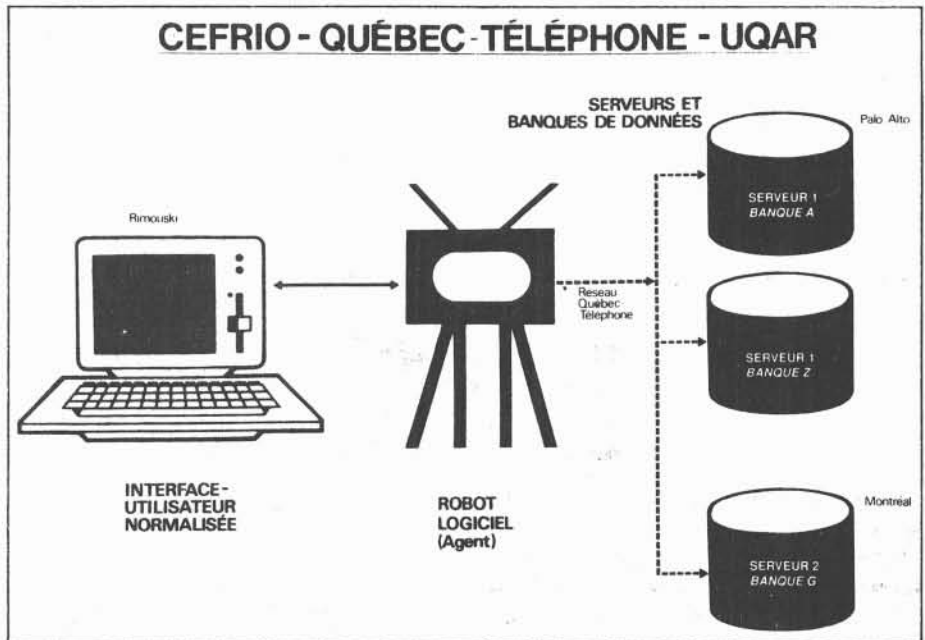
Deux autres organismes ont bien voulu s'associer à ce projet en tant que partenaires: la corporation centrale de l'Université du Québec, par l'entremise de M. Pierre Dumas, et le Centre de recherche industrielle du Québec (CRIQ), qui fournira la contribution d'un spécialiste des références en ingénierie.

Ce projet de recherche est une première à l'UQAR dans le domaine des télécommunications. C'est aussi la première fois que Québec-Téléphone et l'UQAR s'associent dans un projet de recherche de cette envergure.

Projet Québec-Téléphone, CEFRIO, UQAR Les objectifs de la recherche

"Les techniques de l'intelligence artificielle sont en train de pénétrer dans tous les secteurs de l'informatique, explique Gilles Roy, professeur-chercheur à l'UQAR. On parlait jusqu'à maintenant de base de données, il faudra parler bientôt de base de connaissances."

En fait, on envisage aujourd'hui, par l'informatique, la possibilité d'emmagasiner le savoir-faire des spécialistes et des experts. Maintenant qu'on a réussi à mettre en mémoire des données brutes, l'étape suivante, c'est l'organisation des données, l'identification des problèmes, le support à la décision. "Ainsi, il sera possible dans un proche avenir, grâce à l'intelligence arti-



De gauche à droite, M. Jean Lebel, de l'UQAR; M. Yves Giroux, du CEFRIO; M. Raymond Sirois, de Québec-Téléphone; et Mme Pauline Côté, de l'UQAR.

Monsieur Sirois a expliqué qu'il était important, dans le domaine des communications, d'explorer des voix nouvelles par la recherche, dans le but "de rapprocher la technologie de l'utilisateur et de simplifier la façon d'émettre et de recueillir l'information. Ce qui importe à l'utilisateur du téléphone, par exemple, c'est l'établissement d'une communication fluide et sans rupture". Il a ajouté: "La conjugaison du talent, de la compétence et de l'esprit d'innovation qui fait la vigueur du campus rimouskois m'apparaît le meilleur gage du succès auquel nous pouvons prétendre dans les diverses étapes du projet qui nous réunit aujourd'hui".

Monsieur Lebel a pour sa part signalé qu'il était fier qu'un tel projet se développe à l'UQAR et que l'Université ouvrait ses portes à de telles collaborations avec les entreprises privées.

Le projet de recherche peut bénéficier d'une subvention de 85 000 \$ de Québec-Téléphone, soit la plus grande contribution d'une entreprise privée à un projet du CEFRIO, a expliqué monsieur Giroux. En tout, le CEFRIO fournit des subventions à une trentaine de chercheurs actifs, employés par les universités québécoises.

ficielle, de classer sur ordinateur divers problèmes vécus dans une organisation, afin de proposer, au moment nécessaire, des solutions potentielles, déjà éprouvées, tout comme un expert pourrait le faire."

Cette perspective ouvre des portes à de nombreuses applications. Ainsi, dans le domaine des télécommunications, l'un des problèmes importants actuellement est la complexité de l'accès aux bases de données.

Il existe plus de 3000 banques de données, dans le monde aujourd'hui, dans des domaines variés: médecine, sciences, terminologie, finances, etc. Les compagnies, les spécialistes et les universitaires les utilisent de plus en plus, et le grand public commence à peine à les fréquenter. Souvent, ce sont des "serveurs", genre de courtiers spécialisés, qui offrent l'accès à 10, 50 ou 300 banques de données. Cependant, les modalités d'accès à ces banques imposent, tant aux usagers qu'aux serveurs, des procédures d'accès et d'interrogation qui varient d'une banque à l'autre et qui ont un caractère répétitif et ennuyeux.

Une exploitation efficace des ressources documentaires exige des
(suite à la page 3)

(suite de la page 2)

Projet Québec-Téléphone,
CEFRIO, UQAR

liaisons souples et promptes. Plus il sera facile et rapide d'aller chercher des renseignements spécialisés dans les nombreuses banques de données, plus ce service deviendra d'usage répandu et peu coûteux. L'essor de la micro-informatique, ainsi que le développement des télécommunications grâce à la fibre optique, ouvrent des marchés importants.

Mais l'une des problématiques actuelles, disions-nous, était la normalisation des techniques d'accès aux serveurs et aux banques de données. Le projet de recherche UQAR - Québec-Téléphone - CEFRIO tentera d'analyser cette question.

Objectifs

L'objectif principal de cette recherche est le développement d'un "robot logiciel", sorte d'appareil informatisé sophistiqué qui faciliterait l'utilisation des diverses banques de données, en prenant en charge certaines opérations fastidieuses de liaison et d'interrogation de ces banques.

L'utilisation d'un logiciel évolué de communication permettrait d'automatiser certains types de transactions entre un poste de travail et un serveur. Ce logiciel "automate" pourrait, en fonction des besoins particuliers de l'utilisateur, être programmé pour l'exploitation méthodique de plusieurs banques de données documentaires et pour le suivi des échanges par courrier électronique.

"Cet automate jouerait un rôle d'assistant médiatique. Sa performance pourrait de plus être enrichie grâce à des outils cognitifs", explique Pauline Côté, l'autre professeure de l'UQAR qui supervise le projet. "Ainsi, à partir d'un système à base de connaissances, on pourrait dégager le profil d'intérêts de l'utilisateur et orienter la recherche de données selon ses besoins particuliers. En somme, l'automate serait programmé pour scruter continuellement, dans un ensemble de banques de données, tout ce qui s'écrit de pertinent dans les domaines qui

intéressent en particulier tel ou tel usager."

Ressources

Pour réaliser la première phase du projet, les chercheurs de l'UQAR prévoient embaucher un-e assistant-e de recherche en informatique cognitive. Ils auront besoin aussi d'équipements sophisti-

qués: plus de 30 000 \$ de la subvention de Québec-Téléphone sont prévus à cette fin. Ainsi, ils envisagent de travailler sur un atelier logiciel spécialisé pour le développement de systèmes en intelligence artificielle (système expert) et sur un supermicro-ordinateur, faisant appel à une mémoire vive de plus de 10 mégaoctets.

Conférences

M. Alain Piquemal, spécialiste du droit de la mer et directeur du Centre d'études et de recherches sur le droit des activités maritimes, à l'Université de Nice, en France, donnera une conférence intitulée "Le régime d'exploitation des fonds marins". Le tout a lieu le mercredi 23 mars, au local C-415, de 13 h 15 à 16 h 05, dans le cadre du cours "Droit international de la mer", du programme d'études supérieures en Affaires maritimes. Bienvenue à tous.

"Le rapport à la loi et l'inceste". C'est le thème qu'aborderont, lors d'un séminaire, les invités suivants: Pierre Fortin, Pierre-Paul Parent et Jean-Yves Thériault, professeurs au Département de sciences religieuses et d'éthique et membres réguliers du Groupe de recherche Éthos. Le tout se déroule au local D-305 de l'Université, le vendredi 25 mars, à 13 h 30. Bienvenue à tous!

Valeurs des jeunes

"Les Enfants de la Vie", voilà un thème qui représente bien ce qu'est le groupe SHALOM. Pour une

veau sur les événements qui tissent votre vie.

Bienvenue à la salle Georges-Beaulieu du Cégep, à 20 h, le dimanche le 27 mars et le lundi le 28 mars. Entrée libre.



Les enfants de la vie

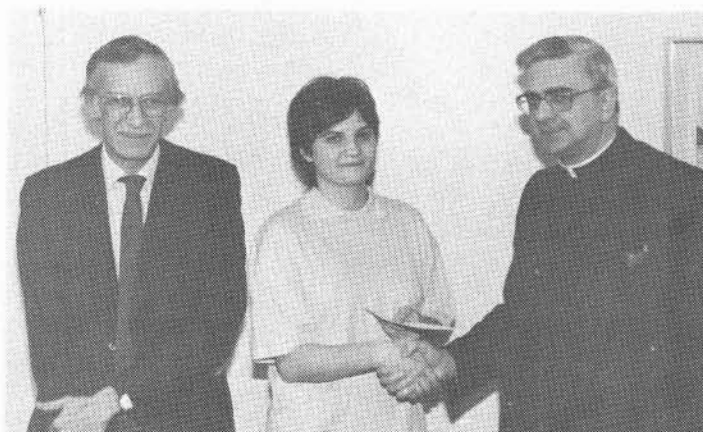
troisième année consécutive, des jeunes du Cégep et de l'Université se sont réunis pour bâtir ensemble une soirée témoignage. Cette soirée vous est présentée à la suite d'une longue réflexion sur les valeurs et les questions que se posent les jeunes aujourd'hui.

À la lumière de l'Évangile, nous vous proposons un regard nou-

En bref

Le 10 avril prochain aura lieu un Souper-spaghetti au bénéfice des Grands-es Amis-es de Rimouski parrainé par le Club 1360 des employés de Québec-Téléphone. L'animateur sera monsieur Pierre Marchand. Les cartes pour ce souper seront en vente notamment à un kiosque situé à l'Atrium. Le prix des cartes est de 5 \$ pour les adultes et de 3 \$ pour les étudiants-es et les enfants. Notons que les Grands-es Amis-es offrent un service de parrainage à des jeunes vivant des difficultés d'adaptation sociale, scolaire ou autre, de même qu'à des jeunes handicapés-es physiques et/ou mentaux-ales. (724-2207).

Bourses de la Fondation Beaulieu-Langis



Madame Shirley Lebel, de St-Fabien, reçoit sa bourse des mains de M. Yves-Marie Dionne, de la Fondation Beaulieu-Langis, en présence de M. Rodrigue Bélanger, directeur du Module des sciences religieuses à l'UQAR.



M. Laval Côté, de Rimouski, reçoit sa bourse des mains de madame Dominique Langis, de la Fondation Beaulieu-Langis, en présence de M. Rodrigue Bélanger, de l'UQAR.



Madame Carmen Blais, de Rimouski, reçoit une bourse des mains de M. Richard Poulin, de la Fondation Beaulieu-Langis, en présence du directeur du Module des sciences religieuses, M. Rodrigue Bélanger.

La fondation Beaulieu-Langis, de Rimouski, remettait le 14 mars dernier trois bourses à des étudiants en théologie de l'Université du Québec à Rimouski.

Ces trois étudiants sont: madame Carmen Blais, de Rimouski; madame Shirley Lebel, de St-Fabien; et monsieur Laval Côté, de Rimouski.

La Fondation Beaulieu-Langis a été mise sur pied en l'honneur de deux personnalités rimouskoises qui se sont impliquées pendant longtemps dans le soutien financier des étudiants de la région: le docteur Napoléon Langis et l'abbé Georges Beaulieu.

Comme l'expliquait le président de la Fondation, monsieur Yves-Marie Dionne, les bourses offertes annuellement par la Fondation visent à aider les étudiants-es de la région inscrits en sciences religieuses, en théologie et en arts.

Pour l'attribution des bourses, le comité prend en considération le dossier académique des candidats et leur participation à la vie universitaire.

En plus du président Yves-Marie Dionne, les officiers de la Fondation sont madame Dominique Langis, et messieurs Claude Mongrain, Jean-Guy Nadeau et Richard Poulin.

En bref

La vidéo est à l'honneur à la Galerie d'art de Matane au cours des prochaines semaines. Jusqu'au 7 avril, une soixantaine de courtes productions vidéographiques en provenance de 25 pays sont présentées, pour montrer les différentes avenues d'exploration de ce média en pleine expansion. Jusqu'au 19 avril, la Galerie organise aussi un concours vidéo, visant à stimuler la création en région. Le concours prévoit un atelier de formation (23 et 24 mars), l'accès à l'équipement et une présentation publique des productions. Plus de détails: 562-1240, extension 250.

ETUDES SUPÉRIEURES EN AFFAIRES MARITIMES

Visite industrielle en Nouvelle-Angleterre

Les étudiants de première année des programmes d'études supérieures en Affaires maritimes de l'UQAR ont profité de la récente semaine de lecture pour effectuer une visite industrielle en Nouvelle-Angleterre. Cette visite comportait deux volets.

D'une part, les étudiants ont rencontré la direction et le personnel technique des trois organismes responsables de l'élaboration et de l'implantation du plan de gestion des pêches pour la région de la Nouvelle-Angleterre. Ces organismes, qui se trouvent tous à environ une heure de Boston, sont: (1) le Bureau régional du National Marine Fisheries Service (NMFS), à Gloucester, (2) le Conseil de gestion de la Nouvelle-Angleterre, à Saugas, et (3) le Bureau régional du National Fisheries Council, à proximité du fameux Woods Hole Institute of Oceanography. Les échanges qui ont eu lieu durant ces rencontres ont permis aux étudiants d'obtenir de l'information de première main concernant les différences fondamentales entre les modèles américain et canadien de gestion publi-

que des pêches, les orientations à moyen terme des politiques en cette matière en Nouvelle-Angleterre ainsi que les perspectives d'avenir de l'industrie des pêches dans cette région.

D'autre part, les étudiants ont visité le Boston Sea Food Show, la foire commerciale de produits marins la plus importante au monde, un événement annuel qui réunissait cette année plus de 600 exposants en provenance d'une vingtaine de pays à travers le monde et qui a attiré plus de 14 000 acheteurs-grossistes. Les étudiants ont pu constater de visu les tendances du marché mondial des produits marins tant pour ce qui est des produits frais et congelés que pour la transformation, les mets préparés et l'emballage.

Une vingtaine d'étudiants ont participé à cette activité qui avait été organisée par messieurs James R. Wilson et Emmanuel Y. Garon, respectivement professeur d'économie et directeur des programmes d'études supérieures en affaires maritimes.

La pratique du marketing des poissons et des fruits de mer sur la scène internationale

Tel était le thème de la conférence donnée une semaine plus tôt à l'Université par M. Jean F. Labelle, directeur du développement corporatif pour les aliments Clouston de Montréal, la plus importante entreprise canadienne de commercialisation de poissons et de fruits de mer. Monsieur Labelle a parlé principalement d'import-export, du problème des taux de change, des stratégies de distribution et de la profession d'agent de commercialisation sur la scène internationale.

Une vingtaine d'étudiants et de professeurs des programmes d'études supérieures en affaires maritimes assistaient à la conférence.

Pascale Guoin

Une Normande parmi nous

Elle vient d'une région où beaucoup de Québécois ont leurs racines lointaines: la Normandie. Pascale Guoin est étudiante, à Angers, au Diplôme d'études appliquées. Depuis novembre dernier, elle poursuit, pour six mois, des études à l'UQAR, avec la collaboration du GRIDEQ et du programme de maîtrise en développement régional.

Cette visite fait partie d'une entente entre les universités des Pays de la Loire et l'UQAR, afin de favoriser les échanges d'étudiants dans le domaine du développement régional et de l'aménagement.

Présentement, deux étudiants de l'UQAR en développement régional poursuivent des études en France. Raymond Beaudry est à Nantes et



Euchariste Morin séjourne à Angers.

Pascale Guoin mène donc une étude comparative sur le problème de la dévitalisation de l'espace rural. Elle analyse, à partir des données démographiques, économiques, culturelles et politiques, les difficultés vécues par les régions rurales de France et du Québec. "Les symptômes sont les mêmes: faible taux de naissance, peu d'emplois, peu de loisirs. Les jeunes partent vers les villes. Les distances du village à la grande ville sont différentes, entre la France et le Québec, mais les problèmes se ressemblent. Des solutions? En France, on essaie de vendre des terres à prix spécial aux jeunes qui veulent s'établir."



Résidences

Au 17 mars, 53 personnes ont déjà réservé leur place aux résidences d'étudiants-es de l'UQAR, pour la session d'automne 1988. Depuis les belles journées du printemps, c'est avec fébrilité qu'évolue la construction de ces logements, sur le campus de l'UQAR.



Attention

Finissants-es en administration

Encore cette année, la Fédération des caisses populaires Desjardins de Québec revient avec son programme de stagiaires, volet crédit commercial. Renseignements généraux à votre disposition au Service de placement, au local E-105.2. Date limite: avant le 25 mars, avec un curriculum vitae incluant copie du dernier relevé de notes.

La course des Amériques

Dans le cadre d'une tournée dans l'Est-du-Québec, Jean-Louis Boudou, réalisateur à Radio-Canada, sera au Salon du personnel du Cégep de Rimouski, le 28 mars à 14 h, pour donner le départ des inscriptions à la course des Amériques.

La course des Amériques est une nouvelle série que Radio-Canada, en collaboration avec l'Office national du film du Canada, est fière de lancer. Après "La Course autour du monde" et "Le Grand Raid Le Cap-Terre de Feu", la course des Amériques s'ouvre maintenant à huit concurrents canadiens, âgés entre dix-huit et vingt-cinq ans et qui ont soif de connaître et de communiquer.

C'est un défi unique qui rapportera à ses gagnants des prix plus alléchants que jamais: 1. Un engagement d'un an à titre de réalisateur ou réalisatrice à l'ONF; 2. Une bourse d'études en cinéma ou en télévision d'une valeur de 10 000 \$; 3. 5 000 \$ en argent. Un prix du public de 2000 \$ en argent sera aussi décerné. Seuls ceux qui sont de vrais professionnels de l'audiovisuel ne pourront s'inscrire à la course des Amériques.

Pour les candidats potentiels de l'Est-du-Québec, la rencontre avec Jean-Louis Boudou le 28 mars permettra d'obtenir les renseignements relatifs aux conditions d'admissibilité.

**ACHETEZ VOTRE EXCEL CHEZ
RIMOUSKI HYUNDAI
ELLE OFFRE TOUT CE QUI VOUS
INTÉRESSE DANS UNE HONDA CIVIC
POUR BEAUCOUP MOINS DE \$.**



LA HYUNDAI EXCEL.

Voici une invitation à comparer la Civic avec l'Excel. Vous découvrirez que l'Excel vous en donne plus pour votre argent. L'Excel vous offre plus d'équipements standard que toute autre voiture dans sa catégorie. Nos spécialistes de la vente vous feront mieux connaître cette voiture fiable, spacieuse et confortable. Et qui coûte environ 2 000 \$* de moins qu'une Civic. Faites une randonnée

d'essai aujourd'hui. Nous vous attendons!

7 295\$*

HYUNDAI

Nous vendons des voitures bien pensées.



MARIO DESCHÊNES,
représentant des ventes



RAYMOND RIOU,
Directeur des ventes

**RIMOUSKI
HD
HYUNDAI**

375, boul. Sainte-Anne
Pointe-au-Père Tél.: 724-2231

Gilles Lamontagne

Une carrière qui prend fin

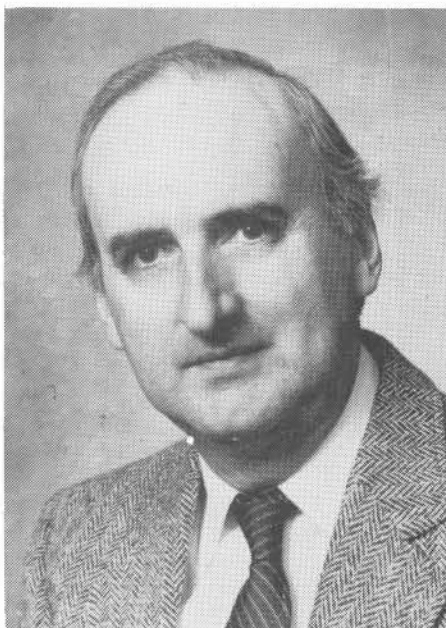
"L'enseignement est un métier à la fois dur et exaltant, affirme Gilles Lamontagne. Dur? Oui. On passe quatre mois avec un même groupe d'étudiants; alors qu'on commence à s'habituer, à parler le même langage, il faut recommencer avec un autre groupe, pour une autre session. Un métier exaltant aussi. Je crois que c'est un privilège de côtoyer des jeunes; c'est stimulant de sentir leur regard critique et neuf sur les choses de la vie."

Professeur de lettres à l'UQAR depuis les tout débuts, Gilles Lamontagne a décidé de mettre un terme à sa carrière, à compter de septembre prochain. Il aura alors 60 ans.

Né à Matapédia, monsieur Lamontagne a fait des études de littérature en France, à l'Institut catholique de Paris et à la Sorbonne.

Sa carrière d'enseignant a commencé au Collège des Eudistes de

Rosemont, à Montréal, où il a enseigné le français, le latin et la littérature pendant une dizaine d'années.



En 1968, il arrivait à Rimouski, pour enseigner la littérature

française et québécoise à l'École normale Tanguay. En 1969, il était donc parmi les premiers professeurs à faire partie du corps professoral de l'UQAR.

De 1969 à 1974, il a été directeur du Département de lettres et sciences humaines. Il a aussi été membre du Conseil d'administration et de l'exécutif de l'Université (1969 à 1971) et membre de la Commission des études (1976 à 1980). Il a fait partie de plusieurs comités de travail, notamment comme membre de la Commission de l'enseignement supérieur, au Conseil supérieur de l'éducation.

En tant que chercheur, il s'est en particulier intéressé aux contes et légendes du Bas-St-Laurent et aux feuillets littéraires qui paraissaient autrefois dans les journaux du Bas-St-Laurent. Il a aussi rédigé des articles et présenté des communications, avec un intérêt soutenu pour la littérature régionale.

En bref

Nous avons le regret de vous informer du décès de monsieur Raymond Laplante, décédé le 14 mars à Montréal. Il était le père de Pierre Laplante, professeur au Département de sciences humaines. Nous offrons nos condoléances à la famille éprouvée.

Bienvenue à une nouvelle professeure régulière au Département d'économie et de gestion, madame Suzanne Pelletier, une spécialiste en marketing.

On présente une exposition de photographies originales à la Ga-

lerie Coup d'oeil (22, rue Ste-Marie, Rimouski), jusqu'au 27 mars, de 14 h à 17 h et de 19 h à 22 h. Il s'agit des oeuvres de Steeve Lévesque, présentées sous le titre suivant: "Songes d'un somnambule".



CMA

**NOUS RECHERCHONS
LES MEILLEURS.
SEULEMENT LES MEILLEURS.**

Répertoire des cartes géographiques sur l'Est-du-Québec

Zonage agricole? Potentiel forestier? Densité de population? Divisions municipales? Ressources touristiques? Il existe des centaines de cartes géographiques détaillées et spécialisées à la Cartothèque de l'Université du Québec à Rimouski.

La richesse de la documentation cartographique sur la région de l'Est-du-Québec est révélée par un nouveau document, le Répertoire cartobibliographique sur la région de l'Est-du-Québec, publié par la Cartothèque de l'UQAR. Ce répertoire énumère toutes les cartes du Bas-Saint-Laurent, de la Gaspésie et des Îles-de-la-Madeleine qui sont conservées à la Cartothèque de l'UQAR.

"Il s'agit d'un répertoire très visuel, explique le cartothécaire Yves Michaud. Chaque description comprend une reproduction d'une portion de la carte décrite. Le fait de voir une illustration per-

sultation. La description technique en est très rigoureuse puisqu'elle est conforme à la norme internationale de description bibliographique des cartes. Les éléments y sont présentés selon un ordre régional et thématique correspondant au système de classification utilisé à la Cartothèque de l'UQAR."

Après une brève description du mode de classification des cartes, le répertoire présente d'abord des grandes séries cartographiques fédérales et provinciales portant sur l'Est-du-Québec. Suivent ensuite les documents propres à la région et à ses sous-régions ainsi que les plans urbains de ses différentes villes. Afin de situer encore mieux l'utilisateur dans le contexte régional, on retrouve au début de chaque section une carte de référence illustrant les régions ou municipalités concernées.

servées à la Cartothèque. Il se termine par la présentation des atlas régionaux et urbains de la région.

Utilisateurs

D'usage facile, cet instrument de travail intéressera les professeurs, les étudiants, tous ceux qui travaillent en aménagement régional, particulièrement dans le cadre des nouvelles municipalités régionales de comté, et tous ceux qui font des travaux de recherche sur un endroit donné de notre région. Il permettra à l'utilisateur de découvrir la richesse et la diversité de l'information cartographique utile pour l'enseignement, l'aménagement, la recherche et le loisir.

En plus de faciliter l'accès et le repérage de l'information cartographique à la population régionale, le présent répertoire représente une collaboration à la création d'un collectif cartobibliographique à l'échelle du Québec. En effet, les régions de Québec, de Trois-Rivières et de Chicoutimi ont déjà réalisé ce type de répertoire.

Le nouveau document a été réalisé sous la supervision de Yves Michaud, cartothécaire, avec la collaboration de Mario Côté, géographe, qui a participé à la production technique, et de Jacques Roy, professeur de géographie à l'UQAR, qui a assuré la supervision administrative du projet. Sa conduite a été rendue possible grâce à une subvention de 4000 \$ du Conseil de recherches en sciences humaines du Canada.

Il est possible de se procurer un exemplaire de l'ouvrage (336 pages), au coût de 15 \$ en s'adressant à la Cartothèque, Université du Québec à Rimouski, 300, allée des Ursulines, Rimouski (Québec), G5L 3A1.



met à l'utilisateur d'avoir une meilleure idée des documents présentés tout en ayant une vue d'ensemble de la richesse et de la diversité des cartes disponibles pour con-

Le répertoire comprend aussi en complément une description sommaire des cartes anciennes de la région de même qu'une liste des cartes produites par le BAEQ et con-

UQAR-information
hebdomadaire de l'Université du Québec à Rimouski
300, av. des Ursulines, Rimouski, G5L 3A1

Publié par le Service de l'information - Local D-402.5 - Tél.: 724-1426

ISSN 0711-2254
Dépôt légal:
Bibliothèque nationale du Québec