

UQAR

-Information

Hebdomadaire de l'Université du Québec à Rimouski

20e année, numéro 6 Lundi, 3 octobre 1988

Michel Khalil

Notre environnement est-il menacé?

“L'accident écologique de Saint-Basile a éveillé l'opinion publique québécoise de façon irréversible. A Rimouski comme ailleurs dans le monde, les risques de pollution ou d'accident écologique existent. Les polluants, peu importe leur nature, ne reconnaissent pas les frontières. C'est au niveau de la planète toute entière que le problème prend son importance.”

Le chimiste **Michel Khalil** était l'invité du Regroupement des professionnels-les de l'UQAR, lors d'un dîner-conférence, le 28 septembre dernier. Une cinquantaine de personnes y assistaient.

M. Michel Khalil est professeur au Département d'océanographie de l'UQAR depuis 1970. Né en Égypte, il a fait des études de baccalauréat et de maîtrise en chimie, à l'Université d'Alexandrie. Après avoir oeuvré comme chimiste dans le domaine du textile, il émigre au Canada en 1965. Il enseigne alors les sciences au séminaire Saint-Georges, en Beauce, avant d'obtenir un doctorat en chimie des produits naturels, de l'Université Laval. En tant que professeur à l'UQAR, il enseigne la chimie et s'intéresse particulièrement à la pollution par les matières organiques et par les pétroles.

Monsieur Khalil a brossé un tableau des principaux problèmes qui affectent notre environnement. Nous présentons ici des extraits de sa conférence:



Radioactivité

L'accident de la centrale nucléaire ukrainienne à Tchernobyl a causé des radiations qui ont vite fait le tour de la Terre. A Québec, on a effectué des relevés dans la rivière Chaudière après cet accident. Même après 6500 km, trois vagues de retombées radioactives ont été enregistrées.

Deux mois après l'accident, en juin 1986, les mesures n'ont plus révélé de radioactivité dans l'air mais on en observait dans le Saint-Laurent en mars 1987. Heureusement, il n'y avait aucun risque pour la santé, les quantités observées restant de beaucoup inférieures au seuil critique. Qu'arriverait-il si un problème survenait à moins de 1000 km de chez-nous? Combien de temps nous fau-

drat-il pour réagir? Que pourrions-nous faire?

Pluies acides

En Amérique du Nord, les pluies acides constituent la plus grande menace écologique: détérioration des arbres, lacs acidifiés. Pourtant du côté américain, on se pose encore des questions quant au bien-fondé de ces problèmes. Ottawa et les sept provinces de l'Est, en collaboration avec l'industrie, ont déjà lancé un programme de un demi milliard de dollars par année pour couper de moitié d'ici 1994 les émissions d'anhydride sulfureux ou SO₂, responsable des pluies acides.

Érosion et déforestation

Les forêts sont les poumons de notre planète. En 90 ans, la superficie mondiale des forêts tropicales, restée inchangée jusqu'au 19e siècle, est passée de 6 à 3%. Notre planète ne vit plus que sur un poumon. Notre région ne fait pas exception. Dans l'exploitation des forêts, une industrie de première importance au pays, seulement le quart des forêts coupées entre 1975 et 1983 a été replanté. Dans nos pouilles, 45% de nos déchets sont composés de papier et de carton contre 18% en France.

Eau potable

Le Canada est reconnu mondialement comme étant un réservoir naturel d'eau douce. On pensait qu'un jour

-->

Conférences

° M. Luc Roseberry, du Département d'océanographie de l'UQAR, présentera une conférence intitulée «Variations intra- et inter-populations chez *Mya arenaria*», le mercredi 5 octobre, à 15 h 15, à la salle de conférence du Laboratoire océanographique. Le tout est organisé par le Laboratoire océanologique, en collaboration avec l'Institut Maurice-Lamontagne.

° Le jeudi 6 octobre, à 20 h, monsieur Henri-Jacques Stiker, philosophe, oeuvrant actuellement au Centre de rééducation fonctionnelle et de réadaptation professionnelle des handicapés physiques (Paris), présentera une communication intitulée «Le corps infirme», à propos des questions éthiques soulevées par la présence des handicapés physiques dans notre société. Monsieur Stiker est d'ailleurs l'auteur des livres «Corps infirmes et sociétés» et «Le corps infirme». Cette activité est ouverte à toutes les personnes intéressées et se déroule à la salle de conférence du Laboratoire d'océanologie de Rimouski, au coin sud-est du campus de l'UQAR. Les organisateurs sont le Comité de programme de la maîtrise en éthique, le Département de sciences religieuses et d'éthique et le groupe de recherche Éthos.

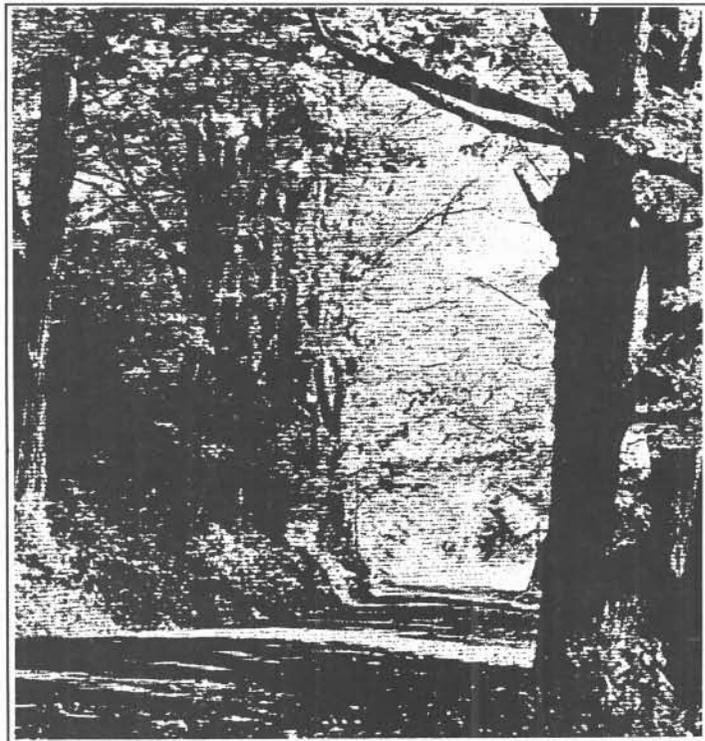
° Le vendredi 7 octobre, à 9 h le matin, madame Marie-Odile Métral, philosophe au Centre national d'enseignement à distance du ministère de l'Éducation de France, participera à un séminaire organisé par le groupe de recherche Éthos, sur «L'histoire de la sexualité de Michel Foucault et son projet éthique». La conférencière est l'auteur de «Le mariage, les hésitations de l'Occident» et de «La famille, les illusions de l'unité». L'activité se déroule à la salle D-315 de l'UQAR. Bienvenue à tous et à toutes.

Environnement menacé (suite)

notre pays exporterait de l'eau potable vers les autres pays. Le mois dernier, le prestigieux Conseil des sciences du Canada publiait une étude à caractère pessimiste sur la qualité de nos eaux. La demande annuelle d'eau par personne est passée dans le monde de 250 à 700 mètres cubes en 90 ans, soit 43 gallons par jour par personne. Et la population mondiale a doublé depuis 1950. D'ici la fin du siècle, l'accroissement de la population mondiale de un milliard haussera la consommation d'eau de 25%.

dans les bélugas du Saint-Laurent, les harengs, l'eau et les sédiments.

Des produits industriels tels les Biphenyls polychlorés (BPC) font partie de la même famille des organochlorés. Ils sont très stables. La nature prend soin de ses déchets; toute matière organique naturelle est destructible par un processus naturel de bactéries et de microorganismes. Par contre, les produits organiques synthétiques et surtout ceux contenant du chlore sont pratiquement indestructibles, de



Herbicides et organochlorés

Les Québécois n'aiment pas le pissenlit. Nous utilisons tous les moyens et surtout les produits chimiques à base de 2,4-D pour les faire disparaître. Ces produits, comme tous les insecticides et pesticides, trouvent leur chemin vers les ruisseaux, les rivières et le Saint-Laurent. Malheureusement, beaucoup de ces produits chimiques contenant du chlore ont une durée de vie dans l'environnement qui peut dépasser 100 ans. Le DDT, aboli au Québec en 1958, est toujours retrouvé

là leur persistance.

C'est en 1974, lors de ma première publication scientifique des travaux effectués à Rimouski que je rapportais la présence de PBC dans les eaux du Saint-Laurent. Nos travaux sur les frayères de hareng de l'Île Verte et de Carleton nous ont démontré la présence, en petite quantité, de PBC, etc.

Le gouvernement fédéral annonçait récemment sa volonté de s'attaquer à la dépollution du Saint-Laurent. Il

-->

Environnement menacé (suite)

est encore possible d'espérer remédier à la situation. La structure organisationnelle proposée pour le projet Saint-Laurent me laisse croire à une nette volonté politique plutôt qu'à une promesse électorale.

Pétrole

Les produits pétroliers voyagent sur notre majestueux Saint-Laurent dans toutes les directions. Quelques accidents qualifiés de moyens, arrivent de temps en temps. Le dernier, dans le Bas-Saint-Laurent, remonte à décembre 1985 lorsque la barge "Pointe de Levy" échouait à Matane.

L'utilisation mondiale de produits pétroliers (essence, plastiques, tapis, etc.), conjuguée avec la diminution constante des forêts, ont résulté en une augmentation alarmante du bioxyde de carbone. Ce gaz forme une couche autour du globe qui empêche la chaleur de la terre de se perdre dans l'atmosphère. Ce qu'on appelle l'effet de serre.

L'effet de serre

De sérieuses études effectuées par Environnement Canada prévoient une augmentation de la température moyenne dans les 60 prochaines années. Imaginez les conséquences d'un tel changement: les centres de ski devront se munir de canons à neige. Le Bas-Saint-Laurent aura peut-être la température de Montréal l'été, ou plus. Par contre, les pays chauds deviendront plus sujets à la désertification. La terre se réchauffant, la calotte glaciaire va partiellement fondre et le niveau de l'eau dans les océans va augmenter d'environ deux pieds. Imaginez toutes les installations au bord de l'eau. Pensez au travail qui doit s'effectuer à tous les ports et les quais.

À chacun sa tasse!

Pourquoi ne pas lancer à l'UQAR un mouvement de boycottage des verres à café en sterofoam? Ca n'a l'air de rien, mais ces verres sont indirectement responsables du cancer de la peau.

"En effet, explique Michel Khalil, lors de la fabrication des verres ou contenants en sterofoam, on utilise des chlorofluorocarbones (CFC). Ces gaz sont légers et montent dans l'atmosphère pour atteindre la couche d'ozone. Une molécule de ces gaz peut détruire 10 000 molécules d'ozone. Les chercheurs ont découvert la présence de trous dans la couche d'ozone vis-à-vis les pôles. La couche d'ozone agit comme filtreur des rayons ultraviolets nocifs provenant du soleil. La dégradation de la couche d'ozone permet à ces rayons de nous atteindre, causant ainsi le cancer de la peau."

Que peut-on faire contre la pollution? Contre la détérioration de notre environnement?

Pointer du doigt les entreprises polluantes? Oui. Voter pour les partis qui proposent les meilleures solutions environnementales? Oui. Mais il faut aussi agir personnellement. "Reste passif, c'est jouer à l'autruche", croit Michel Khalil.

A la cafétéria de l'UQAR comme ailleurs, des centaines de personnes utilisent les verres à café en sterofoam. Tous les jours, régulièrement. Ils sont pratiques. Gardent le café chaud. Ils sont jetables. Jetables...

Michel Khalil propose un mouvement de boycottage des verres à café en sterofoam, ici même à l'UQAR. "Pourquoi ne pas nous munir d'une tasse en porcelaine, qui est réutilisable des centaines de fois. Imaginez le nombre de verres en sterofoam blanc que chacun de nous n'utilisera pas durant un an. Imaginez aussi le nombre de sacs de poubelles pleins de ces verres qui n'auront pas besoin d'être enfouis. Ce serait un geste concret."



La cafétéria de l'Université a bien reçu cette demande, et la responsable, Mme Andrée Boulianne, envisage même de vendre de grandes tasses à café aux personnes intéressées, à 99 cents l'unité (moins que le prix coûtant).

Cette proposition aura-t-elle du succès? A chacun de nous de le décider.

Service d'orientation
et d'aide à la prise
de décision.

Monelle Parent, m.a.
conseillère d'orientation
320 Chapais, Rimouski, Qc
G5L 2W1

724-3042

Assemblée du 26 septembre 1988

Échos du Conseil d'administration

Résolutions:

Le Conseil d'administration a autorisé l'ouverture prochaine d'un concours pour l'engagement d'un ou d'une titulaire au poste de "directeur des relations publiques et de l'information". Ce nouveau poste cadre vient en effet d'être créé; il constitue une transformation du poste de "responsable des relations avec le milieu régional", occupé jusqu'à dernièrement par madame Linda Jones, qui a quitté l'Université. Le recteur aura à déterminer les modalités de sélection en vue de la nomination.

Le Conseil a procédé à la nomination de quatre étudiantes qui avaient posé leur candidature pour siéger à la Commission des études: mesdames **Marielle Côté** (baccalauréat en administration), **Johanne Neveu** (certificats en santé et sécurité du travail et en nursing communautaire), **Sophie Maheu** (doctorat en océanographie) et **Michèle Rivard** (maîtrise en éducation).

Monsieur **Claude Rioux** a été nommé officiellement à la direction du groupe GERMA (Groupe d'études des ressources maritimes), jusqu'en mai 1989.

Monsieur **Gaston Desrosiers** occupera pour un second mandat (1988-1989) la direction du Comité de programmes d'études avancées en océanographie.

Le Conseil soumettra au Ministre la nomination de deux nouveaux membres au Conseil d'administration, à des postes réservés à des personnes exerçant une fonction de direction d'enseignement ou de direction de recherche. Il s'agit de M. **Michel Bourassa**, doyen des études de premier cycle, et de M. **Maurice Gagnon**, doyen des études avancées et de la recherche. Les postes à combler sont ceux qui étaient occupés par MM. **Yves-Marie Dionne** et **Pierre Saint-Laurent**.

Le Conseil a sollicité un renouvellement de mandat pour madame **Diane Vézina**, du Cégep de Rivière-du-Loup, comme représentante des cégeps au Conseil d'administration de l'UQAR. Le mandat qu'elle écoule présentement se termine en novembre prochain.

Trois postes dans le personnel non enseignant, devenus vacants suite à des nominations à d'autres postes,

seront à nouveau comblés. Le Conseil a en effet autorisé l'affichage de deux postes au Registrariat: commis classification et secrétaire de direction, et d'un poste de préposé au ménage au Service des terrains et bâtiments.

Monsieur **Clovis Théberge** a été désigné comme responsable de la gestion du Module d'enseignement en adaptation scolaire et sociale, jusqu'en décembre 1988.

Le Conseil a décidé de fermer le programme de maîtrise en mathématiques géré conjointement par trois constituantes du réseau. Cette décision suit ainsi la recommandation de la Commission des études et les décisions des deux autres constituantes du réseau qui offraient ce programme. Le programme implanté en 1978, a connu une baisse de clientèle importante depuis six ans.

Les prochaines assemblées régulières du Conseil d'administration de l'Université sont prévues pour les lundis à 17h, aux dates suivantes: 24 octobre, 28 novembre, 19 décembre, 30 janvier 1989, 20 février, 20 mars, 24 avril, 29 mai et 19 juin.

-->



CMA

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

la corporation professionnelle des comptables en management accrédités du québec (514) 875-8621

Échos (suite)

□
 Pour ce qui est de la Commission des études, les réunions se dérouleront les mardis à 9h, les 11 octobre, 8 novembre, 6 décembre, 17 janvier 1989, 14 février, 14 mars, 11 avril, 9 mai et 13 juin.

□
 Les réunions du Comité exécutif sont prévues pour les 11 octobre, 14 novembre, 5 et 20 décembre, 16 janvier, 6 et 27 février, 13 mars, 3 et 17 avril, 1er et 15 mai, 5 et 27 juin.

□
Informations:

Un groupe d'étudiants-es finissants-es du Module d'économie et de gestion a fait une demande aux instances

concernées de l'UQAR afin d'évaluer la possibilité que l'Université offre un jour un programme de maîtrise en économie et gestion. L'UQAR a présenté des programmes de 2e cycle en gestion des ressources maritimes et en gestion de projet, mais les étudiants-es voudraient voir s'ajouter à ces choix un programme axé sur la gestion plus générale.

□
 Des discussions sont en cours au Service des finances, entre la direction de l'Université et les employés-es, pour trouver des solutions aux problèmes de réaménagement physique du Service. Un plan d'architecte a été soumis dernièrement au personnel, qui a été invité à faire part de ses commentaires.

□
 Le devis technique pour la réorganisation du service téléphonique dans l'Université est terminé, a annoncé le vice-recteur Bertrand Maheux. Une rencontre avec des spécialistes de la corporation centrale de l'Université du Québec est prévue pour bientôt. L'appel d'offre pourrait être ouvert d'ici un mois. Le service du téléphone pourrait donc être renouvelé au cours de l'année.

□
 A l'invitation du premier ministre Robert Bourassa, le recteur Marc-André Dionne se rendra, avec d'autres recteurs et administrateurs des universités québécoises, au "Sommet québécois de la technologie", qui se déroulera à Montréal, du 12 au 14 octobre prochains.

À 33 1/3% DE RABAIS, LE TRAIN, CE SERAIT UN CRIME DE NE PAS EN PROFITER!

GAGNEZ UN LAISSEZ-PASSER DE TRAIN!

Ce n'est pas un mystère! Comme étudiant, vous pouvez visiter le Canada avec VIASM ce trimestre et économiser 33 1/3%* sur le tarif en voiture-coach de VIA. Vous pourriez également vous qualifier pour gagner un LAISSEZ-PASSER de VIA!

Ce prix vous donne droit à un laissez-passer GRATUIT, ILLIMITÉ et SANS RESTRICTION au transport par train de VIA, de n'importe quel point d'origine à n'importe quelle destination au Canada.

Le laissez-passer sera valide pendant une année universitaire (du 15 octobre 1988 au 15 mai 1989).

Cette offre est en vigueur jusqu'au 14 octobre 1988.

Sa valeur dépend de la destination choisie. Par exemple, un laissez-passer entre Toronto et Kingston (520 km) aller-retour, à raison d'un voyage par semaine, peut valoir jusqu'à 1 560 \$!

Les occasions d'opter pour VIA ne sont pas un mystère pour personne: les visites familiales, les congés de mi-session et du temps des Fêtes, les sessions d'étude, le confort, tout le temps voulu pour résoudre les grandes énigmes de la vie, le service et la possibilité de mettre le grappin sur une foule de bons rabais!



Allez-y en train. C'est sans pareil.SM

SM Marque de commerce de VIA Rail Canada Inc.



A. CHRISTIE

Découpez ici et déposez dans la boîte à cet effet située aux Services à la communauté (E-105).

LAISSEZ-PASSER À GAGNER — BON DE PARTICIPATION

OUI! Inscrivez-moi au tirage d'un LAISSEZ-PASSER de VIA.

Nom de l'étudiant _____

Adresse _____

Ville _____ Province _____

Code postal _____ No tél. _____

J'étudie à temps plein à _____

Nom de l'établissement _____

Si je gagne un LAISSEZ-PASSER GRATUIT, le ville d'origine sera _____ et la destination _____

Les règlements sont disponibles à toute gare de VIA ainsi que sur les boîtes de tirage situées au bureau du journal étudiant de votre université.

Le laissez-passer, valable en voiture-coach, ne sera pas transférable. Les réservations seront acceptées sous réserve des places disponibles. Vous devez présenter votre carte d'étudiant chaque fois que vous voyagez en train.
 * Les rabais ne sont pas en vigueur le vendredi ni le dimanche entre 17 h et 18 h pour les voyages interville (Québec-Montréal), (Montréal-Frédericton) et (Montréal-Compton) sauf si la destination se trouve à l'extérieur des limites de ces liaisons ET ne s'appliquent pas du 18 décembre au 4 janvier 1989.

La dactylographie sans peine

Apprenez dès aujourd'hui à vous servir d'une machine à écrire Smith Corona XL 2500.

Bon, du calme, ne vous cabrez pas tout de suite sur votre chaise ! L'apprentissage de la XL 2500 est simple comme bonjour.

En fait, contrairement à la plupart des machines à écrire électroniques, celle-ci s'apprend en un tournemain.

Le dictionnaire Spell-Right^{MC} de 148 000 mots français ajoute une nouvelle acception au mot « simple ».

Tapez une fois sur WordEraser^{MD} et vous effacez un mot au complet. WordFind^{MD} trouve vos erreurs avant que quelqu'un d'autre ne le fasse.

Avec la XL 2500, corriger ses fautes est un jeu d'enfant.

Clic... votre Correcting Cassette s'enclenche d'un coup sec.

Pas de bobine à dérouler... pas d'enfilage compliqué... aucune confusion possible.

Bien entendu, nous avons également doté la XL 2500 de nombreuses autres fonctions très intéressantes.

Entre autres, la correction d'une ligne entière, le demi-espace automatique, le centrage automatique, et même notre Right Ribbon System^{MC}, qui vous évite automatiquement d'utiliser la mauvaise combinaison de ruban et de cassette correctrice.

Ah... et puis, une autre caractéristique que nous avons oublié de mentionner — c'est le prix de la XL 2500. Vous serez heureux d'apprendre qu'il est très abordable.

Vous voyez, la XL 2500 ne fait pas que vous faciliter la tâche.

Elle ménage aussi votre budget.



 **SMITH
CORONA**
LA TECHNOLOGIE DE DEMAIN
À VOTRE PORTÉE

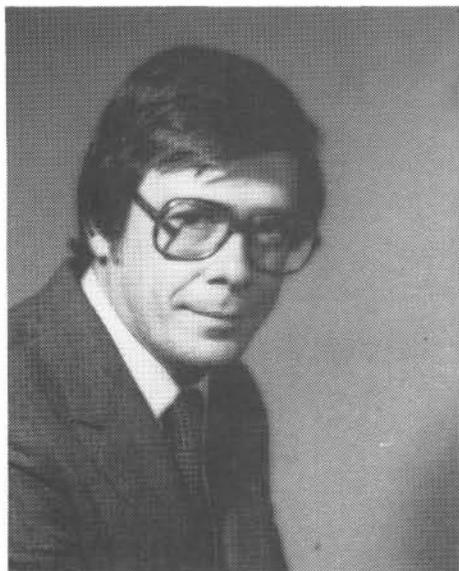


Pour de plus amples renseignements sur ce produit, veuillez écrire à Smith Corona, 440 Tapscott Road, Scarborough (Ontario), Canada M1B 1Y4, ou appeler au (416) 292-3836

Nominations à l'Université du Québec

Le président de l'Université du Québec, monsieur **Claude Hamel**, vient d'annoncer la nomination de trois vice-présidents dans le cadre d'un plan de réorganisation administrative au siège social de l'institution.

Monsieur **Jacques L'Écuyer**, actuellement président du Conseil des universités, est nommé vice-président à l'enseignement et à la recherche; monsieur **Guy Massicotte**, ex-



recteur de l'Université du Québec à Rimouski, est nommé vice-président à la planification; et monsieur **Michel Leclerc**, qui occupait depuis cinq ans le poste de vice-président, est nommé vice-président à l'administration.

Ces nominations, qui ont été soumises à l'approbation de l'Assemblée des gouverneurs de l'Université du Québec, entreront en vigueur en novembre prochain.

Cette réorganisation des vice-présidences réduit de cinq à trois le nombre de vice-présidents qui seconderont directement le nouveau président. Les fonctions précédemment assumées par la vice-présidence et par la vice-présidence aux communications seront dorénavant intégrées aux responsabilités des trois nouveaux vice-présidents nommés.

D'autre part, monsieur **Roger LeFrançois** agira à titre de conseiller spécial du président, chargé principalement de dossiers relatifs à l'Institut Armand-Frappier.

Les changements que monsieur Claude Hamel a décidé d'apporter visent à rendre plus fonctionnels les rapports du siège social avec les établissements de l'Université du Québec. Ils traduisent également une volonté de simplification et de clarification des ressources en fonction des missions fondamentales du siège social.

La démarche s'inscrit dans le contexte des recommandations du Rapport sur l'évolution de l'Université du Québec, rendu public l'an dernier, et de la prise de position récente du ministre de l'Enseignement supérieur et de la Science sur l'avenir de l'Université du Québec. La réorganisation de la haute direction du siège social

témoigne également des attentes et des besoins afférents qui ont été exprimés par les recteurs et les directeurs des établissements de l'Université du Québec.

L'Université du Québec, avec ses onze établissements et son siège social, forme aujourd'hui la plus importante communauté universitaire au Québec. Elle accueille quelque 78 000 étudiants inscrits dans ses six universités constituantes établies à Montréal, Trois-Rivières, Chicoutimi, Rimouski, Hull et en Abitibi-Témiscamingue; ses deux instituts de recherche, l'Institut national de la recherche scientifique et l'Institut Armand-Frappier; ses deux écoles spécialisées, l'École nationale d'administration publique et l'École de technologie supérieure; et son établissement de formation à distance, la Télé-Université.

en B ref

° "Notre capital humain : notre avenir". C'est le thème choisi pour la Semaine de la PME, qui se déroulera cette année au Canada du 23 au 29 octobre.

° Les discours politiques faits au Québec par les gouvernements d'Ottawa et du Québec sur leurs efforts pour appuyer la recherche et le développement technologique ont été contredits dernièrement par un document du Conseil de la science et de la technologie du Québec, affirme le quotidien *Le Soleil*. Les statistiques indiquent en effet que "c'est la stagnation". Les dépenses fédérales dans ce domaine auraient diminué de 5,2%, en 1986, alors que celles du Québec seraient simplement restées au même niveau.

° Les samedis 22 et 29 octobre, la Galerie d'art Bernard Larocque organise des voyages à Québec pour visiter le Musée du Québec (exposition de la Collection d'Art européen de la Galerie nationale de Prague), et le Musée des civilisations (9 expositions spécifiques). Un souper gastronomique est au programme. Le forfait-voyage revient à 66\$. Plus de renseignements: 722-6285. La Galerie présente par ailleurs, durant le Festival d'automne, une exposition des paysages de Denis Villemure.

° Le Musée régional de Rimouski vous invite à une conférence sous le thème de «L'art et la ville, utopie urbaine?», donnée par madame **Helen Escobedo**, artiste mexicaine, le 7 octobre, à 18 h.

Comme vous,

**Claude Valois est
copropriétaire
du plus grand
réseau financier
au Québec
avec 1400
entreprises
et plus de
28 000
employés.**

Comme vous,

**Claude Valois
est membre
d'une caisse
Desjardins.**



Des gens en mouvement

Desjardins

Tournoi de golf des employés-es de l'UQAR



Ils ont gagné de beaux vélos de montagne, lors du tournoi de golf des employés-es de l'UQAR. Les chanceux: **Yves Michaud** et **Mariette Proulx**. On voit ici monsieur Michaud, le recteur Marc-André Dionne, madame Proulx et le directeur du Comité organisateur, André Bédard.



L'équipe gagnante lors du tournoi de golf: **Yves Michaud**, **Jocelyne Desgagnés** et **Jacynthe Côté**. Le recteur Marc-André Dionne les accompagne ici.



Le Comité organisateur du tournoi de cette année: **Claude Dionne**, **Jean-Denis Desrosiers**, **Rita Lepage**, **Yves Michaud**, **Lise Castonguay**, **Carol Saint-Pierre** et **Raymond Saint-Pierre**. Absent sur la photo: André Bédard.

Certificat individuel de premier cycle en psychologie

L'an dernier, un groupe d'étudiants-es de Matane obtenait de l'UQAR, en réponse à des besoins spécifiques, l'implantation d'un certificat individuel en intervention psychosociale. La grande majorité (85%) des personnes admises initialement sont demeurées dans le programme et la majorité a exprimé une très grande satisfaction.

Maintenant, c'est un groupe de 53 personnes de Baie-Comeau qui vient d'obtenir un certificat individuel en psychologie. Le responsable du programme en animation des petits groupes, **M. Jean-Marc Pilon**, s'occupe de la gestion de ces projets.

Il explique: "Le nouveau programme de certificat en psychologie, qui a débuté cet automne, ne vise pas à former des chercheurs en psychologie, mais à communiquer les résultats de la tradition scientifique en psychologie dans l'analyse et la compréhension de la personne humaine."

Les habiletés nouvelles que les étudiants-es souhaitent acquérir sont principalement de connaître les techniques d'intervention et de les utiliser, de distinguer les types de comportement et de les analyser, et de mieux comprendre les troubles de comportement. Une partie des cours offerts sont puisés à même la banque de cours existants.

Il faut rappeler qu'il ne s'agit pas d'un programme institutionnel, mais d'un certificat individuel de premier cycle. Le principe de ce programme est d'élaborer une formation sur mesure autour d'un thème intégrateur, à la suite d'une analyse de besoins. Cette analyse de besoins s'effectue lors du premier cours. "Il faut souligner l'ampleur du travail que ce dossier a exigé, compte tenu des 53 personnes intéressées" explique M. Pilon. Dans le cas du certificat en psychologie, le premier cours fut donné par **Mme Denise Pilon** et **M. Serge Lapointe**, professeurs au certificat en animation des petits groupes.

en **B**ref

° Le conférencier invité au Colloque sur le développement technologique des entreprises, organisé par le GRST à l'UQAR le 7 octobre prochain, sera **M. Jean Bouchard**, directeur général de la technologie au ministère de l'Industrie, du Commerce et de la Technologie. Il remplacera **M. Pierre Coulombe**, qui ne pourra être présent.

° Le Comité de condition des femmes de l'UQAR explorera cet automne le thème de la **féminisation des textes**. Bienvenue aux intéressées. Prochaine réunion: le mardi 18 octobre, à 12h, au local D-305. Vous pouvez apporter votre dîner sur place.

° **M. Robert Lavertue** a été engagé à titre de professeur-chercheur sous octroi au Département des sciences humaines. **M. Lavertue** est un géographe qui s'intéresse particulièrement au développement industriel et à l'économie régionale.

° Nous offrons nos vives sympathies à madame **Céline Brisson**, du GIRAST, et à madame **Lise Gagné**, de la Bibliothèque, à la suite du décès de monsieur **Laurent Gagné**, de Sainte-Blandine. Monsieur Gagné était l'époux de Céline et le frère de Lise.

° La compétition risque d'être forte dans les universités canadiennes pour la création de Centres d'excellence en recherche, tels que proposés par le gouvernement fédéral. Les chercheurs ont jusqu'au 30 novembre pour soumettre des projets. Le budget du programme, étalé sur quatre ans, est de 240 millions \$. Plus d'une dizaine de centres d'excellence seraient mis sur pied. Ici, le professeur **Richard-Marc Lacasse** représente l'UQAR dans un projet conjoint de Centre d'excellence en entrepreneurship, pour lequel plusieurs universités, dans plusieurs provinces, sont invitées à participer. Le professeur **Jean-Marie Toulouse**, de l'École des hautes

études commerciales de Montréal, a pris le leadership de ce projet.

° L'UQAR démarre une nouvelle cohorte d'étudiants-es au programme de Maîtrise en **gestion de projet**, à la session d'hiver 1989, à Rimouski. Ce programme vise à former des gestionnaires de projets professionnels capables d'une vision systémique et globale, tout en ayant une bonne connaissance des techniques analytiques. Pour être admis au programme, il faut détenir un baccalauréat dans un domaine comme l'administration, les sciences, le génie ou l'architecture, avoir une moyenne cumulative d'au moins 3, et posséder deux années d'expérience pratique pertinente et récente. Plus de détails: **M. Denis Béchar**, 724-1568.

° Grâce à une publicité bien orchestrée, le Bureau régional de l'UQAR à Carleton connaît cette année une augmentation de clientèle de 14%, avec 303 étudiants-cours. Quant au Bureau régional de Gaspé, qui avait connu un nombre d'inscription record l'an dernier, la clientèle se maintient, avec 453 étudiants-cours cette année. **M. Réal Ruest**, agent de liaison pour ces Bureaux, nous transmet ces informations.

° La **LNH-Molson-UQAR** tient sa réunion des propriétaires d'équipe le mardi 4 octobre à 16h, au local A-008. On y remettra les statuts et règlements de la ligue et on donnera de l'information sur la séance de repêchage. Présence obligatoire pour tous les propriétaires.

° Une Conférence nationale sur les programmes d'études, l'enseignement et le leadership se déroulera du 30 avril au 3 mai 1989 au Centre Sheraton de Montréal. Selon les organisateurs, cette manifestation servira à déterminer les grandes orientations en éducation pour les années 1990. Un grand débat canadien! Contactez la Fédération canadienne des enseignants et enseignantes, à Ottawa, pour plus de détails: (613) 232-1505.

DÉCOUVREZ DE NOUVEAUX HORIZONS UNIVERSITAIRES

Bésil, Colombie, Louisiane, Mexique, République Algérienne Démocratique et Populaire, République de Corée, République fédérale d'Allemagne, République populaire de Chine, Royaume-Uni, Tunisie.

De nouveaux horizons universitaires s'offrent à vous grâce au programme de Bourses d'études à l'étranger administré par le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Science avec la collaboration du ministère des Affaires internationales.

Si vous désirez vivre une expérience enrichissante de séjour à l'étranger sur le plan scolaire comme sur le plan personnel, alors, ce programme est peut-être pour vous. Pour savoir si vous êtes admissible et pour obtenir la brochure, veuillez vous adresser à la Direction de la coopération du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Science, 39, rue Saint-Louis, 3^e étage, Québec (Qc) G1R 3Z2 au numéro (418) 643-8218 ou au service compétent dans votre université.

Calendrier de dépôt de votre candidature:

Bourses Québec — Brésil	14 octobre 1988 et 1 ^{er} avril 1989
Québec — Royaume-Uni	14 octobre 1988
Bourses Québec — RFA	14 octobre 1988
Bourses Québec — Mexique	1 ^{er} novembre 1988
Bourses Québec — Colombie	1 ^{er} novembre 1988
Bourses Québec — Chine	15 novembre 1988
Bourses Québec — Tunisie	1 ^{er} février 1989
Bourses Québec — Louisiane	1 ^{er} février 1989
Bourse Québec — Algérie	1 ^{er} mars 1989
Bourse Québec — Corée	1 ^{er} avril 1989



LES ÉCHANGES UNIVERSITAIRES
UNE DYNAMIQUE DE PARTAGE

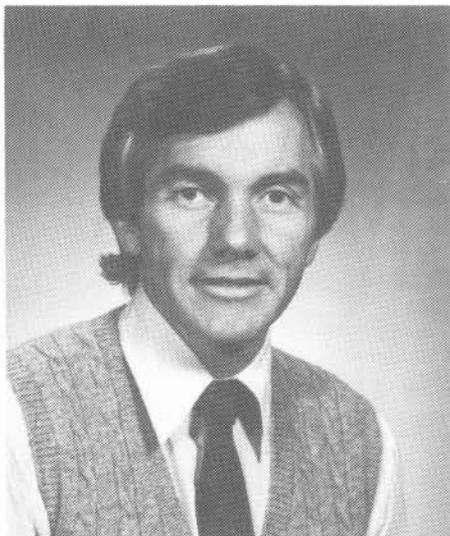


Gouvernement du Québec
Ministère de l'Enseignement supérieur
et de la Science
Direction générale de l'enseignement
et de la recherche universitaires

Québec

Départ d'Alan Wright

Le doyen adjoint aux études de premier cycle, M. Alan Wright, quittera l'UQAR à la mi-novembre pour occuper un emploi à l'Université Dalhousie, à Halifax, en Nouvelle-Écosse.



À cet endroit, il sera directeur exécutif des services pédagogiques et de la technologie éducative. Cette université, la plus importante des provinces maritimes, veut se développer davantage dans le domaine de la pédagogie et améliorer la qualité de l'enseignement et de l'apprentissage. Pour monsieur Wright, il s'agit là d'un nouveau défi emballant. Différents services existants seront regroupés sous sa responsabilité.

Natif de Lachine, Alan Wright a obtenu une maîtrise de l'Université McGill et un doctorat en fondements de l'éducation de l'Université de Montréal. Toujours intéressé par le domaine du développement pédagogique, il a été chargé de cours à Concordia et à McGill, il a travaillé pour la Commission scolaire Lakeshore, pour des Associations d'enseignants, pour le ministère de l'Éducation et pour Jeunesse Canada-Monde, avant d'entrer à l'UQAR en février 1983.

Alan Wright est aussi un grand sportif, bien connu sur la scène rimouskoise. Il a participé, depuis 1976, à une trentaine de marathon. Il a été

membre actif du Club de course à pied La Cavale, l'un des organisateurs de la course à relais de 100 km de La Cavale (Rimouski-Matane) et l'un des fondateurs du Club de cross-country de l'UQAR.

Anglophone montréalais, Alan s'est admirablement bien intégré à la population francophone de notre coin de pays.

En même temps qu'Alan, il faut signaler le départ vers Halifax de sa conjointe, Marie-Jeanne Monette, qui a fait une maîtrise en éducation à l'UQAR et qui a dispensé plusieurs cours de conditionnement physique sur le campus. Bonne chance!

Randonnée pédestre

Toute la communauté universitaire est invitée à une randonnée pédestre, sur les abords de la rivière Rimouski, le samedi 15 octobre. Cette randonnée, d'une durée de 3 à 4 heures, t'est offerte par les Services à la communauté. Départ à 10 h, au pavillon du Parc Beau-séjour. Coût: 2\$. **Claude Desjardins** sera le guide-accompagnateur. Pour plus de détails: Rolande Vignola, au E-105.

Où votre vision façonnera un pays

La Fonction publique du Canada est présentement à la recherche de diplômés talentueux, dynamiques, créatifs et innovateurs.

Quel que soit votre domaine d'études, la Fonction publique fédérale pourrait vous offrir une chance unique d'entreprendre cette carrière fructueuse dont vous rêvez. Des postes très intéressants seront disponibles dans divers secteurs d'activité dès le printemps prochain.

Vous désirez en savoir plus? Demandez notre trousse d'information au centre de placement étudiant de votre campus.

Faites vite, les candidatures doivent être soumises au plus tard le 14 octobre 1988.

CFP · PSC



Commission de la Fonction publique du Canada

Public Service Commission of Canada

Canada

Programme CIEO-UQAR Étudiants-es en affaires maritimes

Un groupe de 11 étudiants-es venant de l'étranger sont inscrits cette année au programme d'études supérieures en affaires maritimes. Ce programme est offert pour une deuxième année à l'UQAR, avec la collaboration du Centre international d'exploitation des océans (CIEO), de Halifax.

Les étudiants et étudiantes inscrits cette année sont, dans la première rangée: **Alphonse Mabika**, du Congo; **Oumar Barry**, de la Guinée; **Romualdine J. Razaiarivony**, de Madagascar; **S. Fanja Ravalison**, de Madagascar; **Nafissatou Ndiaye**, du Sénégal. Dans la deuxième rangée: **Moussa Diop**, du Sénégal; **Carlos A. De Paco**, de Costa-Rica; **Boniface Kadimonikako**, du Congo; **Mounir Lamine**, du Maroc; **Moustapha Thiam**, du Sénégal; et **Fidy Randriamanantena**, de Madagascar.

Ce programme d'études universitaires de deuxième cycle, d'une durée d'un an, offre un tour d'horizon de l'intervention humaine dans le milieu marin. Les disciplines mises à contribution vont de la gestion à l'océanographie, en passant par l'économie, la technologie et le droit.

Le CIEO est une société publique canadienne fondée en 1985, dans la foulée de la Conférence de l'Organisation des Nations Unies sur le droit de la mer. Son mandat est d'aider les pays et régions en voie de développement à faire face à leurs nouvelles responsabilités en matière de gestion de l'espace maritime, d'exploitation des ressources océaniques et de protection de l'environnement. Le CIEO mise sur des programmes de développement de compétences plutôt que



sur des programmes d'investissements de capitaux.

L'UQAR a été choisie par le CIEO pour dispenser le programme de formation dans sa version francophone. C'est l'Université Dalhousie, à Halifax, qui offre la formation en langue anglaise.

Le CIEO, par cette entente, s'engage à verser au moins dix bourses d'études par année à des étudiants-es pro-

venant des pays en voie de développement pour effectuer des études à l'UQAR. Chaque bourse, d'environ 20 000 \$, comprend une allocation de séjour, les frais de transport ainsi que les frais de scolarité et d'études. Le CIEO fournit aussi une importante subvention à l'UQAR pour que l'Université puisse répondre adéquatement aux exigences de ce programme.

Festival d'automne à l'UQAR

Les Services à la communauté, en collaboration avec les cafétérias Mon-Château, proposent à toute la communauté universitaire de participer aux fameux déjeuners du Festival, les jeudi et vendredi 6 et 7 octobre, à partir de 6 h 45. Pour la modique somme de 2 \$, vous aurez droit à un déjeuner des plus consistants.

De plus, l'Association générale des étudiants-es ainsi que la Coop-UQAR offriront le célèbre "Café +".



Il n'est pas nécessaire de réserver à l'avance.

Au plaisir de vous rencontrer en groupes d'amis.

Jacques Lavoie, animateur

UQAR-Information

hebdomadaire de l'Université du Québec à Rimouski
300, allée des Ursulines, Rimouski, G5L 3A1

Publié par le Service de l'information
Local D-108
Tél.: 724-1426

ISSN 0711-2254
Dépot légal:
Bibliothèque nationale du Québec

Rédaction: Mario Bélanger Secrétariat: Monique April Montage: Richard Fournier Impression: Service de l'imprimerie