

# UQAR-information

JOURNAL HEBDOMADAIRE DE L'UNIVERSITE DU QUEBEC A RIMOUSKI

Volume 10, numéro 30

Lundi, 9 avril 1979

Projets de recherche en océanographie

## *Pour mieux connaître les poissons et les substances de l'estuaire du St-Laurent*

Le Département d'océanographie de l'UQAR a présenté à la Direction générale de l'enseignement supérieur (Service de la recherche universitaire et de la formation des chercheurs), pour l'année 1979-80, trois demandes de subvention pour des projets de recherche. Ces trois projets, s'ils sont acceptés, auront l'estuaire du St-Laurent comme zone de recherche: l'un porte sur la connaissance de nouveaux stocks de poissons exploitables, le deuxième veut poursuivre l'étude des interactions entre les processus physiques et biologiques, et le troisième continuera l'analyse des matières solides qui voyagent dans l'eau. Ajoutons que le DOUQAR prévoit également, pour l'année 1979-80, organiser au moins deux "journées d'océanographie", en octobre 1979 et en avril 1980, dont les thèmes seraient: "Production biologique et pollution dans les estuaires" et "Les processus estuariens".

• Le projet de recherche qui réclame la subvention la plus imposante a été présenté par une équipe dirigée par Jean-Claude Brethes, et vise à mieux connaître les processus biologiques (croissance, reproduction) et le milieu de vie de trois espèces de poissons qui existent dans l'estuaire du St-Laurent, mais qui sont peu ou mal exploités: la plie américaine, la mye commune et le crabe des neiges. Ce projet, élaboré sur trois années, permettrait, en connaissant mieux le mode de vie de ces bancs de poissons, de rationaliser les activités de pêche dans le milieu marin régional et d'évaluer le potentiel économique que représentent ces stocks exploitables.



• Le projet de recherche dirigé par Mohammed El-Sabh, sur les interactions entre les processus physiques et biologiques, en est à sa quatrième et dernière année. Cette dernière recherche permettrait de terminer une série d'explorations, en partie effectuées dans le nord-ouest du golfe St-Laurent (près de l'Ile d'Anticosti), et qui analysaient les forces et orientations de différents courants marins en relation avec les distributions de plancton, de larves et d'éléments nutritifs.

• La troisième recherche en est à sa troisième année. Elle s'intitule "Biogéochimie de la phase solide dans l'estuaire du Saint-Laurent". Bjørn Sundby en sera le responsable en 1979-80. Cette recherche consiste à étudier les comportements des solides inorganiques, entre le moment où ils sont arrachés du bassin de drainage du Saint-Laurent jusqu'à leur contact avec l'estuaire et leur cheminement dans l'eau salée de celui-ci. Ces recherches permettront d'évaluer la contribution du fleuve en matériel inorganique dans les océans et d'analyser quelques précipitations et mécanismes d'enrichissement des matières solides.

On se souviendra qu'avait lieu à l'UQAR, en septembre 1978, un colloque intitulé *L'animation sociale et les entreprises de développement coopératif et communautaire*. Ce colloque réunissant plus de 400 participants s'inscrivait dans le cadre de la session d'automne de l'Université coopérative internationale, présidée par le professeur Henri Desroche du Collège coopératif de Paris.



La revue *Archives des sciences sociales de la Coopération et du développement* (Paris), consacre son dernier numéro (no. 46, sept.-déc. 1978) au bilan de cette session d'automne tenue au Québec. Outre un article général sur l'Université coopérative internationale signé par Henri Desroche, on y trouve sept articles traitant de sujets reliés à l'une ou l'autre session de cette université d'automne: les entreprises coopératives (HEC, Montréal) l'éducation et la coopération (Sherbrooke), l'intercoopération (Chicoutimi) et l'animation sociale et les entreprises communautaires et coopératives (Rimouski).

L'article consacré à la session de Rimouski est signé par quatre professeurs de l'UQAR: Robert Carrier, Hugues Dionne, Bruno Jean et Benoît Lévesque. Les auteurs font un bilan étoffé du colloque sur l'animation sociale en situant cet événement dans le contexte socio-économique de l'Est du Québec et dans le cadre des préoccupations de l'UQAR pour le développement régional.

On peut se procurer ce numéro spécial de la revue (150 pages), au secrétariat du GRIDEQ (Jean Larrivée, 724-1441), au prix de 7 \$.

Quant aux *Actes* du colloque sur l'animation sociale, ils seront publiés d'ici quelques mois.

## CINÉMA

C'est le dernier soir, aujourd'hui lundi, de la Semaine du Cinéma québécois. A l'affiche: *UNE AMIE D'ENFANCE* et *HIVER BLEU*. Les deux prochaines semaines, dimanche et lundi, 15, 16, 22 et 23 avril, au Centre civique à 20 h, le dernier film d'Ingmar Bergman, *SONATE D'AUTOMNE*.

## ANNIVERSAIRES

Paul Lepage, Service des finances, le 10;

Yves Michaud, Bibliothèque, le 10;

Jean-François Abgrall, Département de l'administration, le 11;

Bruno Le Madec, Bibliothèque, le 11;

Gérard Mercure, Bibliothèque, le 11;

Lise Brideau, Département des lettres et sciences humaines, le 15;

Jean-Roch Brindle, Département d'océanographie, le 15.



## DECISIONS ADMINISTRATIVES

### CONSEIL D'ADMINISTRATION

A sa réunion (61e) spéciale du 30 mars 1979, le Conseil d'administration a:

- adopté des modifications au règlement de régie interne du Module de lettres;
- adopté le nouveau règlement de régie interne UQAR-1 de l'Université du Québec à Rimouski, qui remplace les anciens règlements UQAR-1, UQAR-3, UQAR-4 et UQAR-5.

A sa réunion (62e) du 30 mars 1979, le Conseil d'administration a:

- renouvelé le mandat de Raymond Manseau comme représentant de la Corporation de l'UQAR au Comité de retraite de l'Université du Québec;
- recommandé au Lieutenant-gouverneur en conseil de renouveler le mandat de Bernard Marinier au Conseil d'administration;
- accordé un congé de perfectionnement d'un an aux professeurs Julienne Parent, du Département des sciences de l'éducation et Hélène Tremblay, du Département des sciences de l'administration;
- adopté des critères d'embauche pour six postes de professeur actuellement vacants;
- maintenu le statu quo dans le rattachement départemental des professeurs de mathématiques;
- accordé une promotion de la catégorie III à la catégorie IV aux professeurs Suzanne Tremblay, Michel Arnac, Jean-Pierre Chanut et Clermont Dugas, et de la catégorie II à la catégorie III aux professeurs Jean-François Abgrall, Emmanuel Chéron, Jean Ferron, Pierre Laplante, Claude Livernoche, Pierre Michaud et Clovis Théberge;
- confirmé l'avancement normal des professeurs Gilles Brien, Robert Carrier, David Michaud et Jean-Pierre Roger;
- créé un comité du budget de fonctionnement pour l'année 1979-80 et déterminé sa composition et son mandat;
- adopté le budget d'investissement pour l'année 1978-79;
- adopté une deuxième tranche du budget d'investissement 1978-79 au chapitre du remplacement et de l'acquisition d'équipement;
- approuvé un contrat avec le ministère des Communications du Québec relatif à une étude comparative sur la câblodistribution;
- autorisé Roland Dorval à demander un permis à la Commission de contrôle des permis d'alcool du Québec.

### Centre de documentation administrative

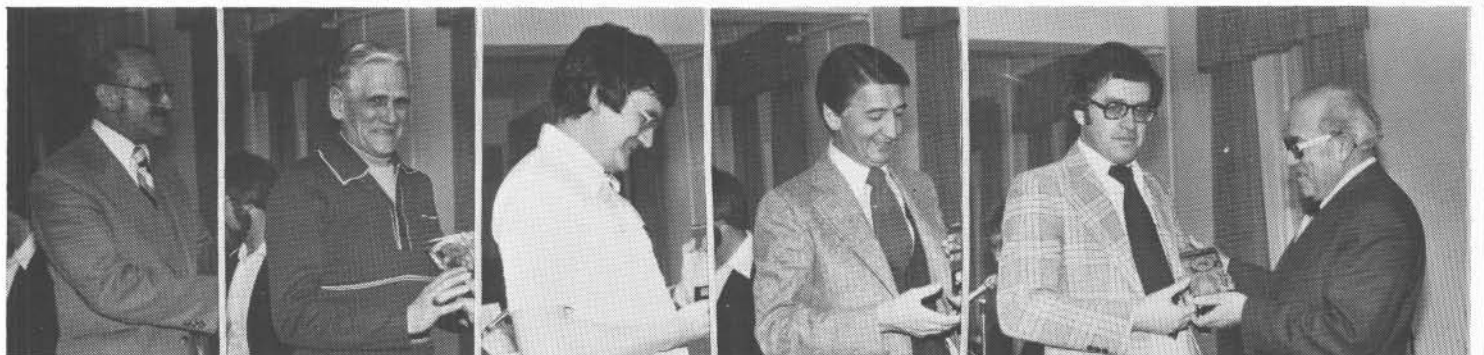
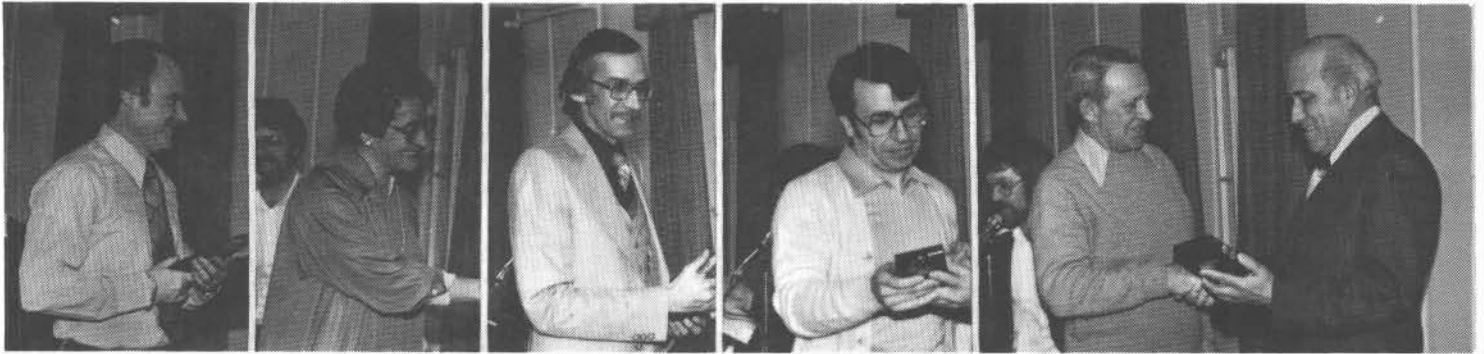
Suzanne Guimond s'est méritée le titre de personnalité sportive féminine de l'année, alors que le titre de personnalité sportive masculine a été décerné à Gervais Robichaud.

Le Musée de Miguasha, dans le comté de Bonaventure, sera ouvert au grand public cet été, en juin, juillet et août, de 9 h à 21 h, tous les jours de la semaine. Un guide se chargera d'expliquer les expositions et de mener les gens sur le terrain des fouilles fossilifères.



# *Soirée du personnel*

*Supplément spécial*



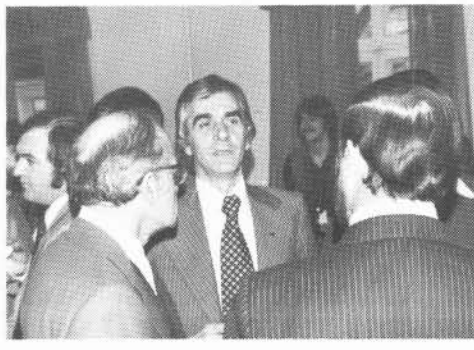




photos: Roland Morin  
Mario Bélanger

# SOIRÉE DU PERSONNEL

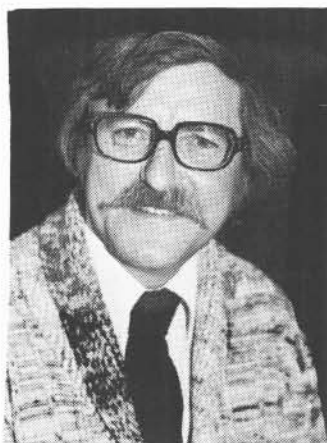
A l'occasion de son 10ième anniversaire, l'UQAR invitait tout son personnel, le vendredi 30 mars, à une "Fête de l'amitié". Près d'une cinquantaine de personnes furent honorées de façon spéciale, du fait qu'elles travaillaient à l'UQAR depuis le début. Avant le souper commun, un diaporama humoristique a été présenté sur ces pionniers de l'UQAR. Le recteur Pascal Parent a de plus remis à chacun de ces pionniers une plaquette-souvenir.



Pédagogie

## Une question de mois!

Selon Romain Rousseau, professeur au Département des sciences de l'éducation de l'UQAR, l'âge d'un enfant pourrait être un facteur tout aussi important par rapport à l'apprentissage et aux performances scolaires que les origines socio-économiques et les capacités intellectuelles.



"On prend rarement conscience, affirme monsieur Rousseau, que dans une classe de 1ère année par exemple, on retrouve des enfants qui ont à peine six ans, alors que d'autres ont près de sept ans ou même davantage. On propose à ces enfants d'atteindre des objectifs identiques; pourtant, le comportement d'un enfant évolue très vite à cet âge, et une différence de quelques mois dans l'âge de deux enfants d'une même classe peut représenter un facteur déterminant dans leur apprentissage respectif."

Romain Rousseau vient de présenter une demande de subvention à la Direction générale de l'enseignement supérieur, afin de vérifier, dans un projet de recherche, de quoi est capable un enfant du point de vue de la communication écrite, de la lecture et de l'apprentissage des mathématiques, selon qu'il ait 6 ans, 6 ans 3 mois, 6 ans 6 mois, 6 ans 9 mois, etc. et ce, en 20 niveaux d'âge, jusqu'à 12 ans et 6 mois.

Monsieur Rousseau précise que son projet vise à individualiser davantage l'enseignement, et non pas à catégoriser. "Au lieu d'avoir des objectifs identiques pour tous, sans tenir compte de l'âge des enfants, il m'apparaît préférable d'avoir des objectifs reliés à des groupes d'âge précis, même à l'intérieur d'une année-dégré."

La recherche de monsieur Rousseau, si elle est acceptée, touchera 2 800 élèves, soit 112 classes des commissions scolaires de La Neigette et de La Métis. On prendra soin dans l'échantillonnage de refléter les différentes classes sociales.

Après avoir analysé les programmes pédagogiques actuels et observé, dans les classes-types, les différents comportements d'apprentissage des élèves, selon les 20 niveaux d'âge, la recherche pourrait déboucher sur l'élaboration d'échelles de comportements gradués en communication écrite, en lecture et en mathématiques.

## en bref...

Le Département d'océanographie de l'UQAR, en collaboration avec l'INRS-océanologie, organise une journée d'océanographie, le mercredi 11 avril prochain. C'est la troisième journée de ce genre à être tenue. Le tout se déroulera à la Salle de conférence du Laboratoire d'océanologie de l'UQAR.

Yves de Lafontaine, qui terminera bientôt sa maîtrise en océanographie à l'UQAR, entreprendra un doctorat en océanographie à l'Université Dalhousie, en Nouvelle-Ecosse. Pendant ce temps, Emilien Pelletier, qui a terminé sa maîtrise en océanographie il y a deux ans, commencera un doctorat en chimie à l'Université McGill de Montréal.

L'écrivain Roch Carrier présentera un séminaire sur ses oeuvres romanesques, le jeudi 12 avril à 20 h, à la Salle multi média (D-406) de l'UQAR. Le tout est organisé par le Module des lettres.

Un cours de conditionnement physique dirigé sera donné, à raison de trois fois par semaine durant 6 semaines, par Raymond Gagnon, du 23 avril au 1er juin. Les cours se tiendront au gymnase de l'UQAR, les lundi, mercredi et vendredi, de 17h15 à 18h15. On peut s'inscrire du 17 au 20 avril, au local G-222. Le coût d'inscription est de 10,00 \$ pour les étudiants de l'UQAR, 16,00 \$ pour les membres du S.A.S. et 18,00 \$ pour les autres.

Durant la saison estivale, du 15 juin au 15 août, les Résidences du Collège de Rimouski sont ouvertes, non seulement aux étudiants, mais également aux touristes, voyageurs, congressistes et groupes organisés. Contactez Robert Liberson à 723-4636.

Vous savez comment présenter une lettre, comment répondre au téléphone? Vous avez des difficultés avec les abréviations ou avec les majuscules? Il est possible de se procurer, au local D-305, une petite brochure publiée par l'Université du Québec qui contribuera à améliorer nos habitudes rédactionnelles et téléphoniques. C'est gratuit.

Le référendum, un enjeu collectif. C'est le titre du septième numéro des Cahiers de recherche Ethique, collection publiée chez Fides. On sait déjà que les professeurs Rodrigue Bélanger et René DesRosiers du Département des sciences religieuses, assument respectivement la fonction de président et de secrétaire du Comité de rédaction de cette revue.

Dans cette publication qui aborde de multiples facettes de la problématique référendaire québécoise, on retrouve les réflexions de trois collaborateurs de notre région: Ernest Simard, curé de St-Fabien, J.-Marie Levasseur, professeur au Collège de Rimouski et Jean-Guy Nadeau, professeur du Département des lettres et sciences humaines de l'UQAR.

A la Galerie Basque, jusqu'au 22 avril Marcelle Bonenfant-Dubé nous fera revivre par ses tableaux quelques scènes du bon vieux temps; du 26 avril au 12 mai, c'est Christian Girard, caricaturiste du Progrès-Echo, qui nous offre sous sa plume humoristique, quelques-uns des personnages typiques de la région et de la scène politique.

Christiane Ross vient d'être nommée au poste de sténo-commis dactylo au Département des sciences de l'administration.

UQAR information Hebdomadaire de l'Université du Québec à Rimouski

Direction et Publication : Service des relations publiques et de l'information - Local D-305 - Tél. : 724-1425  
Rédaction : Ghislain Paradis - Mario Bélanger  
Montage : Richard Fournier  
Dactylographie : Simone Fortin  
Impression : Service de l'imprimerie



Dix ans déjà!

Dépôt légal - Bibliothèque nationale du Québec