

BULLETIN DE L'ACFAS

C.P. 6060, MONTREAL 101, CANADA

PUBLICATION DE L'ASSOCIATION CANADIENNE - FRANÇAISE POUR L'AVANCEMENT DES SCIENCES

Vol. VIII, No I

Janvier 1971

MOT DU PRESIDENT

Lors du récent congrès de Québec, les membres de l'A.C.F.A.S. ont eu l'occasion de répondre à un questionnaire en relation avec le thème du congrès.

L'examen des réponses obtenues lors de cette enquête révèle que notre association continue de répondre aux aspirations de la communauté scientifique canadienne-française en constituant un carrefour qui permet la diffusion de nos travaux et favorise les rencontres pluridisciplinaires.

Il apparaît cependant nécessaire que l'A.C.F.A.S. tout en assumant ses fonctions traditionnelles au sein de notre milieu, aborde des secteurs où, jusque-là, l'homme de science avait hésité à s'engager à fond. Le thème que la présente administration de notre association a voulu donner au prochain congrès, LA SCIENCE ET LA SOCIÉTÉ, rejoint cette tendance de plus en plus accentuée, de remettre en question l'action de la science et de la technique via ses implications sociologiques. Des initiatives isolées (le colloque sur l'eau, tenu à Québec, par exemple) ont déjà amorcé une certaine prise de conscience quant à cet aspect de notre action. Nous vous proposons d'intensifier ce mouvement et pour ce faire, le colloque annuel de l'A.C.F.A.S. portera sur des sujets en relation avec ce thème général des relations entre la science et l'évolution de notre société. Afin de conférer plus de continuité à notre action, le colloque n'aura pas lieu lors du congrès à Sherbrooke, selon le schéma habituel mais sera plutôt avancé au printemps et tenu à Montréal. La séparation entre le congrès et le colloque devrait mettre cette dernière activité en relief et sa tenue à Montréal assurera une large participation des membres de l'A.C.F.A.S. et du public en général, tout en facilitant la diffusion de nos débats.

... 2

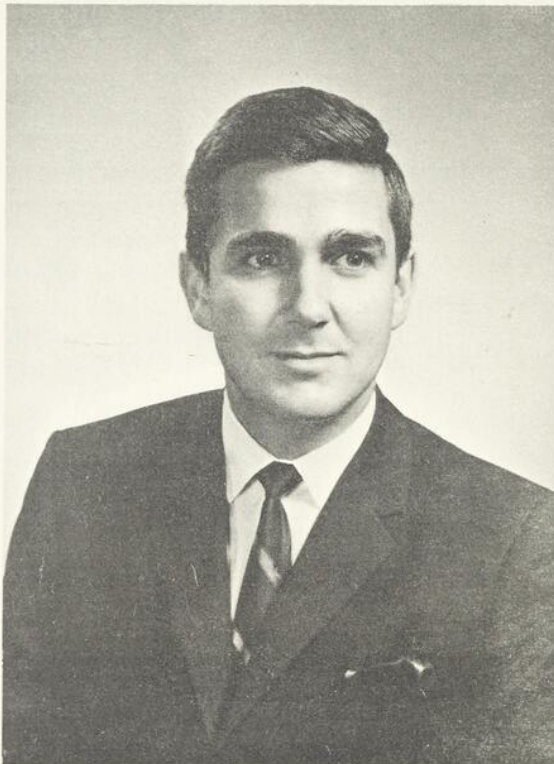
A V I S

Ce numéro du bulletin est la seule publication qui sera envoyée par l'A.C.F.A.S. à tous les scientifiques canadiens-français: les prochains numéros du bulletin de même que les autres publications de l'A.C.F.A.S. (annales, comptes-rendus de Colloques etc.) ne seront envoyés qu'aux membres en règle de l'Association

INSCRIVEZ-VOUS COMME
MEMBRE INDIVIDUEL
(il ne vous en coûte encore que \$2.00)

Avec ce virage qui s'amorce, la participation active de tous nos membres nous est plus nécessaire que jamais. La présence bien sentie du secteur des sciences humaines apparaît comme essentielle au sein de l'A.C.F.A.S. en regard de ces objectifs. Les problèmes très variés qui nous confrontent, tels une certaine désaffection de la jeunesse pour les carrières scientifiques ou une appréciation quelque peu diminuée de l'homme de sciences auprès du public (et surtout de la jeune génération) nous impose une révision de nos positions qui ne pourra se réaliser qu'à partir de bases très larges. Nous retrouvons dans l'A.C.F.A.S. l'éventail des disciplines requises pour mener à terme l'étude de ces questions.

Il n'en tient qu'à nous d'utiliser au maximum le potentiel que l'on retrouve dans nos rangs.



Jean-Marc Lalancette
Président

Notre nouveau directeur général:

Originaire de Victoriaville, notre nouveau directeur général, monsieur Serge Hamel, est diplômé en sciences appliquées de l'Université de Sherbrooke.

C'est en 1966 qu'il obtient son B. Sc. A. en génie civil après avoir poursuivi, au collège de Victoriaville, des études classiques le conduisant au B.A. (1961). Soucieux de parfaire ses connaissances et conscient de l'importance d'une formation diversifiée, il

postule, à l'Université de Sherbrooke, un MBA qu'il obtient en 1968. Il est depuis deux ans au service de Bell Canada où on lui a confié le poste du directeur des installations, secteur Richelieu.

Il entrera en fonction comme directeur général au début de février non sans avoir élu domicile à Ville LASALLE, avec son épouse et sa fille.

Nous lui souhaitons tout le succès que laisse entrevoir son intérêt à notre association, à la fois comme homme de science et administrateur.

Gilles Julien D. Sc.

JAR
A-522
15

CONSEIL D'ADMINISTRATION 1970-71

- PRESIDENT: **LALANCETTE, Jean-Marc,
Doyen, Faculté des Sciences, Université de Sherbrooke.
- 1er VICE-PRESIDENT: D'IORIO, Antoine,
Doyen, Département de Biochimie, Université d'Ottawa.
- 2ième VICE-PRESIDENT: * LAPOINTE, Serge,
Doyen, Faculté des Sciences, Université de Montréal
- TRESORIER: * GAGNE, Jean-Marie
Directeur, département de Physique, Ecole Polytechnique.
- SECRETAIRE: * JULIEN, Gilles
Professeur, département de Pharmacologie, Université Laval.
- PRESIDENT SORTANT: BERLINGUET, Louis
Vice-Président, Université du Québec

CONSEILLERS:

- BELLAVANCE, André, étudiant, Université de Montréal
BOIVIN, Jean-Louis, chimiste, Conseil de recherche de Val Cartier
FILTEAU, Gabriel, biologiste, Université Laval
*FOURNIER, Raymond, ingénieur, Hydro-Québec.
GAUTHIER, Yvon, philosophe, Université de Sudbury.
GINGRAS, B.A. chimiste, Conseil National de Recherche
MELANCON, Albert, économiste, Université du Québec
NICOLE, Lise, biochimiste, Université Laval
PAQUET, Jean-Guy, ingénieur, Université Laval
ROSS, Victor, Université de Moncton.

DIRECTEURS REGIONNAUX:

- DESROSIERS, Jean-Denis, Université du Québec à Rimouski
DION, Jean-Luc, Université du Québec à Trois-Rivières.
GALLAGHER, G.-A., Université du Québec à Chicoutimi
HEBERT, Jacques, Université d'Ottawa
POULIN, André, Université de Sherbrooke
ROUSSEAU, Camille, Université Laval
THIBAudeau, Guy, Université de Sudbury.

(Les directeurs de Moncton et Montréal seront nommés incessamment)

** Président de l'exécutif
* Membres de l'exécutif.

COMITES DE L'A.C.F.A.S.COMMISSION SCIENTIFIQUE:

Ce comité est formé de MM. B.A. Gingras, Président, Jean-Marie Gagné, William H. Gauvin, Claude Hamel, Gilles Julien, J.-Yves Lortie, Gérald Marion, Guy Perrault et Robert Tremblay.

La commission scientifique a comme mandat principal d'évaluer les activités de l'A.C.F.A.S. et de conseiller le conseil d'administration sur les politiques scientifiques à court et à long termes.

COMITE DES NOMINATIONS:

Il est formé du Président actuel M. Jean-Marc Lalancette, des trois derniers Présidents: MM. Louis Berlinguet, Lionel Boulet, Léon J. L'Heureux et de même que des deux Vice-présidents: MM. Antoine D'Iorio et Serge Lapointe.

Son mandat est de suggérer à l'Assemblée générale annuelle, après consultation auprès des membres, la liste des candidats aux différents postes du Conseil d'administration.

COMITE DU CONGRES:

Le 39ième Congrès aura lieu à l'Université de Sherbrooke. La présidence de ce comité a été confiée à M. Thomas Boudreau de la Faculté de Médecine de cette Université. C'est M. André Poulin Directeur régional, qui agira comme coordinateur de ce congrès.

RAPPORT DU 38ième CONGRES:

Malgré les événements qui ont entouré notre dernier congrès (grève des postes-affaire Cross-Laporte), il semble que celui-ci ait remporté le succès escompté, c'est ce qui ressort du rapport sommaire présenté par le docteur Gabriel Filteau, président du congrès, au conseil d'administration.

Les chiffres étant plus éloquents que les phrases, soulignons les grandes lignes de ce rapport: 345 communications scientifiques, 17 symposiums, plusieurs tables rondes et autres activités étaient inscrits au programme: plus de 1000 congressistes se sont inscrits dont quelques 300 étudiants: plus de 270 personnes ont répondu au questionnaire qui aurait pu devenir le point culminant de ce congrès, n'eût été les événements que nous connaissons. Le 38ième Congrès, rompant avec la tradition, a permis de multiples rencontres interdisciplinaires, créé de nouveaux types d'échanges: rencontres de discussion, visites scientifiques etc., et surtout innové en postant aux pré-inscrits les résumés des communications.

Le Conseil d'administration, en recevant ce rapport préliminaire, a insisté pour qu'il soit complété, publié dans les Annales (à paraître en mars 71) et étudié par la Commission scientifique et le comité du 39ième Congrès en même temps que les résultats du questionnaire.

CREATION A L'A.C.F.A.S. D'UNE SECTION DE GERMANISTIQUE

Le congrès de l'A.C.F.A.S. (réuni les 16 et 17 octobre) à Québec a enregistré avec plaisir la fondation d'une section de germanistique, qui vient enfin combler des vœux émis depuis longtemps.

On sait en effet que la section de slavistique y était représentée depuis plus de dix ans. Mais l'allemand n'y avait pas encore droit de cité, situation d'autant plus regrettable que cette langue est enseignée dans toutes les universités du Québec jusqu'au niveau maîtrise, même doctorat, ainsi que dans plusieurs C.E.G.E.P. de Québec et de Montréal. L'Association des professeurs d'allemand certes permettait des rencontres intéressantes mais les débats y étaient surtout d'ordre pédagogique et aucune communication à caractère scientifique ne pouvait s'y donner, les échanges de vues pour l'avancement de la recherche, en littérature et linguistique allemandes, manquaient également.

Cette lacune appartient désormais au passé. Le congrès de l'A.C.F.A.S. qui réunit en section de germanistique tous les germanistes universitaires de la Province permet à la fois une prise de contact indispensable et à neuf conférenciers de présenter des communications aussi variées que riches.

COLLOQUES

L'A.C.F.A.S. continuera à contribuer à l'organisation de colloques en 1971. Deux colloques sont déjà en voie de réalisation:

1. BIOLOGIE CELLULAIRE (1er mai 1971): ce colloque s'inscrit dans le cadre de l'enseignement médical permanent de l'Université Laval et fait suite à celui consacré, l'an passé, à l'étude de la surface cellulaire. Le thème envisagé cette année: SYNTHÈSE et SECRETION, permettra aux conférenciers réunis par le docteur Janine PINET de la Faculté de Médecine, d'aborder des sujets aussi importants que: a) L'appareil de Golgi; b) la synthèse protéique; c) Rôle des lysosomes dans la sécrétion; d) Rapport entre prolifération cellulaire et sécrétion; e) Antéhypophyse et f) Thyroïde.
2. THERMODYNAMIQUE STATISTIQUE DES SOLUTIONS IONIQUES: (fin mai 1971): organisé par le département de chimie de l'Université de Sherbrooke, ce colloque a pour but principal de "mettre les chercheurs canadiens en électrochimie, thermodynamique et chimie des colloïdes au courant des développements récents dans la théorie des solutions ioniques." Il s'agit d'une série de cours d'une durée d'une semaine et dont le conférencier principal sera le professeur H.L. FRIEDMAN de l'Université de New-York à Stony Brook. Professeurs et étudiants sont bienvenus.

Il est possible d'obtenir plus de renseignements sur l'aide financière possible de l'A.C.F.A.S. à l'organisation de jours d'étude, conférences, symposium et colloques, en s'adressant au directeur général, C.P. 6060, Montréal 101, Québec.

Lors du 38ième Congrès un questionnaire destiné à redéfinir les buts et objectifs de l'A.C.F.A.S. a été distribué aux congressistes. Plus de 30% des réponses nous sont parvenues depuis. Ces réponses ont été compilées par ordinateur et feront l'objet d'une analyse plus poussée dans nos Annales 1970.

Nous avons pensé reprendre quelques-unes des questions. Nous vous les soumettons accompagnées des résultats du premier sondage. Nous vous demandons donc de répondre à ces questions après vous avoir identifié dans ce tableau et après avoir répondu à cette première question:

Avez-vous rempli le premier questionnaire? (Celui du congrès)

oui

Retourner à:
A.C.F.A.S.
C.P. 6060
Montréal 101, Qué.

non

		Sciences Economiques	Relations Industrielles	Sciences Politiques	Sociologie Anthropologie
1.		Etudes Anciennes	Slavistique Germanistique	Histoire Géographie	Linguistique Urbanisme
2.		Philosophie	Education Physique	Psychologie	Sciences de l'Education
3.		Chimie			
4.		Mathématiques	Statistiques	Sciences de l'ingénieur	
5.		Physique			
6.		Science de la terre	Géologie	Géodésie et foresterie	
7.		Biochimie	Biologie expérimentale	Microbiologie	
8.		Agronomie	Botanique et écologie végétale	zoologie et écologie animale	
9.		Endocrinologie	Histoire	Pharmacologie	Physiologie
10.					Sc. Médicales Nutrition

LIEU DE TRAVAIL ET FONCTION	UNIVERSITE		
	Professeur et chercheur	1.	
	Chercheur seulement	2.	
	Assistant de recherche	3.	
	Professeur seulement	4.	
	Etudiant gradué	5.	
	Administrateur	6.	
	CEGEP ou ECOLE SECONDAIRE Enseignant	7.	
	CEGEP ou ECOLE SECONDAIRE Administrateur	8.	
	Industrie	9.	
	GOUVERNEMENT Fédéral ou Provincial	10.	

10. Dans le but d'intensifier les activités de l'A.C.F.A.S. (symposiums, colloques, bulletins, comités, placement etc.) accepteriez-vous une majoration de la cotisation annuelle de \$2.00 à \$10.00?

	<u>Premier sondage</u>	<u>Votre choix</u>
1. Oui	33.82%	_____
2. Non	20.73%	_____
3. Oui avec réserves	39.64%	_____
Aucune réponse	5.82%	_____

19. Selon vous quel type d'activités l'A.C.F.A.S. devrait favoriser davantage: (Choisir l'activité qui vous paraît être la plus importante)

1. symposiums et colloques en cours d'année	39.97%	_____
2. symposiums et colloques au Congrès	31.88%	_____
3. services de placement, d'enquête de renseignements via le bulletin	4.35%	_____
4. activités politiques: de groupes de pression de groupes d'études	7.25%	_____
5. activités envers les jeunes scientifiques étudiants gradués	15.58%	_____
Aucune réponse	7.97%	_____

25. Au congrès, la présentation de communications individuelles dans votre section devrait prendre.

1. 100% du temps	4.35%	_____
2. 75% du temps	31.88%	_____
3. 50% du temps	45.65%	_____
4. 25% du temps	12.32%	_____
5. 0% du temps	1.81%	_____
Aucune réponse	3.99%	_____

26. Au congrès, les activités donnant lieu à des regroupements interdisciplinaires formels devraient représenter:

1. 100% du temps	3.99%	_____
2. 75% du temps	12.32%	_____
3. 50% du temps	34.78%	_____
4. 25% du temps	38.77%	_____
5. 0% du temps	2.17%	_____
Aucune réponse	7.57%	_____

27. Vis-à-vis la société, l'A.C.F.A.S. doit-être:

1. Une amicale pour les hommes de sciences francophones:	9.42%	_____
2. un cadre où des associations professionnelles spécialisées trouvent des services pour leurs activités	26.81%	_____
3. un porte parole officiel de la communauté scientifique francophone:	53.99%	_____
4. un groupe de pression	5.07%	_____
5. Aucune réponse	4.71%	_____

à la résidence

au bureau

FORMULE D'INSCRIPTION POUR DEVENIR MEMBRE INDIVIDUEL

NOM _____ PRÉNOM _____
 (s.v.p. écrire en lettres moulées)

RESIDENCE	BUREAU
ADRESSE _____ (numéro et nom de rue – app.)	EMPLOYEUR _____
_____ (ville et province)	ADRESSE _____ (numéro et nom de rue)
TÉLÉPHONES _____	_____ (ville et province)
(résidence) _____	Nature du travail chez l'employeur
(bureau) _____ (Poste) _____	titre _____
	département _____

LIEU ET DATE DE NAISSANCE _____

ÉTAT CIVIL _____

DIPLÔMES _____

SPÉCIALITÉ _____

ÊTES-VOUS MEMBRE D'UNE SOCIÉTÉ AFFILIÉE À L'A.C.F.A.S.? OUI NON

S.V.P. NOMMER _____

Demande à être admis comme membre individuel de l'A.C.F.A.S.

Candidature appuyée par:

 Signature du candidat

 Signature du parrain

Prière de joindre par chèque ou mandat-poste votre cotisation annuelle de deux (\$2.00) dollars émis à l'ordre de l'A.C.F.A.S.

Veuillez compléter ce formulaire

Voir règlements au verso

NOUVEAUX RÈGLEMENTS

Auparavant l'A.C.F.A.S. n'avait, à proprement parlé, que des Sociétés membres. A la suite de la revision de la Constitution et des Règlements, des membres individuels et corporatifs peuvent maintenant être admis à l'A.C.F.A.S.

L'Article I des nouveaux règlements se lit comme suit:

- (a) Sociétés. Est membre de l'A.C.F.A.S. toute Société scientifique de langue française qui a fait une demande d'adhésion à l'A.C.F.A.S. et qui a été acceptée par le Conseil d'administration.

Les Sociétés membres doivent présenter leur rapport annuel au Secrétariat général au moins dix (10) jours avant l'assemblée générale. Si, à cette date, le rapport n'a pas encore été reçu, la Société n'est pas autorisée à avoir des délégués à l'assemblée générale.

- (b) Membres individuels. Pour être membre de l'A.C.F.A.S., il faut avoir été accepté par le Conseil d'administration et verser annuellement le montant de la cotisation individuelle.

Les candidatures des membres individuels doivent être appuyées par un membre de l'A.C.F.A.S. avant d'être présentées au Conseil d'administration. La candidature des membres des Sociétés membres est automatiquement acceptée.

Le montant de la cotisation est fixé par le Conseil d'administration.

Le Conseil d'administration revise chaque année la liste des Sociétés membres et des membres individuels.

- (c) Membres corporatifs. Est membre de l'A.C.F.A.S., toute Corporation, Compagnie ou Association jugée susceptible, par son apport, de contribuer à la réalisation des fins de l'A.C.F.A.S. Il suffit d'avoir présenté une demande d'adhésion qui a été acceptée par le Conseil d'administration et de payer la contribution.

Le Conseil d'administration a fixé le prix de la cotisation individuelle annuelle à deux (\$2.00) dollars et a adopté le règlement suivant:

La cotisation est due le premier octobre de chaque année. Les membres, dont la candidature aura été acceptée le ou avant le 30 septembre, auront droit de vote à l'assemblée générale annuelle. Un membre dont la cotisation est échue depuis trois (3) mois n'est pas en règle. Un membre qui n'est pas en règle ne peut exercer aucun des droits que prévoient la Constitution ou les Règlements. Le non-versement de la cotisation, une année après l'échéance, est considéré comme une démission. La carte de membre est le reçu officiel.

"Groupe de Sections" – CODE

Cocher "Lettre Code" du "Groupe de Sections" qui vous intéresse:

- A- Mathématique, Statistiques et science du calcul
- B- Agronomie, Biochimie, Botanique et Ecologie Végétale, Cytologie, Zoologie et Ecologie Animale, Endocrinologie, Microbiologie, Pathologie, Pharmacologie et nutrition, Physiologie, Radiobiologie et médecine nucléaire.
- C- Chimie organique, Chimie physique
- D- Physique
- E- Sciences de l'ingénieur, Urbanisme
- F- Sciences de l'éducation, Education physique
- G- Géomorphologie, Géologie
- H- Géographie, Histoire, Philosophie, Psychologie, Sciences politiques, Sociologie, anthropologie et psychologie sociale
- I- Relations industrielles, Sciences économiques
- J- Etudes anciennes, Linguistique, Slavistique et études est-européennes
- K- Divers

