

Année 4, numéro 1

Avril 2008

MOT DE LA PRÉSIDENTE

Bien que nous n'ayons pas donné de nouvelles très souvent, l'Association a été très active en 2007. Nous en récolterons les fruits principalement en 2008.

Première grande nouvelle, l'AFFESTIM est devenue cette année un organisme majeur du ministère du Développement économique, de l'Innovation et de l'Exportation (MDEIE) de la province de Québec. Cette reconnaissance permettra d'accélérer notre développement et de mieux faire connaître la situation des femmes en STIM et nos activités. Un article spécial est consacré à cette nouvelle dans ce bulletin. Cette année, notre colloque aura lieu à Moncton du 8 au 10 octobre 2008 et se situera à la jonction des thèmes « femmes et développement » et « femmes en STIM ». Nous participons aussi activement à deux autres événements. Un comité où je représente l'AFFESTIM voit à l'organisation d'un colloque sur les femmes en sciences et génie dans le cadre des fêtes du 400^e de la Ville de Québec, colloque qui se tiendra à l'Université Laval le 10 septembre 2008. Nous sommes également très engagées dans l'organisation d'un colloque bilingue français-anglais qui aura lieu à ICWES14 (14th International Conference of Women Engineers and Scientists, 15-18 juillet 2008, Lille, France).

Le collectif sur le thème du leadership, suites du colloque de l'ACFAS 2006, est sous presse! Pour en assurer la plus grande visibilité possible, il sera lancé officiellement à Québec,

lors de l'événement du 400^e, lors du symposium organisé à ICWES14, à Lille, et enfin lors du colloque de Moncton.

L'AFFESTIM ne pourrait rayonner et se développer sans l'apport de ses membres et de ses directrices. Ce sont elles qui en sont le cœur et l'âme et qui lui permettent de continuer sa mission : promouvoir l'investissement et l'avancement des femmes dans les domaines reliés aux STIM (Sciences, Technologies, Ingénierie et Mathématiques). Nous sommes heureuses d'accueillir cette année de nouvelles directrices (Aurelia Dalbera, Marcela Cid et Francine Couture) et une nouvelle adjointe à temps partiel : Hélène Guay, ingénierie de formation. En 2008, l'Association s'est donnée comme mandat de procéder à une importante campagne de recrutement dans la francophonie. C'est grâce à des modèles et des mentors que la relève se prépare, n'hésitez donc pas à y prendre part!

Bonne lecture!

Claire Deschênes, ing., Ph.D.
Présidente de l'AFFESTIM



Aussi dans ce numéro :

L'AFFESTIM devient un organisme majeur du MDEIE 2

Rencontrez quelques membres du C.A. de l'AFFESTIM 2

Concours de rédaction « Les filles et les sciences » par Duygu Kocaebe 3

La trousse Le génie, c'est génial! par Ève Langlier 4

Les filles et les sciences, un duo électrisant, édition 2008 5

Des nouvelles d'INWES 6

Colloque de l'AFFESTIM au congrès de l'ACFAS 2006 7

Ouvrage collectif de l'AFFESTIM :

LE LEADERSHIP

DES FEMMES EN STIM 8

Un livre incontournable:

OUT OF THE SHADOWS 9

Événements à venir 9

L'infoAFFESTIM est le bulletin de l'Association de la francophonie à propos des femmes en sciences, technologies, ingénierie et mathématiques.



L'AFFESTIM devient un organisme majeur du MDEIE



AFFESTIM—Nouvelles du Québec et du Canada français!

L'Association de la francophonie à propos des femmes en sciences, technologies, ingénierie et mathématiques est heureuse de vous annoncer qu'elle a obtenu une subvention du Ministère du Développement économique, de l'Innovation et de l'Exportation (MDEIE) de la province de Québec. Il s'agit du volet « Soutien financier aux organismes majeurs » qui fait partie du Programme de soutien à la promotion de la culture scientifique et à la relève en science et technologie. L'objectif de cette subvention est de s'assurer du développement et du maintien d'une main-d'œuvre adéquate en sciences et en technologie.

Le MDEIE voit un intérêt à ce que l'AFFESTIM, comme organisme sans but lucratif, serve de phare pour les femmes en STIM (sciences, technologie, ingénierie et mathématiques) dans la province. Cette subvention aidera donc au fonctionnement pour 2007-2008, à l'augmentation de notre membership et à la diffusion d'information sur les outils et sur les activités qui concernent les femmes en STIM.

qu'elles soient organisées par nous ou par d'autres organismes. La dernière assemblée générale a eu lieu le 7 mai 2007 à Trois-Rivières (Québec-Canada). Lors de cette assemblée, un nouveau C.A. a été nommé. Voici les administratrices pour 2007-2008 :

Claire Deschênes (présidente), Monique Frize, Jeanne d'Arc Gaudet (vice-présidente), Nadia Ghazzali, Duygu Kocaebe, Louise Lafortune, Ève Langelier, Anne-Marie Laroche, Anne Roy, Élisabeth Varin, Marie-Claude Williamson (vice-présidente) et Rollande Legendre (représentante des organismes gouvernementaux sans droit de vote).

De plus, trois nouvelles directrices seront présentées pour approbation à l'Assemblée générale de mai 2008 : Aurelia Dalbera, étudiante, Marcela Cid (directrice des Scientifiques, Montréal) et Francine Couture du Women in Resource Development Committee (Terre-Neuve).

Rencontrez quelques membres du C.A. de l'AFFESTIM



Élisabeth Varin

Ingénierie, Analyste en physique des réacteurs nucléaires

Énergie Atomique du Canada Limitée



Mme Élisabeth Varin a obtenu un diplôme d'ingénierie généraliste, spécialiste en physique des réacteurs nucléaires, à l'École Polytechnique Féminine. Elle fait partie des dernières promotions entiè-

rement féminines à graduer de cette école privée de formation de femmes ingénieries fondée en 1925 par Marie Louise Paris à Sceaux, France. Elle a aussi obtenu une maîtrise en génie nucléaire de l'École Polytechnique de Montréal et après quelques années comme associée de recherche, un doctorat en mathématiques appliquées de l'École Centrale Paris.

<< J'ai toujours été fascinée par les mathématiques. En secondaire 3, j'ai rencontré un parent d'élève venu parler de son travail dans une centrale nucléaire et ça m'a immédiatement intéressée. Je travaille dans ce domaine depuis 15 ans.>>

Elle a œuvré comme chercheure au sein de l'Institut de Génie Nucléaire de l'École Polytechnique de Montréal de 2002 à 2006. Elle est maintenant ingénierie en physique des réacteurs nucléaires à Énergie Atomique du Canada Limitée, compagnie fédérale conceptrice des réacteurs CANDU.

(suite à la page 3)

Rencontrez quelques membres du C.A. de l'AFFESTIM

(suite de la page 2)

En plus de son travail de recherche, Mme Varin s'est investie au sein de la Chaire Marianne Mareschal pour la promotion du génie auprès des femmes en devenant co-titulaire en 2004. Elle y a participé au développement de la « Tournée géniale », conférence sur le génie présentée par des ambassadrices (étudiantes ou ingénieries) dans les écoles secondaires de la grande région de Montréal. Depuis 2006, elle organise la programmation d'ateliers dispensés aux intervenantes et intervenants du milieu scolaire lors de l'évènement « Les filles et les sciences – un duo électrisant ». Élisabeth est d'ailleurs membre du comité organisateur du DUO depuis 2007.

En 2008, elle a également organisé la programmation du volet Parents du DUO. « Les parents étaient très heureux de leur journée. Ils repartent agréablement surpris de rencontrer des femmes ingénieries ou scientifiques avec qui ils peuvent facilement échanger sur la place de leur fille dans le domaine des sciences. »

Aurelia Dalbera

Étudiante au Baccalauréat en génie mécanique, Mme Aurelia Dalbera est aussi auxiliaire d'enseignement et de recherche de 1er cycle à la Faculté des sciences et de génie de l'Université Laval, au Département de génie mécanique.



Très engagée dans le domaine, elle est aussi assistante / coordonnatrice pour le LAMH (Laboratoire de Machines Hydrauliques). Elle s'investit également dans l'AFFESTIM, et c'est avec plaisir qu'elle a accueilli sa nomination comme nouvelle directrice. Aurelia a un passe-temps très spécial, elle est pilote de rallye automobile.

Concours de rédaction « Les filles et les sciences » par Duygu Kocaefe, ing., Ph.D.



Grâce à une subvention de Rio Tinto Alcan (RTA) et en collaboration avec l'AFFESTIM, nous avons lancé un concours s'adressant autant aux filles qu'aux garçons des écoles secondaires du Saguenay-Lac-Saint-Jean. Le thème du concours était : « Les filles, l'ingénierie et les sciences ». Nous avons demandé aux étudiantes et aux étudiants, scientifiques du futur, de décrire, dans un texte de 750 à 1000 mots, la profession ou le métier scientifique qu'ils ou qu'elles aimeraient exercer plus tard et d'expliquer pourquoi cette carrière les attire .

Mme Sylvie Dillard, directrice des projets spéciaux au Bureau du sous-ministre au MDEIE (Ministère du Développement économique, de l'Innovation et de l'Exportation), a remis les 1^{er} et 3^e prix aux gagnantes dans le cadre de la journée internationale des femmes le 8 mars 2007 à l'UQAC, après nous avoir entretenus sur « Le leadership des femmes en sciences naturelles et en génie au Québec : Quelques pistes de réflexion et d'action ». Mme Kocaefe a remis le 2^e prix.

1^{re} place : Marilou Raymond, Sec 4, École l'Odyssée/Dominique-Racine



photo: Mme Sylvie Dillard et Marilou Raymond

(suite à la page 4)

Concours de rédaction « Les filles et les sciences » par Duygu Kocaefe, ing., Ph.D. (suite de la page 3)

2^e place : Marilyne Piché, Sec 4, École l'Odyssée/
Dominique-Racine



photo : Marilyne Piché et Mme Duygu Kocaefe

3^e place : Katia Boudreault, Sec 4, École l'Odyssée/
Dominique-Racine



photo : Mme Sylvie Dillard et Katia Boudreault

Nous tenons à remercier les coordonatrices et juges du concours :

- Pauline Provencher, coordonatrice et juge, agente de recherche autonome, Montréal, Québec.
- Marie-Claude Williamson, coordonatrice et juge, chercheuse, Commission géologique du Canada, Nouvelle-Écosse.
- Claire Deschênes, juge, professeure, Département de génie mécanique, Université Laval, Québec.
- Patrick Potter, juge, ingénieur et géophysicien, Commission géologique du Canada, Nouvelle-Écosse.
- Élisabeth Varin, juge, ingénierie, Énergie atomique du Canada Ltée.
- Nicole Williamson, juge, étudiante, Géologie et Physique, Université d'Ottawa, Ontario.

Et tout spécialement merci à Marie-Claude Williamson pour son travail exemplaire ainsi qu'aux Services aux étudiants et Services des affaires publiques de l'UQAC pour l'aide précieuse apportée au cours de l'organisation du concours.

Félicitations à nos trois gagnantes qui se sont méritées 500\$, 300\$ et 200\$ en prix. Nous leur souhaitons beaucoup de succès dans leurs futures études en STIM.

Vous pouvez lire les textes des gagnantes, publiés sur notre site Internet, à l'adresse suivante:

<http://www.affestim.org/documents/publications/>

La trousse Le génie, c'est génial! par Ève Langelier



Créée en 2005 grâce au travail de collaboration de deux professeurs passionnés de sciences et de technologie, Ghislain Samson, professeur au Département de pédagogie et Ève Langelier, directrice de l'AFFESTIM et professeure au Département de génie mécanique, tous deux à l'Université de Sherbrooke, la trousse *Le génie, c'est génial!* permet de promouvoir le génie auprès des jeunes, par la vulgarisation (cette trousse rend accessible le travail des ingénieurs) et en présentant l'aspect humain, humanitaire de leur travail. Cette trousse

(suite à la page 5)

La trousse Le génie, c'est génial! par Ève Langelier (suite de la page 4)

multimédia retrace le cheminement et le processus de travail de fin de baccalauréat d'une équipe de neuf étudiantes et étudiants en ingénierie. Elle les montre réalisant leur projet, soit la conception et la fabrication d'un vélo biplace, conçu pour accueillir un enfant handicapé et son éducateur physique. Elle comprend une vidéo qui suit toute l'évolution du projet, un diaporama qui explique, de façon détaillée, la démarche de conception, et plusieurs documents reliés sur des statistiques et de l'information sur le marché de l'emploi et la formation dans le domaine. Elle a été lancée officiellement en octobre 2006, durant le 41^e Congrès de l'APSQ (Association pour l'enseignement de la science et de la technologie au Québec). Les créateurs de ce nouvel outil pédagogique souhaitent le rendre le plus accessible possible, au plus de professionnels du milieu scolaire et de professeurs possible.

Les filles et les sciences, un duo électrisant, édition 2008

Le 16 février dernier s'est déroulée l'édition 2008 de « Les filles et les sciences, un duo électrisant ! », une présentation d'Hydro-Québec.

Se sont réunies, aux quatre coins du Québec, des étudiantes de 2^e et 3^e secondaire, dont 400 à Montréal à l'École Polytechnique, 210 à l'Université du Québec à Rimouski (UQAR), 105 au Cégep de Sherbrooke et environ 60, pour la toute première fois à Québec, au Pavillon Alphonse-Desjardins de l'Université Laval.

Cet événement permet à des adolescentes de participer, dans une période clé de leur cheminement scolaire, à différents ateliers tous plus enrichissants les uns que les autres : conception de parfum, géocaching, fabrication de crème glacée, jeux informatiques, résolution d'énigmes mathématiques, analyse en laboratoire, etc.



Duo à Montréal - 400 participantes réunies!

Ces ateliers ont permis de découvrir tout ce qu'offre l'univers des sciences et des technologies et d'aller au-delà des idées préconçues. Cet événement a également donné l'occasion de rencontrer des professionnelles passionnées œuvrant dans ce milieu, ainsi que des étudiantes en STIM.

À Montréal, l'événement comportait aussi deux volets conçus expressément pour les intervenantes et les intervenants du milieu scolaire et les parents. Le premier visait à aider à donner le goût des sciences aux adolescentes et le second, à fournir aux parents les outils permettant d'encourager leurs adolescentes à vaincre les préjugés qui empêchent encore certaines d'entre elles de se lancer avec confiance dans les filières scientifiques.



Duo à Sherbrooke - la pile à citron

(suite à la page 6)

Les filles et les sciences, un duo électrisant, édition 2008 (suite de la page 5)

Les membres de l'AFFESTIM étaient au rendez-vous. Elisabeth Varin, directrice, a organisé cette année les volets Parents et Intervenants du milieu scolaire à Montréal, et la Chaire Marianne Maréchal, membre collectif, y a proposé des ateliers. Ève Langelier, directrice, et Nadia Ghazzali, directrice, ont fait partie des comités organisateurs des éditions de Sherbrooke et de Québec. Enfin, Claire Deschênes, présidente, Aurelia Dalbera, directrice, et Maryse Fortin, membre, ont représenté l'AFFESTIM à Québec, et Hélène Guay, adjointe, à Sherbrooke.

Une journée mémorable à répéter l'an prochain!



Duo à Sherbrooke – Un mélange enrichissant!



Duo à Québec – Atelier créatif

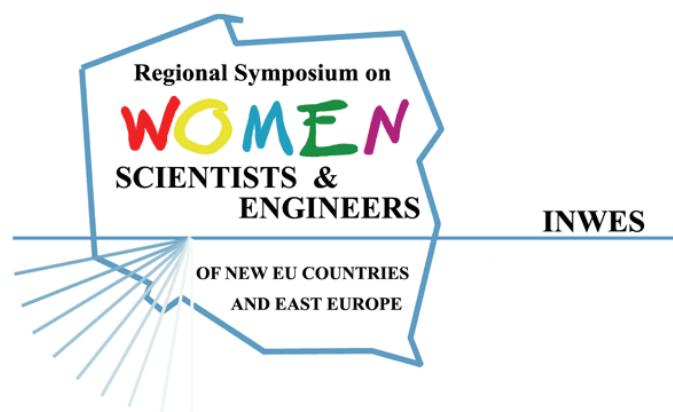


Duo à Québec – Course interuniversitaire de mini-bajas

Des nouvelles d'INWES - Sommaire de la réunion d'INWES en Pologne

C'est dans le magnifique édifice principal de style baroque de l'Université de Wrocław, en Pologne, qu'a eu lieu l'été dernier du 2 au 4 juillet 2007 le dernier Symposium régional d'INWES (INWES Regional Symposium on Women Scientists and Engineers in New EU Countries and Eastern Europe). Ce symposium a été brillamment organisé par la professeure Anna Szemik-Hojniak, directrice d'INWES, et par un groupe de bénévoles.

Il visait plus particulièrement le développement et le renforcement professionnel des femmes en STIM d'Europe de l'Est et de Russie. Il portait sur la formation, la rétention et l'avancement de femmes qualifiées dans ces domaines.



Logo du dernier Symposium régional d'INWES

(suite à la page 7)

Des nouvelles d'INWES - Sommaire de la réunion d'INWES en Pologne (suite de la page 6)

Les participantes et participants à ce symposium, qui comptait en tout 71 personnes, étaient de provenance très diversifiée : ils sont venus d'Europe de l'Est, de Russie, d'Afrique, d'Asie, d'Europe de l'Ouest et d'Amérique du Nord. C'est en partie grâce à une subvention de l'ACDI qui a permis de payer les déplacements, inscriptions et séjour d'une trentaine de femmes provenant des pays sous-développés et en voie de développement.

Les participantes ont été invitées à présenter des exemples d'initiatives de leurs propres pays. Le Symposium a ainsi offert une grande opportunité de partager et d'apprendre des programmes et stratégies implantés dans divers pays, les plus utiles comme les moins utiles.

Des discussions en petits groupes ont facilité les échanges et ont permis d'explorer plusieurs pistes de réflexions. La culture scientifique et technologique ainsi que les obstacles et préjugés envers les femmes en STIM ont été analysés de même que les solutions possibles pour augmenter la diversité et inclure davantage de femmes en STIM.



Photo : Monique Frize, Présidente d'Inwes, Anne Szemik-Hojniak, organisatrice et directrice d'INWES, dans la salle Aula Leopoldina de l'Université de Wrocław

Colloque de l'AFFESTIM au congrès de l'ACFAS 2006

L'AFFESTIM a tenu un colloque en mai 2006 à l'Université McGill intitulé

Leadership des femmes en sciences, technologies, ingénierie et mathématiques : de soi à l'internationalisation

L'AFFESTIM a proposé une réflexion axée autour de trois grands volets afin de dégager les qualités et compétences qui composent le leadership au féminin dans les domaines des STIM, de l'éducation et de la gestion.

Les discussions ont porté sur les trois thèmes suivants :

- **De soi:** Comment une personne, particulièrement une femme, à travers la connaissance de soi et la reconnaissance de ses qualités, de ses forces, de ses limites et de ses talents, exerce-t-elle une forme de leadership dans son milieu?

- **Des autres:** Qui entend leadership, entend visibilité. L'accord tacite dans le regard et dans l'attitude des autres est-il au cœur du leadership ?

- **De l'internationalisation:** De soi vers le milieu de travail, la communauté, le pays et le monde, quel grand espace à traverser! Comment y parvenir en tant que femme?

(suite à la page 8)

Ouvrage collectif de l'AFFESTIM : *LE LEADERSHIP DES FEMMES EN STIM* (suite de la page 7)

L'AFFESTIM lance son ouvrage collectif sur le leadership intitulé :

Le leadership des femmes en STIM

Sous la direction de Louise Lafortune, Ph.D. en éducation, Claire Deschênes, ing., Ph.D., Marie-Claude Williamson, Ph.D. en géologie et Pauline Provencher, cet ouvrage présente les points de vue d'une vingtaine de chercheuses passionnées par la question du leadership féminin en STIM. C'est suite à une résolution retenue lors du colloque sur le leadership de l'AFFESTIM :

Leadership des femmes en sciences, technologies, ingénierie et mathématiques : de soi à l'internationalisation

au congrès de l'ACFAS en mai 2006 à l'Université McGill que l'idée du collectif a vu le jour. Cet ouvrage collectif constitue une contribution tout à fait originale à l'avancement de la réflexion sur le leadership des femmes en sciences, technologies, ingénierie et mathématiques (STIM).

Traitant des multiples dimensions de ce leadership, il permet de constater, en les illustrant, tant les progrès accomplis, les obstacles qui perdurent, que les conditions de succès du passage à l'action.

Table des matières du collectif *Le leadership des femmes en STIM Sciences, technologies, ingénierie et mathématiques*

sous la direction de Louise Lafortune, Ph.D. en éducation, Claire Deschênes, ing., Ph.D., Marie-Claude Williamson, Ph.D. en géologie et Pauline Provencher
(publié par les Presses de l'Université du Québec)

Preface	Partie III – Dimension du leadership en ingénierie
Le leadership au féminin en STIM : de soi, aux autres et à l'internationalisation	Chapitre 6
Sylvie Dillard	L'émergence d'un leadership étudiant féminin à l'École Polytechnique de Montréal : de 1970 jusqu'au massacre du 6 décembre 1989
Introduction	Ruby Heap
Marie-Claude Williamson, Claire Deschênes, Louise Lafortune et Pauline Provencher	Chapitre 7
	Le génie est une profession pour toutes !
Partie I - Dimension conceptuelle du leadership	Élisabeth Varin, Marie-Josée Dionne, Marie Bernard, Suzanne Lacroix et Diane Riopel
Chapitre 1	Chapitre 8
Vers le leadership des femmes en STIM dans une perspective d'équité sociopédagogique	Initiatives de l'Agence spatiale canadienne pour augmenter la représentativité des femmes en sciences, technologies et gestion : une façon d'exercer un leadership
Louise Lafortune et Reinelde Landry	Marie-Josée Potvin et Jamie Sévigny
Chapitre 2	
Le leadership des femmes : une perspective critique sur les différents courants de recherche	Partie IV - Dimension internationale du leadership
Isabelle Fortier	Chapitre 9
	AFFESTIM : son leadership
Partie II - Dimension éducative du leadership	Claire Deschênes
Chapitre 3	Chapitre 10
Le rôle du leadership scolaire pour une présence accrue des filles et des femmes en STIM	L'internationalisation, un outil politique nécessaire aux questions de genre et aux politiques relatives à « Femmes et Sciences »
Jeanne d'Arc Gaudet et Claire Lapointe	Michèle Baron
Chapitre 4	Chapitre 11
Le leadership : la parole aux jeunes	Activités du réseau international INWES pour favoriser le leadership des femmes en STIM
Sophie Pednault et Marie-Claude Williamson	Claire Deschênes, Monique Frize et Ruby Heap
Chapitre 5	
Marie-Jeanne Noppen : une pionnière dans l'accès des filles rwandaises aux études scientifiques de 1967 à 1994	Postface
Donatille Mujawamariya	Duygu Kocaefe
	Notices biographiques

UN LIVRE INCONTOURNABLE:

OUT OF THE SHADOWS, Contributions of Twentieth-century Women to Physics ■■■■■

Par Luce Gauthier Ph. D., Physicienne retraitée

OUT OF THE SHADOWS, Contributions of Twentieth-century Women to Physics, sous la direction de Nina Byers et Gary Williams. Cambridge University Press, 2006, pp. 471; ISBN: 0-521-82197-5 (hc); Prix: US\$35.

D'un intérêt incontestable pour toutes les personnes concernées par la situation de la femme de science, ce livre comble un vide important dans la bibliographie sur le sujet. Il apporte un éclairage nouveau à l'histoire de la physique en mettant en évidence les importantes contributions scientifiques faites par des femmes dans ce domaine du savoir.

Le livre présente quarante femmes de sciences et se divise en autant de parties d'une dizaine de pages. Chacune de ces parties comprend deux sections, la première porte sur les contributions de la femme à la physique et la seconde esquisse d'elle une courte biographie. En appendice se trouve une liste de ses publications les plus importantes et des honneurs qu'elle a reçus et, le cas échéant, une bibliographie suggérant d'autres lectures. Plusieurs physiciennes et physiciens ont

été choisis pour rédiger ces textes, selon le critère de leur notoriété dans la discipline des contributions de la femme qu'ils présentent.

Ainsi, plus de quarante scientifiques, de France, d'Allemagne, d'Italie, de Grande-Bretagne et surtout des États-Unis ont collaboré, ce qui ajoute profondeur, fiabilité et sérieux au livre.

Dans ce livre, l'emphase est mise sur les contributions scientifiques de ces femmes plutôt que sur leurs luttes pour la reconnaissance dans leur profession, mais une introduction rappelle la dure réalité à laquelle ces scientifiques ont dû faire face. Les courtes biographies font aussi état d'injustices et de difficultés liées au genre et montrent comment ces femmes brillantes, déterminées et persévérantes ont réussi à les dépasser pour poursuivre leur travail. Cinq ont reçu un Prix Nobel, certaines autres en ont été injustement écartées, mais toutes ont connu le succès scientifique. Elles forment un bassin de modèles pour les jeunes femmes que les sciences intéressent et un important pas en avant vers la reconnaissance publique de la contribution des femmes à la physique.

Événements à venir ■■■■■

C.A. et AGA mai 2008

La 5^e assemblée générale annuelle de l'AFFESTIM et le 13^e conseil d'administration de l'association auront lieu le 7 mai 2008 respectivement à 9h30 et à 11h00 au local 3510 du pavillon Adrien Pouliot de l'Université Laval. Nous espérons vous voir en grand nombre. Un repas sur place suivra.

ACFAS 2008 - table ronde sur « Les jeunes et la science: un peu, beaucoup, passionnément... »

Le mercredi 7 mai 2008, à 13h30, au Centre des congrès de Québec, se tiendra une table ronde sur la relève organisée par la chaire CRSNG/Industrielle Alliance pour les femmes en sciences et génie au Québec dans le cadre du congrès annuel de l'Association francophone pour le savoir (ACFAS) dont l'hôte cette année est l'Institut national de la recherche scientifique (INRS-ETE). Cette rencontre sera présidée par Mme Nadia Ghazzali, directrice et titulaire de la Chaire GRSNG/

Industrielle Alliance. Mme Jeanne d'Arc Gaudet, également directrice de l'AFFESTIM, fera partie des panelistes.

ICWES 14, 15-18 juillet 2008, Lille en France

Un monde en évolution: nouvelles opportunités pour les femmes ingénieries et scientifiques

La prochaine conférence de l'ICWES et sa quatorzième depuis 1964 aura lieu à Lille, en France, du 15 au 18 juillet 2008. C'est sous le titre «Un monde en évolution: nouvelles opportunités pour les femmes ingénieries et scientifiques» que se déroulera la conférence. L'ICWES se veut être une rencontre de femmes issues des sphères académique, professionnelle, nationale ou internationale, porteuses de changement et de progrès dans les STIM. Toutes les régions du monde sont attendues à Lille, nommée expressément en 2004, capitale culturelle de l'Europe. Les activités, ateliers et conférences graviteront autour des trois sujets suivants : Sciences, techniques, ingénierie et mathématiques (STIM)

Les femmes et le management dans les STIM

Événements à venir (suite de la page 9)

ICWES 14, 15-18 juillet 2008, Lille en France

(suite de l'article en page précédente)

Le genre dans les STIM

L'AFFESTIM y organise un colloque bilingue français-anglais de 1 ½ jour traitant des deux thèmes suivants : «Y a-t-il désaffection des jeunes femmes pour les STIM (sciences, technologie, ingénierie et mathématiques) et si oui, quels en sont les points saillants» «Gender & Leadership in STEM / Genre & Leadership dans les STIM»

Claire Deschênes, Nadia Ghazzali, Ruby Heap, Monique Frize et Louise Lafourture font partie du comité organisateur et représenteront l'AFFESTIM à la conférence en juillet 2008. L'AFFESTIM y fera aussi le lancement de son ouvrage collectif sur le leadership intitulé : **Le leadership des femmes en STIM**.

Vous pouvez accéder au site Internet de l'ICWES14 via l'adresse suivante : www.inwes.org.

Colloque Femmes et sciences dans le cadre du 400e de la ville de Québec, 10 septembre 2008

Les fêtes du 400^e de Québec seront une belle occasion de retracer à travers le passé de la ville les contributions et le parcours des femmes scientifiques qui ont marqué son histoire. Ce colloque présente une opportunité unique d'honorer ces réussites et de faire une mise en commun du bagage de connaissances et d'expériences relié aux différents domaines des sciences et du génie. Un événement théâtral relatant la place des femmes dans les sciences introduira les

débats animés et une table ronde qui rassemblera de grandes scientifiques de toutes les générations. Cet événement aura lieu au Pavillon Gene-H.-Kruger de l'Université Laval, dès 9h du matin.

L'AFFESTIM y fera aussi le lancement de son ouvrage collectif sur le leadership intitulé :

Le leadership des femmes en STIM.

Colloque à Moncton, mercredi 8 au vendredi 10 octobre 2008

Du 8 au 10 octobre 2008, se tiendra à l'Université de Moncton au Nouveau-Brunswick le colloque féministe sur

« Les grands enjeux pour un développement durable : démocratie, citoyenneté et leadership ».

Le colloque comprend deux volets :

Volet A : Les grands enjeux des femmes en STIM pour un développement durable

Volet B : Les grands enjeux des femmes des pays du Sud pour un développement durable

L'AFFESTIM organise la programmation du volet A. Nous y présenterons des ateliers, conférences et une table ronde toutes plus intéressantes les unes que les autres et animées par des conférencières et panellistes chevronnées. De plus, l'exposition « Physique de Femmes » du CNRS sera en exhibition durant tout le colloque, grâce au MDEIE. Celle-ci regroupe 22 portraits de femmes sur structures autoportantes. L'AFFESTIM y fera aussi le lancement de son ouvrage collectif sur le leadership intitulé : **Le leadership des femmes en STIM.**

C'est durant le colloque que se tiendra le 3^e C.A. de 2008 de l'AFFESTIM.

Nos Coordonnées

AFFESTIM

Université Laval
Pavillon Adrien-Pouliot, local 3510
1045, av. de la Médecine
Québec (Québec)
G1K 7P4
Tél. : (418) 656 5359
Téléc. : (418) 656 7415
Courriel : affestim@gmc.ulaval.ca

N'oubliez pas de visiter le site Web de l'AFFESTIM!

www.affestim.org

En partenariat avec :

*Développement
économique, Innovation
et Exportation*

Québec

La production, la mise en page et la révision de ce bulletin ont été réalisées par Aurélia Dalbera, Claire Deschênes, Pascale Dubé et Hélène Guay. Elles désirent remercier les membres du C.A. pour leur contribution généreuse et s'excusent à l'avance des omissions ou imprécisions.