

INFOSAVIE

Janvier - Février 2001
Volume 7, numéro 1



Voilà bientôt deux mois que nous sommes dans nos nouveaux locaux du quartier Saint-Roch. De nouveaux visages, de nouveaux paysages, un nouveau milieu à découvrir! C'est dans cet esprit de renouveau que nous poursuivons nos différents mandats et activités dont vous pourrez retrouver un bref aperçu dans la rubrique « Avancement des projets ». SAVIE a accueilli également de nouvelles recrues, découvrez-les dans la rubrique « La vie de SAVIE ».



Avant de poursuivre votre lecture, toute l'équipe de SAVIE désire vous souhaiter santé, bonheur et prospérité pour l'année 2001.

L'Équipe de SAVIE

CHRONIQUE

Le magazine électronique l'**Infobourg** a suggéré à ses lecteurs un méga moteur de recherche : <http://fossick.com/>

Vous y retrouverez une tonne de sujets et d'hyperliens intéressants qui faciliteront vos recherches sur Internet.

Lorsque nous sommes en plein cœur de l'hiver et que les journées se font longues, nous profitons souvent de l'occasion pour effectuer divers travaux dans nos demeures avant les beaux jours du printemps... Au menu décoration, rénovation, construction, etc. Le **Guide habitation** de la Toile du Québec peut s'avérer un outil précieux pour vous inspirer ou encore pour trouver les ressources dont vous avez besoin!

C'est bientôt la frénésie du Carnaval de Québec qui débutera! Pour consulter le calendrier des événements et les activités qui s'y tiendront et tout savoir sur cet événement, je vous invite à consulter **le site officiel** afin d'être fin prêt à participer à cette fête annuelle!



Vous désirez connaître les découvertes de l'année 2000? Rendez-vous au site de **Cybersciences**, vous y retrouverez un palmarès des découvertes illustrant le mieux les rebondissements scientifiques de l'année dernière.

La vie de SAVIE

- Valérie Martin, auxiliaire de recherche et de coordination



C'est avec regret que nous avons vu Valérie, coordonnatrice du projet SAMI-DPS et du Troc virtuel, quitter notre équipe. Toutefois, nous ne pouvons qu'être heureux pour elle, Valérie coordonne maintenant le projet pour l'implantation et l'utilisation de la plate forme WebCT à la direction de la faculté des sciences et génie de l'Université Laval.

Toute l'équipe te souhaite un franc succès dans tes nouvelles fonctions!

Nouveaux venus

- **Isabelle Vachon, auxiliaire de recherche**



Étudiante à la maîtrise en technologie éducative à l'Université Laval, Isabelle travaille présentement comme assistante de recherche pour SAVIE sur le projet CERF.

- **Chantale Matte, auxiliaire de recherche**



Chantale est auxiliaire de recherche pour le projet SAMI-DPS à SAVIE. Elle est titulaire d'une maîtrise en sciences de l'orientation de l'université Laval où elle y poursuit également ses études de doctorat. Chantale s'intéresse beaucoup à l'application des nouvelles technologies informatiques dans son domaine de travail. De plus, l'adaptation des individus aux transitions de carrière en particulier celle des militaires, la passionne grandement.

- **Karine Dubé, auxiliaire de recherche**



Dynamique et sérieuse, Karine est une passionnée de l'informatique. Son domaine de vie? Les CD-Rom éducatifs ainsi que les sites Web multimédiatisés! Son objectif de carrière est de devenir conseillère en communication électronique.

- **Louis Mongrain, auxiliaire de recherche pour les projets SAMI-DPS et Troc virtuel**



En voie de terminer sa maîtrise en technologie éducative à l'Université Laval, Louis travaille actuellement sur la phase II du projet de Troc virtuel et de SAMI-DPS comme auxiliaire de recherche et de coordination. Également diplômé en administration des affaires et en science politique, il est très intéressé par tout ce qui concerne l'aspect gestion de projet en multimédia et par la formation à distance.

- **Jean-François Sévigny, programmeur-analyste**



Jean-François a effectué à la Société pour l'apprentissage à vie inc. (SAVIE) son stage de fin de formation à l'automne dernier. Détenteur d'un diplôme d'études collégiales en informatique du Cégep de Sainte-Foy, il s'est vu offrir un poste de programmeur-analyste à SAVIE à la toute fin de son stage. Il aura pour mandat d'offrir le support technique, et de contribuer à l'élaboration de différents environnements selon les projets qui lui seront confiés. Bienvenue dans notre équipe Jean-François!



Centre d'expertise réseautique francophone - RAC (CERF)



SAVIE est fière de vous annoncer que son projet pilote intitulé Centre d'Expertise Réseautique Francophone (RAC)-CERF a été accepté par le Bureau des technologies de l'apprentissage de Développement et ressources humaines Canada (DRHC) en septembre dernier. Dans le but de planifier les activités à venir pour le développement de ce projet, une première rencontre des chercheurs associés au projet a eu lieu le 8 décembre dernier et une première rencontre des partenaires a eu lieu le 13 décembre 2000 par téléconférence. Les rencontres ont permis de présenter la composition de chacun des comités, leur rôle et leurs objectifs au cours des trois prochaines années. Ces réunions ont également permis d'adopter un plan de visibilité pour le projet. Ainsi, c'est par le biais de communiqués de presse, de colloques, de journées d'échange, de publications et d'ateliers de formation que le projet CERF-RAC se fera connaître au cours des trois prochaines années. La prochaine rencontre des chercheurs aura lieu le 15 février prochain et celles des partenaires le 7 février 2000.

Le site Web CanCom servira d'infrastructure au projet. Les membres de l'équipe se sont affairés à adapter le site Web CanCom en fonction du projet CERF-RAC. La mise à jour du site est prévue pour février prochain. Toutefois, des conférences ont déjà été mises à la disposition des membres désirant échanger sur le projet. Trois types de conférence sont offerts dans la rubrique « Réunissez-vous! » : une conférence en temps réel, des groupes de travail (CERF-RAC et CERF-Chercheurs) et des groupes libres (espace communautaire et dépannage informatique). De plus, dans la section « Annoncez-vous! », un calendrier présente les diverses activités à venir concernant le projet et permet aux membres d'ajouter des événements reliés au projet.

Un nouveau dépliant a également été rédigé dans le but de coordonner les objectifs des projets CanCom et CERF-RAC. Cette nouvelle version sera bientôt disponible dans la rubrique « Découvrez CanCom et CERF ! ».

La recherche de nouvelles informations bat toujours son plein. Afin d'alimenter le centre d'expertise réseautique, différents thèmes sont abordés, dont les grilles d'évaluation des RAC, les instruments de mesure de pratiques exemplaires et les nouveautés technologiques pouvant être appliquées au RAC. Un rapport résumant les informations trouvées est présentement en rédaction et sera disponible d'ici le prochain numéro d'InfoSAVIE.

Enfin, SAVIE est toujours à la recherche d'experts, de chercheurs et de partenaires voulant se joindre au projet. Pour plus d'informations, communiquez avec **David Samson**, coordonnateur du projet, à dsamson@savie.qc.ca.



Système d'aide multimédia interactif - diagnostic, planification, suivi



Pour les fins d'expérimentation de SAMI-DPS qui se poursuit jusqu'en septembre 2001, l'équipe de SAVIE s'est activée à finaliser les travaux de conceptualisation et de programmation des instruments de mesure post-expérimentation pour les intervenants et les participants liés à ce projet.

Ainsi, l'intégration à la base de données des établissements scolaires des différentes provinces participantes et des programmes d'études offerts par ces institutions va de l'avant. De plus, suivant l'évolution du marché de l'emploi en TIC, des recherches sont effectuées en vue de compléter et d'ajouter de nouvelles compétences à la base de données.

Par ailleurs, une série de sessions de formation ont eu lieu avec les différents gestionnaires et intervenants des organismes participants, principalement au Québec, en Ontario, en Colombie Britannique, en Alberta, au Yukon de même qu'en Nouvelle-Écosse.

Au plan de la diffusion et de la promotion de SAMI-DPS, les travaux de recherche du projet ont fait l'objet au niveau international d'une conférence lors du Salon Éducattech qui se tenait à Paris du 22 au 24 novembre 2000. Au niveau national, le projet SAMI-DPS sera présenté lors du Congrès international pour célébrer l'excellence en orientation et en counselling qui se tiendra à Vancouver du 6 au 9 mars 2001 avec pour thème « Allons-y pour l'or ». Finalement, au niveau provincial des représentations ont été faites auprès d'entreprises privées telles que CAE électronique et TMI-Multipartnr' et lors du Marché International du Multimédia (MIM) qui avait lieu à Montréal en octobre dernier.

La phase d'expérimentation et d'évaluation des effets d'utilisation de SAMI-DPS est donc bien arrimée et se poursuit de plus belle auprès des différents partenaires liés au projet SAMI-DPS jusqu'à la fin septembre 2001.



Troc virtuel phase II - Expérimentation



Dans le cadre du projet de Troc virtuel, l'équipe de SAVIE est à procéder au raffinement du plan stratégique des activités de recherche en fonction de la phase II du projet qui débutait en septembre dernier.

Au niveau des travaux et des écrits concernant les contenus du Troc virtuel, on est à produire une recension des écrits et des sites Internet liés au thème du troc virtuel.

Dans un même élan, l'équipe est à réviser au plan informatique et au niveau des mécanismes le prototype du Troc Virtuel à la suite de la mise à l'essai de la phase I. Parmi les améliorations qui seront apportées figure l'intégration d'un répertoire de produits, ressources et services élaboré en collaboration avec les organismes communautaires.

Finalement, l'équipe de SAVIE est toujours à l'affût d'amener de nouveaux organismes communautaires francophones canadiens à participer à l'expérimentation du Troc virtuel prévue pour l'automne 2001.

Bien enclenchée, la phase II du projet qui consiste à l'implantation et à l'évaluation d'un Réseau canadien de troc virtuel suit son cours en partenariat avec les différents organismes communautaires francophones rattachés au projet de Troc virtuel.



Carrefour virtuel de jeux éducatifs



Au cours de l'automne, SAVIE a démarré les travaux liés au développement du Carrefour virtuel de jeux éducatifs afin d'offrir une infrastructure inforoutière et des outils de communication pour faciliter l'intégration du développement des coquilles de jeux virtuels, mais surtout pour soutenir la promotion et le recrutement de futurs partenaires pour son projet « Jeux-cadres sur l'inforoute : multiplicateurs de jeux pédagogiques francophones ». De même, une première réunion de concertation a eu lieu pour planifier, organiser et consolider l'équipe de travail ainsi que la liste sommaire des activités à réaliser en regard des objectifs poursuivis par le projet « Jeux-cadres sur l'inforoute ». Depuis, comme l'avancement du projet va bon train, le site du Carrefour virtuel devrait être en ligne dès le 1er février à l'adresse suivante : <http://carrefour-jeux.savie.ca>

L'avènement de l'inforoute accroît de plus en plus l'intérêt pour le design et l'utilisation des jeux éducatifs dans un contexte d'apprentissage. Le jeu pédagogique informatisé est une des avenues prometteuses de l'intégration des technologies d'apprentissage dans la pédagogie. Cependant, les jeux éducatifs (de type applications pédagogiques sur l'ordinateur) sont souvent mal conçus et l'environnement d'apprentissage qu'ils procurent n'est pas souvent efficace. Toutefois, le concept du jeu-cadre, lui, se définit comme « un moyen d'enseignement comportant une solide structure qui génère des activités d'apprentissage favorisant l'utilisation de stratégies efficaces. Cette structure peut facilement être adaptée à un large éventail d'objectifs et de contenus pédagogiques ».

Alors, le projet du Carrefour virtuel a pour but premier d'outiller les enseignants et les formateurs provenant du milieu d'enseignement, des entreprises et des organismes communautaires pour qu'ils puissent développer facilement des jeux éducatifs sur l'inforoute, et ce, à partir de coquilles génériques informatisées de jeux-cadres d'une part, et d'autre part pour qu'ils procèdent à l'expérimentation sur le terrain d'une trentaine de jeux éducatifs afin de valider cette démarche et enfin, d'en évaluer l'impact sur l'apprentissage.

Finalement, consciente des vastes possibilités des jeux pédagogiques pour la construction des savoirs, l'équipe de SAVIE avec l'appui de ses partenaires veut mettre sur l'inforoute, à la disposition des enseignants ou des formateurs en éducation des adultes, trois coquilles informatisées de jeux-cadres dont le contenu de formation pourra être modifié en ligne et de façon conviviale par l'enseignant ou le formateur afin que ce dernier puisse créer un nouveau jeu adapté aux besoins de ses apprenants. Pour le moment une seule coquille est mise en place sur Internet. Pour chaque jeu-cadre, un guide pédagogique et des aides contextuelles en ligne guideront l'enseignant ou le formateur tout au long de sa démarche d'intégration des contenus dans trois milieux d'apprentissage afin d'en évaluer l'impact tant du point de vue du formateur/enseignant concepteur que de l'apprenant.

Entreprise

Direction de la valorisation et de la formation sur mesure, Télusq

La Direction de la valorisation et de la formation sur mesure travaille essentiellement au soutien des entreprises, associations et grandes organisations dans leur démarche de formation.

Son action repose sur trois volets pouvant être pris globalement ou séparément selon le choix des entreprises.

Le premier volet, la consultation, fournit des services conseils tels des analyses de profil de compétences, des diagnostics de problèmes, des analyses de besoins de formation ou d'intervention.

Le deuxième volet, l'intervention, offre des solutions aux problèmes d'organisation du travail.

Enfin, le dernier volet, la formation, propose une série d'activités susceptibles de répondre adéquatement au diagnostic précédemment posé. La formation peut également correspondre à des besoins ponctuels identifiés par les entreprises elles-mêmes.



Enfin, la Direction de la valorisation et de la formation sur mesure utilise et met à la disposition des entreprises des supports technologiques des plus modernes comme le multimédia ou la vidéoconférence.

Une formation reconnue

La Direction de la valorisation et de la formation sur mesure est membre de la Société de formation et d'éducation continu (SOFEDUC). Elle peut donc attester par des unités d'éducation continue (UEC) de la qualité et du sérieux de la formation qu'il dispense.

La Direction de la valorisation et de la formation sur mesure de la Télé-université est un établissement reconnu par Emploi-Québec. Les investissements que vous effectuez pour la formation seront donc admis dans le cadre de la loi 90.

NOTE –Loi 90 et crédits d'impôt aux entreprises

Pour les entreprises ayant une masse salariale inférieure à 500 000 \$, le gouvernement du Québec offre des crédits d'impôt qui, combinés aux déductions provinciales et fédérales déjà en vigueur, permettent à l'entreprise de réduire d'environ 5 % les coûts des programmes et des salaires des employés en formation. Pour plus de renseignements, s'adresser au Bureau d'emploi-Québec de votre région.

Personnel de la Direction de la valorisation et de la formation sur mesure

Personnel de secrétariat

Hélène Laplante, secrétaire de direction

Thérèse Bergeron, secrétaire de projet

Coordonnatrices de projet

Élise Fournier

Jeannine Laurent

Directrice

Louise Sauvé

Autres formations

Au cours des années, la Direction de la valorisation et de la formation sur mesure a développé des activités de groupe autour de problématiques sociales nouvelles ou en fonction de l'évolution des entreprises dans un contexte de globalisation, de concurrence et de restructuration. Toutes ces activités peuvent être adaptées aux besoins particuliers et à la culture de l'entreprise et suivies en vidéoconférence simultanément de Québec et de Montréal. Un minimum de 10 personnes est nécessaire pour constituer un groupe.

Formation en bureautique

La Télé-université dispose de deux salles multimédias, l'une à Montréal et l'autre à Québec, pour la formation en informatique, en particulier sur l'utilisation des nouveaux logiciels et des nouvelles technologies. Les tarifs varient selon l'importance des groupes et le type de logiciel. La formation offerte porte sur les logiciels suivants : *Windows 95, Word, Excel, Powerpoint, File Maker, Windows NT, Access, Office 97 (Word et Excel)*.

-Pour les personnes qui le désirent, des cours privés sont également disponibles sur demande.

Coordination de l'InfoSAVIE : Caroline Lévesque

Collaborateurs : David Samson, Karine Dubé, Isabelle Vachon, Louis Mongrain, Nathalie Laberge

Informatique : Sébastien Morin