

INFOSAVIE

Juin - Juillet 1995
Volume 1, numéro 2

Note de SAVIE
Équipe de SAVIE
Conseil d'administration

FINIES LES VACANCES
COLLOQUE DE LA SDEO
COLLOQUE DU NSPI
SAVIE ET SES PARTENAIRES
QUOI DE NEUF À SAVIE ?
RÉUNION DES COMITÉS

DUR, DUR LE TRAVAIL !!!!!

- GROUPES DE TÂCHES EN BREF
- MINI-RÉSEAU
- INVENTAIRE DES SERVICES ET COMPÉTENCES EN FORMATION
- NUMÉRISATION DE L'INVENTAIRE
- ANALYSE DE BESOINS DE FORMATION
- MÉCANISMES D'AUTO-FINANCEMENT
- AXES PRIORITAIRES DE FORMATION
- STRUCTURE ORGANISATIONNELLE ET DE GESTION
- DEVIS OPÉRATIONNEL ET MODÈLE DE COMMUNAUTÉ RÉSEAUTIQUE
- CONCERTATION POUR LE DÉVELOPPEMENT DE NOUVEAUX PRODUITS DE FORMATION
- MÉCANISMES D'IMPLANTATION ET ANIMATION

AU PLAISIR DE VOUS LIRE !!!



CENTRE DE DÉVELOPPEMENT DE TECHNOLOGIES ÉDUCATIVES INC.

LA MISSION

- L'OBJECTIF
- LE PRODUIT
- L'EXPERTISE

Note de SAVIE

C'est fait! Au début du mois de mai dernier, le serveur WWW de SAVIE a pris son envol à travers la province de Québec. Et c'est précisément à Hull, Québec et ensuite Montréal que se sont poursuivies ses premières envolées par le biais de rencontres et de réunions d'information.

Début | Équipe de Savie .

Équipe de SAVIE

Louise Sauvé, présidente
Pascale Léveillé, coordonnatrice
Isabelle Audet, secrétaire
Sylvain Vaillancourt, informaticien
Jean Ambassa, consultant
Céline Bélanger, consultante
Faouzi Benjelloun, consultant
Manon Chabot, agente de communication
Robert David, chercheur
Éric Dorion, ingénieur stagiaire
Dan Fontaine O'Connell, chercheur
Marie-Hélène Lambert, chercheur
Philippe Marx, consultant
Ghislain Nadeau, chercheur
Claude Potvin, chercheur

Début | Conseil d'administration

Conseil d'administration

Louise Sauvé, présidente
Michel Duguay, vice-président
Rémy Racine, trésorier
René Marcoux, secrétaire
Gary Boyd, administrateur
Robert Dupuy, administrateur
Gilbert Guérin, administrateur
Pierre-Julien Guay, administrateur
Marcel Labelle, administrateur
Ghislain Lévesque, administrateur
Jeffrey MacHan, observateur
Mario Robert, administrateur
Michel Teasdale, observateur
Rolland Viau, administrateur

Début | Finies les Vacances

FINIES LES VACANCES

Après deux semaines de vacances bien méritées, l'équipe de SAVIE est de retour pour vous présenter le deuxième numéro d'InfoSAVIE.

Toute l'équipe est en grande forme et a déjà repris ses travaux afin d'améliorer et d'alimenter le réseau en fonction des besoins et des attentes des membres.

Comme toujours n'hésitez pas à nous transmettre vos commentaires et suggestions.

Début | Colloque de la SDEO

COLLOQUE DE LA SDEO

Premier colloque et salon du genre à être organisé par la Société de diversification économique de l'Outaouais (SDEO), «L'Autoroute de l'information : défis et enjeux pour l'Outaouais» représente une des premières activités, à laquelle SAVIE a pris part. Cet événement d'une seule journée se tenait au Musée canadien des civilisations, le 8 mai dernier. À cette occasion, plus de 500 personnes provenant d'organismes publics et municipaux, d'entreprises privées, du milieu de l'enseignement et des milieux socio-culturels, de l'éducation et de la santé s'y sont donné rendez-vous.

Les principales préoccupations de ce colloque étaient de démontrer aux participants le positionnement de l'Outaouais comme pôle technologique (le 3e au Québec), d'offrir une occasion unique pour ces intervenants de s'initier à une nouvelle technologie et de comprendre le fonctionnement et les avantages qu'offre l'autoroute de l'information pour l'Outaouais.



Installée à un kiosque d'exposition, munie de bannières et de documentations d'information sur la Société et ses outils électroniques, SAVIE, représentée par mesdames Pascale Léveillée, Isabelle Audet et Louise Sauvé, s'est fait connaître auprès des gens de l'Outaouais.

Début | Colloque du NSPI

COLLOQUE DU NSPI

Bien Branchés

Les 11 et 12 mai dernier, la présidente de SAVIE participait en tant que conférencière à un colloque organisé par le National Society for performance and Instruction (NSPI) au Holiday Inn Crown Plaza de Montréal. Elle a entretenu les participants de la mission et des objectifs poursuivis par SAVIE et fait une démonstration du serveur WWW. Le NSPI est un organisme qui vise à accroître la performance en milieu de travail dans le domaine de la formation.

Début | [Savie et ses Partenaires](#)

SAVIE ET SES PARTENAIRES

Avec la collaboration du Centre francophone de recherche en informatisation des organisations (CEFRIO), de la Société de promotion économique du Québec métropolitain (SPEQM) et du Ministère de l'industrie, du commerce, de la science et de la technologie (MICST), SAVIE a organisé, le 16 mai dernier, une première rencontre d'information à Québec qui s'est tenue au Musée de la civilisation. Une deuxième rencontre d'information a également eu lieu à Montréal le 23 mai dans les locaux de la Télé-université, en collaboration avec la Fédération d'informatique du Québec (FIQ), Industrie Canada et le MICST

Ces deux rencontres d'information étaient animées par Mme Louise Sauvé, présidente de SAVIE, qui a présenté la mission, les objectifs, les recherches et les développements en cours. Mme Pascale Léveillé, coordonnatrice, assistée de M. Éric Dorion, ingénieur stagiaire, ont fait une démonstration des outils réseautiques qu'utilise SAVIE, notamment le système de conférence, le guide de Netscape et les outils de travail collaboratif. Ils ont également introduit le Guide d'installation et de configuration des outils de communication pour la connexion au serveur de SAVIE en version Dos et Windows. Des quelques 90 membres potentiels ayant participé à ces rencontres d'information, lesquels ont beaucoup apprécié le projet de SAVIE, plusieurs font maintenant partie de la liste officielle des membres.

Début | [Quoi de neuf à Savie?](#)

QUOI DE NEUF À SAVIE ?

Dans la dernière édition d'InfoSAVIE, nous vous informions que différents outils de communication étaient en cours de développement par l'équipe de programmation de SAVIE. Voilà qui est maintenant chose faite !!!

1. Guide des conférences :

Outil qui permet aux usagers de mieux naviguer dans les différentes conférences offertes par SAVIE.

Ainsi vous pourrez savoir comment :

- avoir accès aux conférences et aux ateliers;
- obtenir une description des conférences et ateliers;
- obtenir de l'information sur la façon de vous y inscrire;
- savoir comment écrire vos messages;
- savoir comment lire des messages;
- obtenir de l'aide.

Pour se rendre au guide des conférences, les membres de SAVIE doivent accéder au serveur WWW de SAVIE, se rendre sous la rubrique des Services, sélectionner Initiation puis Guide des conférences.

2. Conférences publiques :

Outils de communication et d'échanges entre les membres de SAVIE. Des aides contextuelles intégrées aident également l'utilisateur à naviguer dans les conférences.

Accessibles à tous les membres de SAVIE, trois (3) conférences sont ouvertes :

- Agora : Échanges, réflexions, discussions.
- Dépanne: Dépannage de problèmes techniques, de navigation, etc.
- États généraux de l'éducation :

Chacun peut s'exprimer sur les développements amenés par le ministre Jean Garon.

Pour avoir accès aux conférences publiques, les membres de SAVIE doivent accéder au serveur WWW de SAVIE, se rendre sous la rubrique des Outils pour pointer l'icône Conférence.

3. Conférences privées :

Outils de communication et d'échanges entre les membres de SAVIE. Des aides contextuelles intégrées aident également l'utilisateur à naviguer dans les conférences.

Accessibles au Conseil d'administration, au Comité consultatif, aux groupes de tâches et aux groupes d'intérêts par le biais de la conférence ou du travail collaboratif, vingt-trois (23) conférences \ ateliers sont actuellement ouverts :

Pour avoir accès aux conférences privées, les membres des différents groupes de travail doivent accéder au serveur WWW de SAVIE, se rendre sous la rubrique Outils, sélectionner Conférence ou Travail collaboratif.

Pour plus d'informations sur les conférences, vous pouvez communiquer à l'adresse suivante: pleveill@teluq.quebec.ca.

4. Netscape

Bonnes nouvelles, chers membres! Netscape offre maintenant la version 1.1 de son logiciel. Cette version vous permet dorénavant d'apercevoir des images en arrière plan et de profiter de l'audio player qui est devenu partie intégrante du logiciel. Ce n'est pas tout ! En plus d'avoir une version améliorée des options de configuration, vous pouvez maintenant afficher des tableaux et sauvegarder vos écrits en format texte plutôt qu'en langage HTML tel qu'exigé par l'ancienne version (1.0).

Pour avoir accès à cette nouvelle version, les membres de SAVIE doivent accéder au serveur WWW de SAVIE, se rendre sous la rubrique des Services, sélectionner Marché électronique puis Logiciels. Vous pourrez téléverser automatiquement la version 1.1 dans votre ordinateur personnel.

5. Initiation au langage HTML

À la demande de plusieurs membres, Faouzi Benjelloun, agent de recherche, a trouvé un guide d'initiation en français du langage HTML. Ce guide a été développé par François Dagorn de l'Université de Rennes 1 et Claude Gross du C.N.R.S. Ce document est actuellement disponible sur le serveur de SAVIE.

Pour avoir accès à ce guide, les membres de SAVIE doivent accéder au serveur WWW de SAVIE, se rendre sous la rubrique des Services, sélectionner Initiation puis le Guide du langage HTML.

[Début | Réunion des Comités](#)

RÉUNION DES COMITÉS

Conseil d'administration

27 juin 1995

31 août 1995

Comité consultatif

16 août 1995

[Début | Dur, dur le travail !!!](#)

DUR, DUR LE TRAVAIL !!!!!

GROUPES DE TÂCHES EN BREF

Par le biais de ce bulletin d'information, SAVIE désire vous tenir aux faits et vous informer des plus récents développements et résultats obtenus par les différents groupes de tâches et ce, tout au long du processus de réalisation de chacun des projets visant à mener à terme la communauté réseautique de SAVIE.

[Début | Mini-Réseau](#)



MINI-RÉSEAU

Le principal mandat octroyé à l'ingénieur stagiaire Éric Dorion et au programmeur Sylvain Vaillancourt, sous la supervision de Michel Duguay et Louise Sauvé, est de développer un prototype de réseau sur le Word Wide Web. Le principal objectif du groupe de tâches est d'intégrer des services et des outils à l'image des recherches et des préoccupations des autres groupes de tâches. Le réseau en développement représente en quelque sorte, pour les autres groupes et les membres de SAVIE, une plate-forme sur laquelle reposent les résultats de l'ensemble des travaux des groupes de tâches.

Parce qu'il est à l'affût des développements existants au plan des logiciels de communication, des modes d'opération conviviaux et des dernières trouvailles sur l'autoroute de l'information, ce groupe connaît une constante évolution et promet énormément pour les prochains mois.

Depuis le 1er mai 1995, vous pouvez avoir accès au réseau expérimental de SAVIE en communiquant à l'adresse suivante:

Mai et juin ont été consacrés à deux éléments qui seront très présents tout au long du processus de développement de SAVIE, soit l'intégration du contenu et le raffinement de l'architecture du réseau. L'intégration d'une fiche d'adhésion interactive et la recherche d'un courrier électronique convivial font partie des dernières réalisations du groupe. La fiche d'adhésion interactive permet aux membres éventuels de SAVIE s'inscrire directement sur le serveur. Quant au courrier électronique à être intégré sur le serveur WWW, il permettra aux membres de recevoir des messages électroniques sans pour autant être tenu de quitter le système. Si tout va bien, le courrier électronique à même le serveur de SAVIE sera en vigueur dès la mi-juillet.

Enfin, avec un peu de patience, chers membres, vous verrez à l'automne 1995 les différents services développés par les divers groupes de tâches (conférence, marché électronique, inventaire, etc.).

Début | Inventaire des Services et Compétences en Formation



INVENTAIRE DES SERVICES ET COMPÉTENCES EN FORMATION

Le groupe de tâches a pour mandat d'identifier tous les services et compétences de formation existants dans les différentes entreprises, associations, organismes gouvernementaux et milieux éducatifs. Les secteurs visés sont ceux de la recherche, de la formation créditée, de la formation non créditée, des produits de formation et autres.

Sous la supervision de Marcel Labelle, l'agent de recherche Claude Potvin a effectué une recherche des banques de données qui a permis au groupe de constater que les banques se traduisent souvent par des listes de noms ou des listes de logiciels disponibles en format papier; quelques-unes existaient en format CD-ROM. Les banques qui ont été retenues seront soit intégrées dans le serveur de SAVIE, soit pointées par l'adresse de leur site respectif. Il est à noter que certains organismes tels la SQDM et Industrie Canada, entendent créer leur propre inventaire d'ici six à douze mois. Une quinzaine de banques ont jusqu'à maintenant été répertoriées par l'agent.

Début | Numérisation de l'Inventaire



NUMÉRISATION DE L'INVENTAIRE

Le groupe de tâches a le mandat d'organiser le regroupement et l'accès uniforme à l'inventaire des services et compétences en formation afin de le rendre facilement accessible aux membres. Il s'agit ici de l'aspect technique (programmation et navigation) de la base de données

À cette étape du développement de SAVIE, la plus grande part de travail de l'informaticien Sylvain Vaillancourt, sous la supervision de Louise Sauvé et Pascale Léveillé, consiste en la recherche exhaustive et l'analyse de logiciels et autres outils qui permettront :

- l'intégration de l'inventaire des services et compétences dans le réseau SAVIE;
- l'accès facile et uniforme aux données logées à l'intérieur du serveur SAVIE et à celles présentes dans les sites WWW répertoriés au Québec et au Canada;
- la recherche d'informations dans un langage transparent pour l'utilisateur.

La dernière étape du travail vise à l'élaboration d'un devis de programmation ou d'adaptation d'un logiciel d'inventaire multimédia. Ce devis devra tenir compte des particularités des banques inventoriées et des différentes ententes de collaboration qui seront établies avec les responsables de chacune de ces banques. Cependant, il est nécessaire que l'ensemble de ces opérations soit concrétisé lorsque la grille décrivant l'ensemble des banques de l'inventaire sera complétée.

D'ici la fin de l'automne 95, les membres de SAVIE pourront avoir accès à cet inventaire.

Début | Analyse de besoins de Formation



ANALYSE DE BESOINS DE FORMATION

Deux sous groupes ont été formés afin de remplir le mandat de ce groupe de tâches. Le premier sous-groupe, sous la responsabilité de Gary Boyd et Marc-André Nadeau, a effectué une revue de littérature. Catherine Gauvreau et Ghislain Nadeau ont dépouillé une trentaine de sources traitant de la technologie de l'information en vue d'identifier les besoins potentiels des québécois aux technologies de l'information.

Les 15 et 16 juin derniers, deux focus groups regroupant un échantillon de membres de SAVIE ont été réalisés par Ghislain Nadeau. (Nous tenons d'ailleurs à remercier les participants!) À partir d'une question de départ «Quels sont les besoins de formation des québécois quant aux technologies de l'information», les membres de chacun des groupes ont discuté durant plus de deux heures pour faire ressortir soixante-huit besoins de formation potentiels des québécois aux technologies de l'information.

C'est à l'aide de la recension des écrits et des focus groups que ce sous-groupe de travail prépare actuellement une liste exhaustive d'énoncés de besoins qui sera à la base du questionnaire informatisé d'analyse de besoins de formation, lequel a été

développé par ISO technologie et est mis à la disposition de SAVIE afin de cerner les divers besoins de formation au Québec quant aux technologies de l'information.

Le deuxième sous groupe, sous la responsabilité de Gary Boyd et soutenu par Marie-Hélène Lambert et Dan Fontaine O'Connell, tente d'évaluer les besoins des usagers de SAVIE quant aux outils présentement disponibles et aux coûts afin que ces derniers puissent s'échanger entre eux, non seulement des services et des outils, mais que ceux-ci soient, à proportion égale, profitables pour tous («give and take»).

Ce sous-groupe utilisera une démarche et des outils similaires au premier sous-groupe.

Début | Mécanisme d'Auto-Financement



MÉCANISMES D'AUTO-FINANCEMENT

Trois rencontres ont eu lieu depuis février avec ce groupe. La première a permis au groupe d'établir les objectifs à atteindre d'ici octobre 1995. Les deuxième et troisième réunions ont surtout servi de séances de "remue-méninges" sur les différents moyens d'actions à entreprendre pour assurer le financement à long terme de SAVIE.

Une première démarche auprès d'Industrie Canada a permis de financer le développement d'outils de connexion et de communication au réseau SAVIE ainsi qu'un guide d'initiation à Netscape en français. Une deuxième démarche de demande de subvention est en cours auprès du gouvernement fédéral afin d'améliorer les outils de communication de SAVIE.

Début | Axes prioritaires de Formation



AXES PRIORITAIRES DE FORMATION

Sous la supervision de M. Robert Dupuy, M. Philippe Marx, agent de recherche, vient d'être engagé pour effectuer les travaux de ce groupe de tâches.

Début | Structure organisationnelle et de Gestion



STRUCTURE ORGANISATIONNELLE ET DE GESTION

Quatre réunions ont permis au groupe d'examiner les différents éléments du mandat, notamment les éléments contractuels à établir entre SAVIE et les différents utilisateurs, la structure organisationnelle de gestion d'un tel système et la question des droits d'auteurs, de la confidentialité et des renseignements nominatifs. À la suite de ce tour de piste, un premier mandat de recherche a été établi par le groupe. Ce mandat touche particulièrement la question du droit d'auteur et de la propriété intellectuelle.

Début | Devis opérationnel et Modèle de communauté réseautique



DEVIS OPÉRATIONNEL ET MODÈLE DE COMMUNAUTÉ RÉSEAUTIQUE

Afin de répondre le plus possible aux attentes des membres de SAVIE, les agents de recherche Faouzi Benjelloun et Céline Bélanger ont pour mandat de proposer un devis opérationnel et un modèle de communauté réseautique flexible de coopération, d'apprentissage et de services de formation.

Le travail de ces agents consiste d'abord à faire une recherche et une étude des modèles déjà existants pour ensuite élaborer ou adapter l'un ou l'autre des modèles observés. Faouzi Benjelloun a pour objectif de se concentrer sur des modèles de communauté réseautique existants sur Internet, alors que Céline Bélanger doit effectuer une recherche sur les marchés électroniques susceptibles de répondre aux besoins des membres de SAVIE.

Actuellement, l'analyse de plusieurs modèles de marchés électroniques présents sur l'autoroute de l'information a été réalisée. Différents paramètres d'analyse, notamment le type d'entreprise, le type de présentation, la liste des produits par thème ou par ordre alphabétique et le mode de paiement d'un marché ont été mis en évidence. Par contre, certains éléments relevant de la garantie offerte, des délais de livraison et de la date de mise à jour ne sont pas toujours disponibles. Une première ébauche d'une structure de marché pour SAVIE a été discutée. Une proposition finale sera remise à la mi-juillet par l'agente de recherche.

D'autre part, pour ce qui est de la structure de la communauté d'échanges réseautique, l'analyse et le dépouillement de modèles de réseaux est terminée. L'agent de recherche tente maintenant de trouver des modèles de réseaux francophones pouvant s'apparenter à celui de SAVIE quant aux services et outils à offrir. Une proposition des paramètres à privilégier pour la communauté d'échanges de SAVIE sera disponible d'ici la fin de l'été.

Tout au long du processus de développement de SAVIE, ce groupe de tâches sera amené à collaborer avec le groupe du Mini-réseau pour effectuer différents tests liés aux services offerts par SAVIE tout en proposant un marché électronique qui soit fonctionnel et facile d'accès pour ses usagers.

À cet effet, il serait tout à fait approprié et même intéressant que les usagers du mini-réseau de SAVIE fassent connaître leurs impressions et donnent leurs commentaires quant à l'évolution que poursuit le réseau en communiquant à l'adresse suivante : pleveill@teluq.quebec.ca

Début | [Concertation pour le développement de nouveaux produits de formation](#)



CONCERTATION POUR LE DÉVELOPPEMENT DE NOUVEAUX PRODUITS DE FORMATION

M. Jean Ambassa est l'agent de recherche du groupe de tâches qui a pour mandat d'identifier et d'expérimenter des mécanismes de concertation pour élaborer des projets conjoints de développement d'outils de formation entre les milieux éducatifs et les entreprises.

Sous la supervision de M. Pierre-Julien Guay, l'agent de recherche a interviewé jusqu'à maintenant plus d'une dizaine de dirigeants d'entreprises et membres de SAVIE afin d'évaluer les limites et les paramètres retenus lors d'exercices de collaboration. Ces démarches lui ont aussi permis d'identifier les principales attentes et besoins qu'un partenaire recherche dans une entente de partenariat lorsqu'il y a maillage d'entreprises et d'organismes pour mener à terme des projets communs.

La mission de SAVIE à travers un projet comme celui-ci se résumera toutefois à un rôle d'animateur et de régulateur entre les deux partenaires. Le but de cette concertation est d'abord et avant tout de favoriser l'avancement des produits, des recherches, de créer un lien de partage et de collaboration entre les membres et ainsi éviter à coup sûr une redondance inutile.

Une première ébauche d'un questionnaire a été élaborée et servira à établir la pertinence du mécanisme de concertation qui sert à déterminer les points critiques et les potentialités à rechercher pour l'implantation du modèle de concertation.

Début | [Mécanisme d'implantation et animation](#)



MÉCANISMES D'IMPLANTATION ET ANIMATION

Sous la supervision de Rolland Viau, M. Robert David est l'agent de recherche qui a été engagé pour effectuer les travaux qui misent en grande partie sur la dynamique et le travail collaboratif de chacun des groupes pour atteindre ses objectifs.

Actuellement, les travaux sont en attente du démarrage des échanges des différents groupes de tâches dans les conférences. Les travaux du groupe devront redémarrer au début de juillet par une période d'observation qui leur permettront de proposer des modèles d'animation pour la communauté réseautique.

Comme vous pouvez le constater, plusieurs personnes travaillent activement à établir la communauté d'échanges réseautique qu'est SAVIE. Il est possible qu'à un moment ou à un autre, au cours des mois à venir, vous soyez sollicité pour participer à l'amélioration des outils et des services et ainsi les rendre plus accessibles et surtout plus conviviaux. N'oubliez pas de jeter un coup d'oeil à l'occasion au réseau, nous comptons sur vous et vos commentaires !!

Début | [Au plaisir de vous lire!](#)

AU PLAISIR DE VOUS LIRE !!!

L'équipe de SAVIE inaugure une rubrique qui a pour but de vous informer des développements sur l'autoroute de l'information et des bons coups des membres. À titre d'exemple, vous avez reçu un financement qui permet le développement d'outils de formation, votre entreprise vient de mettre sur Internet un produit de formation ou de développer un site WWW, etc. Alors pourquoi ne pas le faire savoir! Pour être publié, faites parvenir par courrier électronique votre nouvelle à iaudet@teluq.quebec.ca en prenant soin d'y inclure toutes les informations pertinentes, soit le texte de la nouvelle, le nom de la personne ressource et ses coordonnées. Toutefois, SAVIE se réserve en tout temps le droit de ne pas publier l'information si elle ne répond pas aux objectifs de la communauté d'échanges.

Ce mois-ci, nous vous présentons le tout nouveau Centre de développement de technologies éducatives inc.

Début | [Centre de développement de technologies éducatives Inc.](#)



CENTRE DE DÉVELOPPEMENT DE TECHNOLOGIES ÉDUCATIVES INC.

À la suite de l'annonce faite par le Ministre de l'Industrie du Commerce de la Science et de la technologie, Monsieur Daniel Paillé, le 8 mai dernier à Hull lors du colloque de la SDEO, nous sommes heureux de vous annoncer que Le Centre de développement de technologies éducatives (CDTÉ) est officiellement en opération. Le CDTÉ produit des logiciels éducatifs fondés sur une approche de système de soutien à la performance appliquée à la formation professionnelle et technique. C'est un

organisme à vocation provinciale, à but non-lucratif. Il a été créé par un regroupement de commissions scolaires et une firme privée auxquels s'ajoutent des partenaires en provenance de l'industrie, du ministère de l'Éducation, de ministères à vocation économique, des Cégeps et d'organismes ou associations représentatifs du secteur.

Début | La Mission

LA MISSION

La mission du Centre s'inscrit dans la poursuite du développement de la formation professionnelle et technique au Québec. Elle consiste à développer des outils pédagogiques utilisant des moyens hautement technologiques et à assurer l'utilisation des nouvelles technologies de l'information et de la communication dans le cadre du développement des compétences exigées par les programmes d'études reconnues par le ministère de l'Éducation.

Début | L'objectif

L'OBJECTIF

L'objectif visé par le Centre est de produire des Systèmes de soutien à la performance (SSP) permettant de faciliter la mise à jour des contenus technologiques et pédagogiques des programmes d'études, d'améliorer l'intervention pédagogique, de soutenir la performance du personnel enseignant et des élèves, d'améliorer le taux de réussite scolaire et de diminuer, de façon sensible, les coûts de la formation.

Début | Le Produit

LE PRODUIT

Le SSP appliqué à la formation professionnelle et technique intègre un modèle pédagogique composé de modes d'intervention qui exploite les innovations technologiques de l'information et de la communication de façon à ce que le système améliore la performance de l'utilisateur. Ce système multimédia intègre des technologies telles que : **la réalité virtuelle, la simulation, les bases de données orientées-objet, l'hypermédia, la représentation graphique et les approches utilisées en formation assistée par ordinateur et par la formation à distance.** Ce concept innovateur peut maintenant être appliqué à l'enseignement des programmes d'études de la formation professionnelle et technique.

Le Centre est à produire le SSP en mécanique automobile. Ce SSP permet de représenter les systèmes de l'automobile, de les identifier, de les visualiser, de les reconnaître et d'analyser leur fonctionnement normal, de simuler des défauts, d'établir des diagnostics, de tester en mode virtuel et d'effectuer les réparations. Ce système permet, en plus, à l'enseignant de bâtir ses cours, de modifier le contenu, de gérer sa programmation académique et la progression de ses élèves.

Début | L'Expertise

L'EXPERTISE

Le CDTÉ est formé d'une équipe de gestionnaires qui se démarque par son expertise dans les secteurs de l'éducation et de la formation assistée par ordinateur (multimédia). Cette équipe est formée de :

Philippe Audet, Directeur général
Bernard Carrier, Directeur de la production et de l'informatique
Julie Lefebvre, Responsable de la commercialisation
Jalily Dionne, Responsable pédagogique
Normand Lepage, Adjoint administratif
Annie Mc Fadden, Secrétaire
et une équipe de production.

Afin de vous informer davantage du potentiel du SSP en mécanique automobile et des autres productions en cours de développement, n'hésitez pas à contacter l'un des gestionnaires du Centre pour qu'il puisse répondre à vos questions ou vous offrir une présentation personnalisée du système.

Vous pouvez nous faire part de toute demande d'informations aux coordonnées suivantes:

Philippe Audet
Directeur général
CDTÉ
15 rue Buteau, suite 140
Hull (Québec) J8Z 1V4
Tél.: (819) 775-3235
Télécopieur : (819) 775-3285
Internet : cdte@vli.ca

Pour toutes questions relatives à cette page, écrivez à savie@savie.qc.ca
Copyright © 1995 - 2013 **SAVIE** inc.