



INFORMATIQUE

ÉDITION SPÉCIALE

le **QUOTIDIEN**
du Saguenay — Lac-Saint-Jean
www.lesaguenois.com

Les PME comptent sur des spécialistes

PUBLICITÉ

Gestion informatique des entreprises

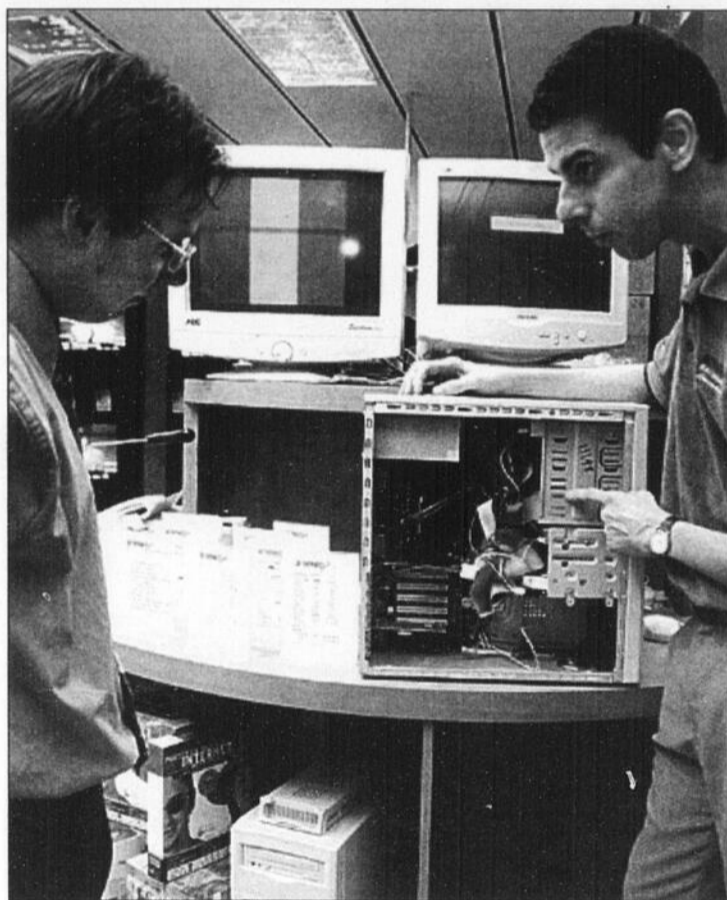


Les pressions exercées sur vous et votre entreprise sont intenses. Alimentées par la concurrence, les exigences des clients continuent à s'intensifier. En vue d'égaliser vos chances dans l'environnement des petites entreprises, vous devez fixer des objectifs audacieux. Ces objectifs peuvent être en partie réalisés par l'adoption des solutions technologiques informatiques et par l'accès à Internet.

Récemment, le ministère de l'Industrie du Commerce et de la Technologie a manifesté son intention d'aider les entreprises québécoises à prendre le virage des affaires électroniques.

Pour arriver à prendre le train de la technologie les entreprises doivent nécessairement faire affaire avec des professionnelles de l'informatique pour s'assurer de faire les bons choix et opter pour la bonne technologie.

Daniel Bérubé de l'entreprise Blackburn & Blackburn note quant à lui une progression impor-



SPECIALISTES - Les entreprises, tout comme les individus, doivent consulter des spécialistes pour connaître leur véritables besoins.

tante du nombre de PME qui prennent le virage technologique. " Les besoins sont nombreux. Il y a quelques années, les dirigeants d'entreprise utilisaient les ressources informatiques exclusivement pour la comptabilité et le traitement des paies. De nos jours, les entrepreneurs ont besoin de beaucoup plus de service. Les besoins informatiques considèrent la gestion de l'entreprise, le suivi et la gestion des inventaires, le rendement des ventes pour déterminer les produits les plus vendeurs et les produits qui affichent des rendements plus faibles afin d'ajuster la stratégie de la compagnie", explique le spécialiste de Blackburn et Blackburn.

Le nombre d'entreprises qui entre dans le monde informatique ne cesse de croître et sera en plus nombreux dans l'avenir. Les gens d'affaires ont accès à des firmes spécialisées capables de leur installer des systèmes sur mesure,

adaptés à leurs besoins, qui peuvent s'améliorer en raison de l'instauration de systèmes ouverts qui peuvent être modifiés ou améliorés par des techniciens formés en la matière. Ce sont des systèmes accessibles à tous.

Internet

Outre les systèmes de gestion des entreprises Internet est un véhicule grâce auquel vous n'avez pas à diriger une multinationale pour établir votre présence. Le succès de votre site Web commercial repose finalement sur sa qualité et sa valeur, et non uniquement sur vos compétences de mise en marché. Toutefois, si votre site reste inconnu, il ne pourra jamais être évalué. Compte tenu des centaines de milliers de sites claironnant leur existence, votre nouvelle entreprise pourrait facilement être engloutie par tant de clameurs.

L'enregistrement auprès de moteurs de recherche est un moyen formidable de se faire remarquer. Vous pouvez aussi utiliser les groupes de discussion pour faire connaître gratuitement votre site.

Lorsque vous êtes à la recherche d'un ordinateur, pensez à un appareil équipé de logiciels d'accès à Internet.

En vue d'améliorer le service à la clientèle, il est essentiel de partager de l'information au niveau interne de façon à créer des répercussions sur tous les aspects de l'expérience qu'éprouveront vos clients. Les réseaux contribuent à améliorer les communications, car ils permettent à des employés de partager des fichiers, des outils de bureau comme les télécopieurs et les imprimantes, ainsi que des fichiers communs comme les bases de données.

Achat d'un ordinateur

Un équipement puissant s'impose

(EN)-Il y a quelques années, il était rare de trouver des PC domestiques dotés des plus récentes caractéristiques pour un prix raisonnable. Aujourd'hui, la technologie informatique grand public est offerte à un prix très abordable, ce qui signifie que vous pourriez probablement vous procurer une solution informatique domestique

complète au prix que vous auriez payé il y a quelques années pour un PC bas de gamme.

Grâce à une concurrence féroce sur le marché, vous pouvez vous procurer à un prix abordable des ordinateurs de marque de grande qualité, dotés de caractéristiques telles que des graveurs de CD et des lecteurs DVD.

Le public peut choisir parmi une vaste gamme de solutions informatiques domestiques qui répondent aux besoins informatiques de chacun, et même plus. Que vous désiriez utiliser votre ordinateur pour des jeux, pour le travail, pour compiler de la musique sur CD ou pour regarder un film, vous trouverez un PC à votre mesure.

Les PC offerts aujourd'hui vous permettent de naviguer sur le Web dès leur sortie de la boîte et certains sont dotés d'un clavier à fonctions Internet permettant l'accès rapide à vos sites et à vos pages Web favoris.

Même les accessoires, appelés communément les périphériques, tels que les imprimantes et les scanners, connaissent une baisse de prix, ce qui signifie que vous pouvez vous procurer une solution informatique domestique complète sans vous ruiner. Vous trouverez des imprimantes et des scanners pour aussi peu 150 \$, ce qui donne la possibilité de vous procurer plus d'un périphérique à la fois.

Il y a de nombreuses raisons d'acheter plusieurs périphériques à la fois.

Tout d'abord, vous obtenez une solution complète répondant à tous vos besoins informatiques immédiats et futurs. Ensuite, vous êtes assurés que tout votre matériel sera compatible et fonctionnera bien, de la façon que le fabricant l'a conçu.

L'économie est le principal avantage que vous retirerez si vous achetez tout votre matériel informatique en une seule fois. Les fabricants et les détaillants offrent bien souvent des remises spéciales aux utilisateurs se procurant plus d'une composante à la fois. Vous pouvez habituellement obtenir des remises spéciales sur les ensembles à la rentrée scolaire et pendant la période des Fêtes - ce qui rend ces périodes de l'année idéales lorsque vous désirez vous procurer une solution PC domestique complète ou que vous voulez investir dans plus d'un appareil technologique.

Connaître ses besoins

Quand vient le temps d'acheter un ordinateur, les consommateurs qui se présentent dans un magasin spécialisé et qui n'ont aucune connaissance dans ce domaine doivent s'en remettre entre les mains du vendeur.

« Les consommateurs n'ont pas tous besoin du même équipement, en informatique. C'est en discutant avec son client qu'on découvrir ses véritables besoins », estime René Bourgeau de Sétréo Plus à Chicoutimi. « Il s'agit du domaine le plus difficile à magasiner

dans toute l'industrie de l'électronique », fait savoir monsieur Bourgeau en insistant sur l'importance de conseillers compétents.


« Il faut évaluer les besoins, connaître son budget, voir quelle sera l'utilisation de l'appareil, qui l'utilisera, trouver les composantes nécessaires et finalement trouver un mode de financement, si nécessaire », résume-t-il, en précisant qu'on peut trouver un équipement de moyenne gamme pour un prix oscillant entre 2000 \$ et 2500 \$.

MONITEUR DE 15 po GRATUIT à l'achat de tout ordinateur de table en écoulement

VENEZ VOIR EN MAGASIN NOTRE VASTE SÉLECTION D'ORDINATEURS EN ÉCOULEMENT

Une offre par client, aucun détailant, ne peut être jumelée à une autre promotion, ne s'applique pas aux achats antérieurs. Voir détails en magasin.

The Sims: Livin' Large
Expansion Pack
10001261



▶▶ 27⁹⁹
AVANT REMISE 37⁹⁹
REMISE POSTALE 10⁹⁹

emachines
Processeur Intel^{MD} Celeron^{MC} à 533 MHz
10001189 EMACHINE 5331



intel inside
celeron

MÉMOIRE VIVE 32 Mo

DISQUE DUR 8,3 Go

CD ROM 40x

MODEM V.90 56K

▶▶ 549⁹⁹ APRES REMISE
MONITEUR EN SUS
AVANT REMISE 659⁹⁹
REMISE POSTALE 110⁹⁹
La remise est de 755 US = 1105 CA environ

Économisez **100 \$** dès maintenant

AT&T Canada

Inscrivez-vous pour un accès Internet à tarif fixe pour 1 an offert par AT&T Canada™ à seulement 22,95 \$ par mois, et recevez instantanément 100,00 \$ applicables à tout achat chez Future Shop. Des frais de longue distance s'appliquent à Chicoutimi. Voir les détails en magasin.

EPSON
Imprimante à double cartouche de grande valeur

- Qualité photo de 720 ppp
- Cartouche couleur et noire incluses
- Vitesse d'impression jusqu'à 4 pages par minute
- Ensemble de logiciels pour la famille inclus 10001758 4805X



▶▶ 69⁹⁹

hp invent
Lecteur optique couleur ScanJet^{MC} 3200C

- Résolution optique 600 x 1200 ppp
- Lecteur optique à plat couleur à 30 bits
- Logiciel Adobe Photodeluxe
- Interface parallèle 41769320 3200C



▶▶ 89⁹⁹

Accessoires

Paquet de 10 DC enregistrables de 80 minutes
• 80 minutes, 700 Mo et compatibles avec les 12 x
• Bleu argenté 73385500 ABCD-15275

▶▶ 7⁹⁹

ALTEC LANSING
Système de haut-parleurs de 3 pièces ACS33 Powercube
• Deux haut-parleurs satellites d'extrêmes-graves 73605333 ACS33

▶▶ 49⁹⁹

Logitech
Souris optique à roulette
• Technologie optique
• Précision et performance maximales 10000341

▶▶ 49⁹⁹

Logiciels

GRATUIT Ensemble de logiciels de McAfee à l'achat de Windows ME
Une offre par client, aucun détailant, ne peut être jumelée à une autre promotion, ne s'applique pas aux achats antérieurs. Voir détails en magasin.

▶▶ GRATUIT

Windows ME Mise à jour promotionnelle
10001404
(Pour les utilisateurs de Windows 98)

▶▶ 67⁹⁹

Voice Xpress 4.0 Standard
22506498

▶▶ GRATUIT

Kingston
Value RAM^{MC} PAR KINGSTON

Mémoire SD Ram PC100 pour ordinateur

32 Mo 47648320 69,99\$-20\$ de remise postale = ▶▶ 49⁹⁹

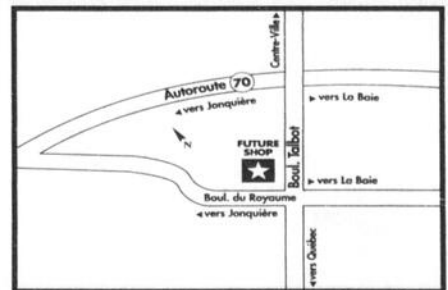
64 Mo 47648064 129,99\$-30\$ de remise postale = ▶▶ 99⁹⁹

128 Mo 47648129 249,99\$-50\$ de remise postale = ▶▶ 199⁹⁹

Prix et produits en vigueur du 20 au 26 septembre 2000.

FUTURE SHOP

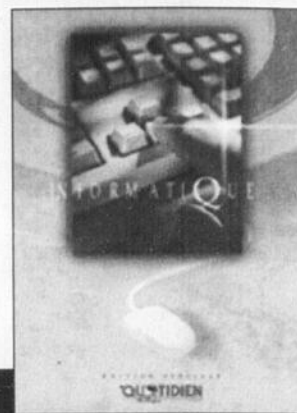
Vous aimerez ce que votre Future vous réserve™
CHICOUTIMI 2480, boul. Talbot 698-6701



HEURES D'OUVERTURE ÉTENDUES Du lundi au mercredi 10h-20h
Jeudi et vendredi 10h-21h Samedi 9h-17h
Dimanche 10h-17h

* Sur approbation du bureau de crédit. Toutes les taxes applicables doivent être payées lors de l'achat. L'intérêt calculé tous les mois sera déduit du solde à condition que : (1) les mensualités minimales (si requises) soient versées, et (2) le solde soit payé en entier à la fin de la période couvrant l'offre promotionnelle. Le TPA est de 28,8%. Exemple de l'option sans intérêt pendant 12 mois : si les mensualités minimales totales sont de 587,33 \$ pour un achat de 1500 \$, le solde est remboursé dans les 12 mois, l'intérêt est déduit formant un TPA de 0% (coût total 1500 \$). Si vous décidez de prolonger le financement sur 24 mois supplémentaires et que les mensualités minimales totales sont de 1111,71 \$ pour un achat de 1500 \$, le solde de 1188,73 \$ est remboursé dans les 24 mois, l'intérêt total est de 800,44 \$ (coût total 2300,44 \$) et le TPA équivaut à 28,8% pour un achat de 1500 \$. Les offres de paiement mensuel sont basées sur un solde renouvelable et supposent que des paiements pré-déterminés égaux seront effectués au cours d'un délai imparti au lieu des paiements mensuels minimums. Les options sans intérêt ne sont pas offertes à nos clients avec cartes de crédit renouvelables pour un compte commercial. Nous nous réservons le droit de limiter les quantités. POLITIQUE DES PRIX ANNONCÉS - Toutes les taxes applicables sont calculées et à payer sur le prix avant taxes. Les frais de poste pour réclamer les remises postales sont à payer. Les remises payables en dollars américains sont sujettes aux fluctuations dans la valeur des devises et peuvent faire l'objet de frais de traitement par les banques canadiennes. Future Shop n'est pas responsable des remises postales des fabricants. ©2000, Future Shop Ltd. Tous droits réservés. Le présent document ne peut être reproduit ni en tout ni en partie, ceci incluant l'information sur les prix, sous quelque forme que ce soit et par quelque procédé que ce soit sans l'autorisation écrite de Future Shop Ltd. Les prix et produits annoncés par l'intermédiaire de notre site web peuvent différer de ceux offerts dans les magasins Future Shop. LOCATION: Sur approbation de crédit de C1 Group seulement. Assurez une durée de 48 mois et une option d'achat à une valeur marchande (V.M.). Le tableau de l'obligation et des coûts d'emprunt pour le bail dépendent des tarifs mensuels de location établis par C1 Group. Par exemple, pour un bail de 100 \$ (taxes en sus) pour une durée de 48 mois et une option d'achat à une V.M., les paiements mensuels sont de 32,60 \$ (taxes en sus). Le somme totale à payer serait de 1564,80 \$ (1564,80 \$ - 1000 \$), taxes en sus, ce qui équivaut à un TPA de 24 %.

La formation sur mesure s'impose



PUBLICITÉ

Bien connaître les logiciels

Pour arriver à suivre la parade informatique de nos jours et se maintenir au niveau des utilisateurs moyens et des changements informatiques, il est essentiel de se maintenir au parfum des nouveautés technologiques, tant sur le plan des équipements informatiques qu'au plan des nombreux logiciels offerts sur le marché.

La formation continue est au menu de plusieurs entreprises qui améliorent leur "parc informatique" et qui utilisent les nouvelles versions des logiciels existants.

Le Saguenay-Lac-Saint-Jean compte sur des écoles de formation, tant dans le secteur privé que dans le secteur public de l'éducation.

"La formation est un des aspects très importants dans la maîtrise des technologies informatiques et des logiciels les plus utilisés", fait savoir Astride Hudon, conseillère

pédagogique du Collège Multihexa de Chicoutimi.

Les étudiants qui s'inscrivent à des cours de formations acquièrent une maîtrise des logiciels les plus couramment employés en bureautique et en commerce électronique, tels que les versions les plus récentes des produits Microsoft, Lotus, Corel, Adobe, Excel et autres.

Ces produits comprennent les ordinateurs même, ainsi que les systèmes d'exploitation, les bases de données, les traitements de textes, les dessinateurs, les tableurs, les logiciels de présentation, de gestion de projet, de navigation Internet, de courrier électronique et de composants de pages WEB.

Pour une formation adéquate, les élèves doivent rechercher des maisons d'enseignements réputés et reconnus dans le milieu. Les écoles réputées comprennent plusieurs salles de classes et laboratoi-



APPRENTISSAGE - Le développement de site transactionnel chez les PME et la formation continue sur les logiciels existants sur le marché nécessite une formation de qualité.

res qui sont complètement équipés d'ordinateurs dernier cri.

Généralement, la formation est offerte soit à plein temps sur de grandes périodes variant de 10 à 15

mois, soit à temps partiel. Dans le premier cas, il s'agit de formation axée sur le perfectionnement professionnel.

"Notre collège de formation

offre également au secteur privé des sessions de formation sur mesure, de courte durée, et livrées aussi bien chez le client que dans des locaux du collège", fait savoir Astride Hudon, conseillère pédagogique pour Multihexa.

Multihexa offre également des cours sanctionnés par les plus grands fabricants de logiciels. Les diplômés disposent ainsi d'une ou plusieurs certifications professionnelles accordées par Microsoft, Novel, Oracle, Lotus, Compaq et la Computing Technology Industry Association.

"La nouvelle tendance en matière de formation concerne les sites transactionnels qui prennent de plus en plus d'ampleur au sein de PME et de la grande entreprise", confirme Astride Hudon qui reçoit de plus en plus de dirigeants d'entreprise dans les classes du collège.



À LA FORMATION CONTINUE,

UNE OFFRE DE SERVICES RENOUVELÉE EN INFORMATIQUE

L'interactivité avec le milieu distingue la formation en informatique offerte au Service de la formation continue de celle proposée par ses concurrents publics ou privés.

POUR LES INDIVIDUS :

- Cours d'initiation et de spécialisation portant sur des logiciels d'informatique, de bureautique, de comptabilité et de multimédias;
- Formation calquée sur les besoins et les disponibilités des personnes;
- Formation créditée ou non créditée;
- Sessions régulières ou intensives - jour, soir, fin de semaine; **consultez notre calendrier d'ateliers publics.**

POUR LES ENTREPRISES :

- Évaluation des besoins et encadrement de la formation sur place;
- Développement de programmes adaptés.

ET UN TOUT NOUVEAU PRODUIT.....

- Les ateliers d'informatique pour les 50 ans et plus.

Pour en savoir davantage sur nos services, composez le : (418) 547-3672

BRANCHE SUR LES COMPÉTENCES



SERVICE DE LA FORMATION CONTINUE

BRANCHE SUR VOS BESOINS



CÉGEP de Jonquière

Qui a peur

de l'informatique de gestion ?

« LES FILLES S'INSCRIVENT DE MOINS EN MOINS EN INFORMATIQUE... PEUT-ÊTRE QU'À VOIR LEURS FRÈRES OU " CHOMS " RIVÉS DEVANT LEUR ÉCRAN, VOIENT-ELLES L'ORDINATEUR COMME UN RIVAL ? »

...et pourtant...

« LES FILLES SONT TRÈS EN DEMANDE ET TRÈS COMPÉTENTES QUAND ELLES ONT ÉTUDIÉ DANS LE DOMAINE. ELLES SONT À L'ÉCOUTE DES CLIENTS... MINUTIEUSES ET PERFORMANTES. ELLES ONT VRAIMENT TOUT CE QU'IL FAUT POUR BIEN RÉUSSIR DANS UN SECTEUR DE POINTE. »

Louise Lapierre, professeure en informatique au Cégep de Jonquière



ÉTUDIER
AU CÉGEP DE JONQUIÈRE,
UNE VALEUR AJOUTÉE À TON CV



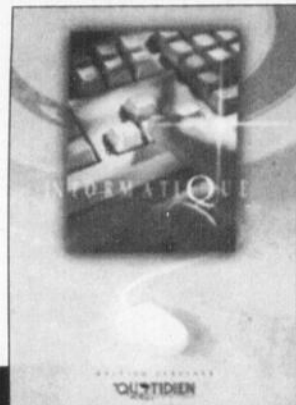
CÉGEP de Jonquière

Téléphone : (418) 547-2191, poste 381 • Courriel : isep@cjonquiere.qc.ca

Le commerce électronique fait le succès des entreprises

PUBLICITÉ

La révolution numérique impose un virage



Le ministère de l'Industrie, du Commerce et de la Technologie considère les nouvelles technologies (MICT) comme la porte d'entrée du développement et du marché mondial.

Dans l'avant-propos du document intitulé «La stratégie québécoise de développement des affaires électroniques» réalisé par le MICT, le ministre Guy Julien fait ressortir que les affaires électroniques constituent un défi de taille pour les entreprises du Québec. «AU moment où la planète connaît une véritable révolution technologique qui touche de façons de vivre, de travailler et de transiger, l'état du Québec a le devoir de bien s'assurer que les PME, qui constituent la base de notre structure industrielle, réussissent le virage qu'impose la révolution numérique», considère le ministre.

Pour aider les PME à prendre ce virage le gouvernement a fixé trois axes d'intervention.

Le premier consiste à accélérer le virage des PME vers les affaires électroniques en amenant d'ici trois ans, quelque 10 000 PME de plus à se doter d'un site WEB permettant les transactions commerciales avec les consommateurs ou les entreprises.

Le second axe vise à positionner les entreprises dans les réseaux d'Affaires électroniques à l'échelon international. Le développement de réseau ou place d'affaires électronique est très récent mais on assiste à sa mise en place avec l'engagement croissant des grands donneurs d'ordres.

Le troisième axe d'intervention a pour but d'améliorer les conditions de démarrage d'un nombre significatif d'entreprises. Pour ce faire, le gouvernement travaillera de concert avec des partenaires à la mise en place d'un incubateur et d'un centre de formation, de veille et de transfert et au développement de services-conseils en matière de logistique et de distribution.

L'an dernier seulement, aux États-Unis, les transactions qui se sont réalisées, entre entreprises, par l'entremise du courrier électronique ont totalisé 43 milliards \$. Dans cinq ans, on estime qu'elles seront de l'ordre de 1,3 billion \$, alors qu'en 2006 on prévoit que 40 % des échanges de biens et services entre compagnies seront réalisés via le mode électronique.

Le réseau Internet connaît un extraordinaire développement.

Cette profonde mutation, qui résulte de la convergence de l'informatique et des communications, produit des effets sur l'ensemble de l'économie et de la

société. Le Québec dispose d'atouts majeurs pour prendre le virage des affaires électroniques. Coût d'accès à Internet parmi les plus bas au monde; infrastructure

de télécommunication de très grande qualité et technologies d'avant-garde.

Il appartient aux entreprises de saisir l'occasion.

Sprint final

4 JOURS SEULEMENT JUSQU'À DIMANCHE

MONITEUR INCLUS

GRATUIT

1 MOIS D'INTERNET

SYMPATICO

là où le service le permet

PLANET PC™

ORDINATEUR MULTIMÉDIA 533 Mhz

Moins 500\$

999⁹⁹ + 70⁰² + 80²⁵
PRIX DE VENTE T.P.S. T.V.Q.

650²⁵ OU 2207[†]

/36 mois

RABAIS sur place 500\$

POUR LES FAMILLES ÉLIGIBLES AU PROGRAMME*

Québec Industrie et Commerce

FAITES VITE! QUANTITÉ LIMITÉE

STEREO plus

ÉLECTRONIQUE

Chicoutimi
1533, boul. Talbot
543-0050

Galeries Jonquière
Boul. St-François
547-8555

STAR CHOICE

VISA MasterCard

00461954

Service Technique En Informatique À Domicile

@

TECHNIKOM

Réparation d'ordinateurs sur place
Vente de matériel et périphériques
Entretien et mise à jour des systèmes
Formation Windows et Internet

545-9519

HTTP://WWW.TECHNIKOM.COM

ON SE DÉPLACE POUR VOUS

B.I.P. LTÉE

GUY BAILLARGEON PRÉSIDENT

1134, BOUL. GAGNON, SAINT-FÉLICIEN
(Québec) G8K 1V4

BUREAUTIQUE • IMPRIMANTE • PHOTOCOPIEUR

Téléphone: (418) 679-2385
Télécopieur: (418) 679-0421
Fournitures: (418) 679-2385
1-888-845-8483

X

Agent commercial autorisé de Xerox

E-mail: bip@destination.ca

† Conditionnel à l'approbation du service du crédit FINANCEMENT Accord D Desjardins. Financement au taux d'intérêt annuel de 13,50 % par année. Exemple: achat de 400,00\$, taxes en sus, 12 versements de 35,88\$ par mois. Total de 429,85\$. Coût du crédit 29,85\$.

Les photos peuvent se convertir au numérique

Les scanners entrent dans les maisons



(EN)-Vous êtes-vous déjà demandé comment certaines personnes réussissent à obtenir des photos fantastiques sur Internet? Ou, comment vos enfants s'y prennent pour envoyer des images à leurs amis par courriel? Il y a plusieurs façons de convertir vos photos en données numériques - et cette opération est plus facile que vous ne le pensez.

Scanner une photo

Les scanners vous permettent de charger une image dans votre PC. Selon l'appareil que vous utilisez, vous devez placer l'image à plat sur la vitre ou l'insérer dans une fente. L'appareil balaie l'image d'un faisceau lumineux afin de la capter. Puis, votre PC traite cette image et l'affiche à l'écran. Selon le type de logiciel que vous possédez, vous pouvez par la suite modifier l'image à votre goût. Vous pouvez, par exemple, éliminer les « yeux rouges », ajouter des accessoires, corriger le contraste entre les zones éclairées et les zones d'ombre ou encore créer des effets spéciaux. Des compagnies offrent différents types de scanners pouvant répondre aux besoins de chacun.

Appareil numérique

La plupart des gens connaissent bien les appareils photos qui utilisent des rouleaux de pellicule. Les appareils photo numériques archivent les photos sur de petits disques, souvent désignés « cartes flash » ou « cartes mémoire », jusqu'à ce que vous les chargiez dans un ordinateur. L'avantage des appareils photos numériques rési-

de dans le fait que vous pouvez visualiser vos photos aussitôt qu'elles sont prises. Nombre de ces appareils sont même équipés d'un écran minuscule permettant à l'utilisateur de visualiser les photos sur place.

Vous pouvez demander à un service photo de numériser vos photos si vous désirez les conserver sur support informatique.

Prenez vos photos à l'aide d'un appareil photo traditionnel. Lorsque vous apportez vos photos pour les faire développer sur papier ou diapositives, demandez que vos photos soient converties en images numériques et sauvegardées sur une disquette. La plupart des détaillants d'appareils photo ou des services photo offrent désormais ce service et devraient pouvoir satisfaire votre demande. Souvenez-vous que vous devrez payer pour chaque image que vous ferez numériser. Demandez plutôt de voir d'abord vos épreuves papier, puis ne faites numériser que les meilleures photos. À la différence des images saisies à l'aide d'un appareil photo numérique, vous ne pouvez modifier vos photos papier une fois qu'elles sont prises.

Créez vos photos

Vous pouvez créer vos propres photos à l'aide de bon nombres de programmes informatiques. Les logiciels de création graphique varient du plus simple au très complexe.

C'est pourquoi vous voudrez vous procurer un logiciel répondant à vos besoins et avec lequel vous pourrez facilement travailler.

Internet et PME

(SOP) Selon une étude, l'an dernier seulement, aux États-Unis, les transactions qui se sont réalisées, entre entreprises, par l'entremise du courrier électronique ont totalisé 43 milliards de dollars. Dans cinq ans, on estime qu'elles seront de l'ordre de 1,3 billions de dollars, alors qu'en 2006 on prévoit que 40 % des échanges de biens et services entre compagnies seront réalisés via le mode électronique.

Le fait est que la bonne technologie, utilisée à bon escient, peut donner une impulsion majeure à une petite entreprise.

Bien que la moitié des petites entreprises au Canada soient branchées à Internet, le succès vient, dans le monde électronique, si l'on profite de cette liaison électronique privilégiée qui nous relie aux clients, partenaires, fournisseurs et divers intéressés.

Le Groupe ID présente :



Le logiciel GPO pour le cadenassage

LOCK'IT nous a vraiment beaucoup aidé, nous avons économisé du temps et de l'argent. Il est complet et couvre absolument tout: contrôler les dispositifs à isolation, faire le suivi des sources d'énergie, du personnel de validation, la rédaction des procédures, générer les rapports nécessaires, etc. Tout le monde peut l'utiliser tellement il est simple, et le support technique du Groupe ID a été formidable."

Tom Goldrop, Weyerhaeuser

- Minimise les arrêts de production
- Augmente la sécurité du personnel
- Diminue les coûts liés à l'implantation du programme de cadenassage
- Standardise les procédures de cadenassage pour toutes les installations
- Réduit considérablement le temps d'accès aux données et en assure l'exactitude



LOCK'IT Version 5 est le nouveau logiciel de Gestion des Processus Organisationnels pour le cadenassage.

Pour plus d'information :
1-888-545-9265

Venez nous visiter :

- Salon SST 2000, Kiosque 47, le 18 Oct.
- Colloque de Travail et Santé 2000, Kiosque 5, le 26 Oct.

Nous engageons présentement !

<http://www.groupid.com>

Un site WEB pour les jeunes filles



PUBLICITÉ

Modèle de l'industrie des technologies

(EN)-IBM Canada vient d'inaugurer un nouveau site Web destiné à présenter aux jeunes filles des modèles féminins dans l'industrie des technologies de l'information (TI). Le site met en vedette des femmes d'IBM - les « Étoiles de Scitechmatiques » - qui parlent avec franchise de leur cheminement professionnel, de leurs réussites, de leurs difficultés, de leurs passions et de leurs rêves, afin d'illustrer les occasions qui s'offrent aux femmes dans le secteur des TI.

Conçu et produit par une jeune femme qui travaille dans une école secondaire, le site des « Étoiles de Scitechmatiques » s'adresse aux jeunes filles de secondaire 1 et 2. Outre des faits vécus, le site présente des employées d'IBM qui font le point sur leur travail d'après quatre critères : Votre travail est-il amusant ? Est-il valorisant ? À quel point êtes-vous à l'aise avec la technologie ? À quel point êtes-vous motivée au travail ?

« Ces jeunes filles ont atteint un âge où leurs choix en matière d'éducation influenceront directement sur leur avenir professionnel, affirme Rena Chenoy, directrice de programmes - Femmes et technologies. Le site a pour objet de mieux faire connaître les excellentes perspectives professionnelles que le secteur des TI offre aux femmes et à

montrer aux jeunes filles que la technologie peut avoir de bons côtés. »

Le site propose aussi un lien vers le programme de mentorat électronique d'IBM, qui s'adresse aux élèves d'écoles intermédiaires. La relation de mentorat proposée par ce programme met l'accent sur l'importance des technologies dans les carrières de demain.

Les mentors d'IBM sont jumelés à des élèves d'écoles intermédiaires d'après des intérêts scolaires et professionnels communs. Le mentorat offre aux participantes un cadre de stimulation intellectuelle, d'aide scolaire, d'orientation professionnelle et d'amitié.

Le site WEB d'IBM pour les jeunes est une ressource pédagogique destinée autant aux enseignants qu'aux élèves. Le site Scitechmatiques a été conçu par des enfants, pour des enfants. Divers personnages présentent des domaines scientifiques et techniques aux jeunes à l'aide de jeux interactifs et de courts documents d'information.

Pour visiter le site Scitechmatiques d'IBM : <http://www.can.ibm.com/k12/scitechmatiques/french/>

Plus de 9 000 jeunes filles ont déjà assisté aux ateliers TI « Femmes et technologies ».

Établie depuis 1997, Concept Info est une société qui vous offre des services du domaine des technologies de l'information et de la gestion du territoire (géomatique).

Nous misons sur la qualité et l'innovation afin de vous guider dans la conception, réalisation et implantation de vos projets. Concept Info conçoit, développe et exploite avec vous, vos solutions informatisées et géomatées.

Ce que nous proposons:

- Expertise informatique logiciels Microsoft.
- Expertise géomatique forestière et municipale.
- Gestion et réalisation de vos projets de TI.
- Numérisation et composition cartographique.
- Formation accréditée sur mesure.
- Impression couleur grand format.

Concept Info



www.concept-info.qc.ca

info@concept-info.qc.ca

1209, boul. Sacré-Cœur, 6^e étage / St-Félicien / G8K 2P8 / tél.: (418) 679-8800 / fax: (418) 679-3505

00460939



HUMANIS
CENTRE DE FORMATION CONTINUE
CÉGEP DE CHICOUTIMI

NOUVEAUTÉ



Formation Cisco, Certification CCNA

Titre	Durée	Dates	Jours	Heure	Prix
CCNA semestre 1: Introduction à la réseautique	70 h	25 sept. au 8 novembre (sauf 9 octobre)	Lun., mar., mer.	18 h 30 à 22 h	700 \$
CCNA semestre 2: Configuration de base des routeurs	70 h	30 octobre-au 12 déc.	Lun., mar., mer.	18 h 30 à 22 h	900 \$

POUR INFORMATION ET INSCRIPTION: Frédéric Beaumont (418) 696-2243 poste 733



Formation certifiée sur les produits Autodesk 696-2243, poste 723

Titre (Préalables)	Durée	Dates	Jours	Heure	Prix*
AutoCAD transition à la version 2000 (Pr: AutoCAD Niveau 4)	14 h	25 sept. au 5 oct. 23 au 31 octobre	Lun, jeu. Lun., mar.	18 h 30 à 22 h	205 \$ 205 \$
AutoCAD 2000 (base) Niveau 1 (Pr: Windows de base)	24 h	26 sept. au 17 oct. 23 oct. au 13 nov.	Mar., mer. Lun., mer.	18 h 30 à 22 h	295 \$ 295 \$
AutoCAD 2000 (base) Niveau 2 (Pr: AutoCAD Niveau 1)	28 h	26 sept. au 19 oct. 24 octobre au 16 nov.	Mar., jeu. Mar., jeu.	18 h 30 à 22 h	335 \$ 335 \$
AutoCAD 3 dimensions (Pr: AutoCAD Niveau 4)	45,5 h	sur demande	n/a	n/a	555 \$

Cours bureautique/informatique 696-2243, poste 723

Titre	Durée	Dates	Jours	Heure	Prix*
Introduction au micro-ordinateur Office 97-2000 (Word, Excel et PowerPoint)	28 h	5 au 13 octobre 16 oct. au 7 nov.	Jeu., ven. Lun., mar.	8 h à 16 h 18 h 30 à 22 h	276 \$ 276 \$
Windows 98	7 h	25 sept., 2 octobre 20 octobre 30 octobre, 6 nov.	Lundi Vendredi Lundi	18 h 30 à 22 h 8 h à 16 h 18 h 30 à 22 h	69 \$ 69 \$ 69 \$
Windows 95	7 h	4, 11 octobre	Mercredi	18 h 30 à 22 h	69 \$
Word 97-2000 débutant	14 h	12, 13 octobre 24, 31 oct., 7, 14 nov.	Jeu., ven. Mardi	8 h à 16 h 18 h 30 à 22 h	138 \$ 138 \$
Word 97-2000 intermédiaire	14 h	28, 29 septembre 11, 18, 25 oct., 1 nov.	Jeu., ven. Mercredi	8 h à 16 h 18 h 30 à 22 h	138 \$ 138 \$
Excel 97-2000 débutant	14 h	2, 3 octobre 12, 19, 26 oct., 2 nov.	Lun., mar. Jeudi	8 h à 16 h 18 h 30 à 22 h	138 \$ 138 \$
Excel 97-2000 intermédiaire	14 h	16, 17 octobre	Lun., mar.	8 h à 16 h	138 \$
Access 97-2000 débutant	14 h	26, 27 octobre	Jeu., ven.	8 h à 16 h	138 \$
PowerPoint 97-2000	7 h	3, 10 octobre	Mardi	18 h 30 à 22 h	69 \$
Internet et courrier pour les curieux (Explorer 4.0, Netscape Communicator)	7 h	2 octobre 14, 21 octobre	Lundi Samedi (FDS)	8 h à 16 h 8 h 30 à 12 h	69 \$ 69 \$

*Les volumes et les taxes sont en sus. Un minimum de 5 participants est requis par formation.

00461662



POUR INFORMATION ET INSCRIPTION: (418) 696-2243, POSTE 723
Cégep de Chicoutimi, 534, Jacques-Cartier Est, Chicoutimi G7H 1Z6

La mobilité gagne de nombreux adeptes



PUBLI
CITÉ

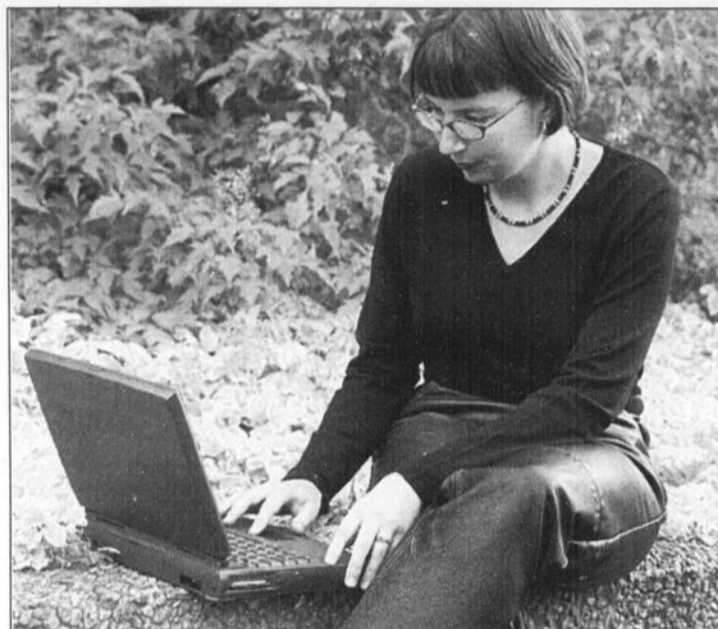
Produits informatiques abordables

(EN)-Environ sept millions de Canadiens utilisent les services sans fil (téléphones cellulaires, SCP, téléavertisseurs). D'ici la fin de 2003, on s'attend à voir ce chiffre passer à plus de 16 millions. La tendance à la mobilité est favorisée par plusieurs facteurs : le matériel informatique est plus abordable, l'éventail des produits mobiles s'élargit et Internet est devenu un outil professionnel indispensable.

Comme il n'ont pas de personnel de soutien, de nombreux entrepreneurs travaillant à domicile ont recours à la technologie mobile pour gérer leur entreprise. Ils utilisent un ordinateur bloc-notes pour faire des présentations à l'extérieur du bureau, pour remplacer l'ordinateur de bureau ou pour rester en contact avec leurs employés, leurs partenaires et leurs fournisseurs qui se trouvent dans d'autres locaux.

Bon équipement

Mais comment choisir la bonne solution, compte tenu de la multiplicité d'options? Les choix comprennent



MOBILITE - Les travailleurs autonomes, les dirigeants d'entreprises et de nombreux professionnels ont besoin d'un bureau mobile et la technologie leur permet d'adopter un style de travail mobile, on consulte l'ordinateur partout.

notamment le bloc-notes, l'assistant numérique personnel et les accessoires qui améliorent la performance et la fonctionnalité. La première étape dans le choix de l'équipement consiste à évaluer avec soin vos besoins particuliers, au plan de

l'informatique et des affaires. Par exemple, une personne qui se déplace souvent choisirait sans doute un bloc-notes léger plutôt qu'un bloc-notes qui peut remplacer entière-

ment l'ordinateur de bureau. Elle accorderait beaucoup d'importance à l'autonomie des batteries. Les batteries aux ions de lithium sont plus puissantes, mais, en cas de déplacement prolongé, on recommande toujours d'emporter des batteries de rechange et de les recharger dès que possible.

Étant donné l'évolution récente de la technologie mobile, les utilisateurs constatent que le bloc-notes peut souvent éliminer le besoin d'un ordinateur de bureau.

Pour qu'il le remplace entièrement, on peut coupler le bloc-notes soit à un duplicateur de ports soit à une station d'accueil au bureau. Ces dispositifs servent de terminaux, permettant de raccorder le bloc-notes à un écran, à un clavier ou à un réseau. Mais avec leur écran de plus en plus grand et leur clavier complet intégré, il se peut que les blocs-notes répondent à tous vos besoins.

Un autre facteur à envisager pour

le travailleur mobile est l'accès à Internet, qui est désormais un puissant outil professionnel. Avec un bloc-notes doté d'un modem et de l'accès à Internet, l'entrepreneur peut garder le contact avec ses employés, ses clients et ses fournisseurs, où qu'ils se trouvent.

Pour jouir d'une parfaite transportabilité, nombreux sont ceux qui optent pour l'assistant numérique personnel (PDA). Cet ordinateur que l'on tient à la main est assez petit pour se glisser dans la poche. Un petit écran affiche l'information, que l'on peut entrer et consulter à l'aide d'un stylet. Le PDA permet de récupérer et de mettre à jour instantanément des renseignements comme les adresses, les numéros de téléphone, l'agenda quotidien et même le courriel. L'information se transfère facilement entre l'ordinateur et le PDA, ce qui fait de celui-ci le compagnon idéal du bloc-notes ou de l'ordinateur de bureau.

Les femmes et la technologie

(EN)-La technologie, c'est cool. Voilà l'un des messages qu'IBM veut communiquer aux adolescentes qui participent aux événements "Lancez-vous en TI" offerts dans les écoles de quartier par IBM Canada, dans le cadre du programme Les femmes et la technologie. Tout en s'amusant, les jeunes filles peuvent y obtenir de l'information sur les perspectives de carrière qui s'offrent à elles dans les industries technologiques.

De nos jours, les femmes sont encore très mal représentées dans le secteur des technologies de l'information (TI) et dans les programmes universitaires qui y mènent. Même si plus de femmes que jamais s'inscrivent à l'université, seulement 15 à 20 % choisissent l'informatique et le génie, comparativement à 50 % qui se lancent dans des domaines comme la biologie, la médecine et le droit.

Au Canada, le secteur de la haute technologie manque de ressources compétentes en TI. Les débouchés et les choix de carrière sont illimités dans ce marché trépidant, et pourtant il y a toujours un écart entre les

débouchés et les compétences exigées.

Le programme "Lancez-vous en TI" encourage les adolescentes à suivre des cours de mathématiques et de sciences pendant tout le secondaire, pour ne s'interdire aucune possibilité.

DE NOUVEAUX
locaux à Québec

Pour une formation en informatique
encore mieux adaptée à vos attentes.

Octobre 2000

Formation

- Visual Basic (niveau 1) 5-6
- Introduction à UNIX/Linux 10-11
- Introduction aux réseaux 10-12
- Conception de sites Web ergonomiques (intranet et extranet) 12-13
- Introduction à XML 13
- Introduction aux entrepôts et dépôts de données 16
- Administration de Windows 2000 (niveau 1) 16-18
- Modélisation des données 17-18
- Introduction à Java 19-20
- Introduction au commerce électronique 19-20
- Création de pages Web 23
- Programmation SQL 23-24
- Passez de Windows NT à 2000 (mise à niveau des connaissances) 24-27
- Outils de gestion des connaissances 25
- Concepts de l'orienté objet 26-27
- Recherche efficace d'information sur Internet 30
- Langage JavaScript 31-1

Conférence

UN INCONTOURNABLE!

Êtes-vous inquiet de la sécurité de votre environnement informatique?

Dotez-vous d'une méthode éprouvée et venez rencontrer M. Jean-Philippe Jouas, auteur de la nouvelle méthode **MEHARI**.

Conférence à Montréal, le **10 novembre** de 12 h à 14 h

Cours de 2 jours à Québec, les **16 et 17 novembre**

Relocalisé pour mieux vous servir

888, Saint-Jean 5^e étage Québec (Qué.)

Nouvel environnement de qualité supérieure

HÂTEZ-VOUS!

CRIM FORMATION



www.crim.ca/formation

Tél. : (514) 840-1251 • info-formation@crim.ca



Coopérative étudiante de l'Université du Québec à Chicoutimi
Courriel: iagagnon@uqac.quebec.ca



- Ordinateurs
- Ordinateurs portatifs
- Macintosh
- Périphériques
- Logiciels
- Multimédia
- Téléavertisseurs
- Téléphones cellulaires
- Service personnalisé
- Support technique

FUJITSU
IBM
TOSHIBA
Ordinateurs portatifs



Prix éducationnels



Financement Accord D



Prêt étudiant



Brancher les familles sur Internet
Brancher les familles

555, boul. de l'Université, local P0-4050, Chicoutimi • Tél.: (418) 545-5009 • Téléc.: (418) 545-8664

Des imprimés nets et précis



PUBLICITÉ

Choix de l'imprimante

(EN)-Lorsque vous êtes à la recherche d'un ordinateur domestique, il est important de vous documenter, de demander l'avis



CONSEILS - Avant de procéder à l'achat d'une imprimante pouvant répondre à vos besoins, il est important de consulter un conseiller qualifié pour vous aider à choisir.

d'experts ou de consulter un voisin pour obtenir un aperçu d'un "bon achat". Il en est de même pour une imprimante. En gardant à l'esprit certains des critères ci-dessous, vous faciliterez votre recherche et pourrez bénéficier d'imprimés parfaits à tout coup.

À quoi servira l'imprimante? À imprimer des essais et des rapports, des photos couleur, des bulletins ou des invitations? La raison d'être de l'imprimante, qu'il s'agisse de texte ou de travaux couleur, permettra de déterminer le modèle idéal. En plus de ces questions, les facteurs les plus importants de votre achat sont le prix, la qualité d'impression et le débit.

Les imprimantes à jet d'encre couleur sont actuellement les modèles les plus populaires sur le marché... pour plusieurs raisons.

Compte tenu des améliorations technologiques et des prix abor-

bles, le moment est bien choisi pour acheter. Une imprimante de qualité et de marque réputée pour l'utilisation à la maison coûte de nos jours entre 149 \$ et 599 \$, selon la qualité d'impression, le débit et les caractéristiques.

La qualité et la résolution d'impression sont fonction de nombreux facteurs, dont les technologies d'impression déterminant le nombre de gouttelettes d'encre, la taille des gouttelettes et l'emplacement de celles-ci sur la page. Obtenez des échantillons d'impression chez votre détaillant. Veillez à vérifier le rendement de l'imprimante en noir et blanc et (ou) en couleur sur différentes sortes de papier. Cherchez une imprimante capable de produire des imprimés précis et nets, peu importe le format.

Le débit d'une imprimante varie en importance selon le volu-

me désiré. La plupart des familles exigent un débit d'impression inférieur à 5 pages à la minute en noir et à 2,5 pages à la minute en couleur.

Le choix d'imprimantes à jet d'encre de qualité photographique est très varié. Cherchez une marque reconnue.

Les fournitures que vous utilisez avec l'imprimante - l'encre, le papier et les supports spéciaux - auront des incidences immédiates sur les résultats. Pour obtenir les meilleurs imprimés, veillez à vous procurer les fournitures conçues pour votre appareil. Pensez au coût des fournitures et à la gamme de produits compatibles à votre imprimante. Certains fabricants d'imprimante offrent un choix varié de supports, comme du papier à décalcomanie pour T-shirts, des cartes de souhaits, du papier à banderole et des acétates.

www.globetrotter.net

Suivez le guide

et profitez des forfaits d'accès à Internet GlobeTrotter.

- > Petits prix
- > Économies
- > Tranquillité d'esprit
- > Service

À partir de
seulement
9,95 \$
par mois

- > 1^{er} mois gratuit accès illimité
- > Une gamme de forfaits aux prix les plus bas
- > Jusqu'à 4 adresses de courrier gratuites
- > Pas de débranchement lors de la navigation
- > Service 24 h sur 24, 7 jours sur 7 et de nombreux autres avantages

Pour connaître tous les détails sur notre programme d'accès Internet GlobeTrotter, appelez au 1 800 520-GLOBE (4562).

Inscrit au programme
« Brancher les familles sur Internet »

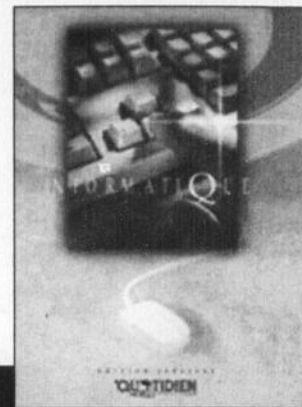
Internet
GlobeTrotter

QuébecTel

Les enfants sont technologiquement prêts

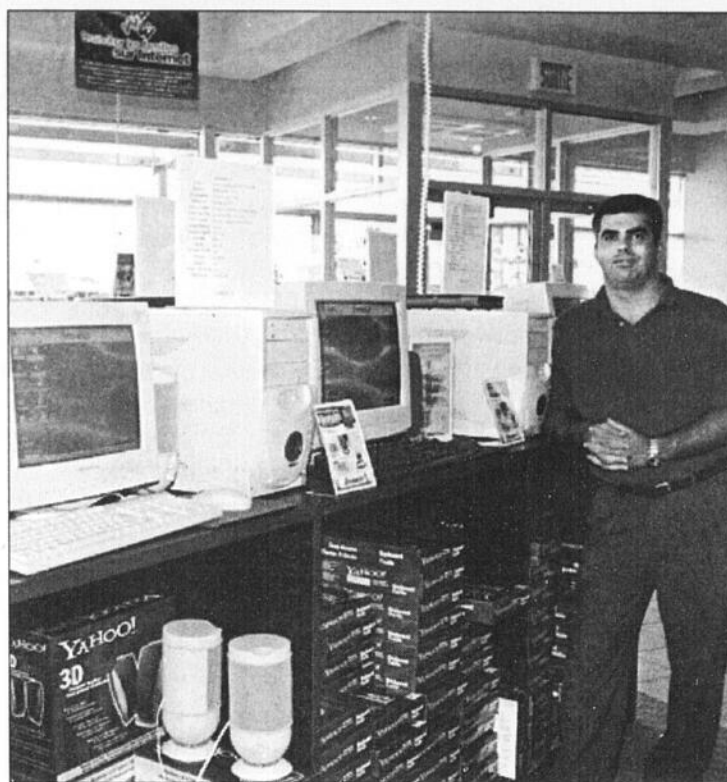
PUBLICITÉ

Génération Nintendo



(EN)- Que ce soit à l'école élémentaire ou dans un établissement post-secondaire, les parents sont confrontés aux mêmes problèmes, à savoir, fournir à leurs enfants les meilleurs outils pour qu'ils passent avec succès l'année qui commence. Un ordinateur fait habituellement partie de cet équipement pour aider les étudiants à apprendre et à créer, et pour leur donner accès à une nouvelle technologie.

De nos jours, un grand nombre d'enfants passent plus de temps à l'ordinateur que leurs parents. Il s'ensuit un groupe d'adolescents avisés exigeant une technologie haut de gamme. Ils veulent un ordinateur équipé d'une mémoire étendue, d'un écran large et d'un puissant modem pouvant prendre en charge Internet. Comment choisir un ordinateur qui répond à ces besoins parmi tous ceux qui sont disponibles sur le marché ?



EQUIPEMENT - Les étudiants, même s'ils disposent d'un faible budget doivent opter pour des ordinateurs performants afin d'éviter d'être rapidement limité. Les entreprises spécialisées dans le domaine sauront vous conseiller.

Lorsque vous recherchez un ordinateur de bureau, par exemple, il est très important de choisir un PC qui facilite et accélère l'accès à Internet pour vous assister dans le travail scolaire.

Pour répondre à ces exigences, les nouveaux modèles Aptiva 95F, 96F et 97F IBM sont les premiers à être dotés des tout derniers processeurs Intel Pentium III Coppermine ainsi que de la nouvelle carte graphique vidéo nVIDIA qui possède une sortie pour la télévision et supporte l'interface DVI.

Pour les étudiants de l'enseignement supérieur, il existe la possibilité de trouver un ordinateur avec une portabilité optimale afin de leur permettre de travailler sur le campus et sur des projets de groupe. Pour plus de facilité, un grand nombre d'étudiants ainsi que leurs parents optent pour un ordinateur portable. Les ordinateurs bloc-

notes d'aujourd'hui sont légers, fiables, durables et offrent un prix de vente attractif, démystifiant ainsi la croyance que l'ordinateur portable est plus onéreux que l'ordinateur de bureau.

L'explication réside en une mobilité, une connectivité et un service améliorés, le tout à un prix abordable. Les améliorations en matière de connectivité, comme la carte Ethernet intégrée, ne sont pas sans importance; elles offrent un accès rapide à Internet sur large bande au moyen de DSL ou de modems câblés, ainsi que la possibilité de se connecter à un réseau local (LAN) à la maison ou à l'école.



KEOPS

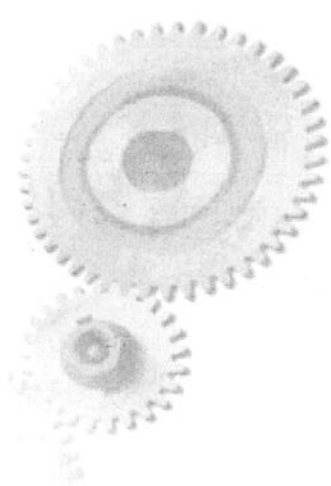
HARMONISER

LA PRODUCTION LOCALE
AVEC L'ENTREPRISE GLOBALE

La compétitivité des entreprises manufacturières sera, au cours des prochaines années, de plus en plus dépendante de l'efficacité de leurs unités de production et de la capacité de relier ces dernières à leurs marchés.

Des technologies de pointe, telles que le commerce électronique et les technologies de cycle de production permettront de fidéliser la clientèle et d'augmenter la rentabilité.

KEOPS met ses forces d'interprétation manufacturière au service de votre entreprise, et vous permet de faire face au contexte toujours plus compétitif de globalisation des marchés.



KEOPS Technologies inc.
3780, rue Panet
Jonquière (Québec)
G7X 0E5

Tél.: +1 (418) 695-0270
Fax: +1 (418) 695-4101
jonquiere@keops.com

KEOPS
www.keops.com

AIR LIQUIDE
Membre du groupe Air Liquide

OTTAWA

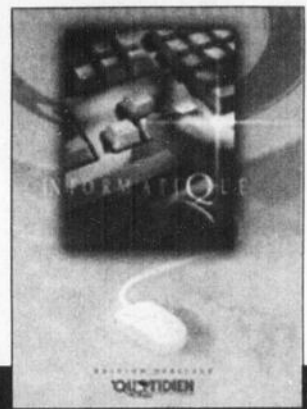
MONTRÉAL

PITTSBURG

JOHANNESBURG

JONQUIÈRE

Le microdisque triple le «stockage»



Une nouvelle génération pour la mémoire

(EN)-IBM triple la capacité de la plus petite unité de disque dur au monde, sans pour autant augmenter les dimensions, préparant le terrain pour l'arrivée d'une nouvelle génération d'applications et d'appareils passe-partout pour l'informatique omniprésente.

De la taille d'une pièce de vingt-cinq cents, le nouveau microdisque IBM offre une capacité de mémoire de un gigaoctet (Go), ce qui représente jusqu'à 1 000 photographies haute résolution, un millier de romans de 200 pages ou près de 18 heures d'enregistrement audio numérique de haute qualité.

La demande de produits électroniques compacts, portatifs et fonctionnels augmente sans cesse, ainsi que les

exigences en matière de capacité de stockage et de performance. Jusqu'à présent, la capacité et la performance étaient limitées par les options de stockage disponibles. L'an dernier, IBM a révolutionné le marché avec le lancement du premier microdisque, d'une capacité de 340 méga-octets (Mo).

Alliant prix abordable, capacité et performance, le microdisque de 1 Go peut être employé avec une vaste gamme de produits électroniques portatifs, soit des caméras numériques, des ordinateurs de poche, des assistants numériques personnels (PDA), des lecteurs de musique Internet port-

atifs et des caméras vidéo. En outre, il peut servir d'accessoire d'échange de données pour ordinateurs portatifs, ordinateurs de bureau et imprimantes. Il se prêtera, dans l'avenir, aux applications suivantes : ordinateurs prêts-à-porter, livres électroniques, systèmes de positionnement global (systèmes GPS), téléphones intelligents et portefeuilles électroniques.

« Grâce au nouveau microdisque, il est possible d'emporter, dans la poche d'une chemise, le catalogue de produits multimédias complet d'une société, ainsi qu'une gamme d'applications d'affaires électroniques puis-

santes, déclare Dan Guida, directeur des ventes de microdisques IBM, chez IBM Canada. Par sa grande capacité et son faible encombrement, cet appareil changera considérablement la façon dont sont conçus et utilisés les appareils électroniques grand public et les appareils de technologie de l'information, contribuant ainsi à accélérer l'adoption de l'informatique omniprésente à l'échelle mondiale. »

Pour montrer la cadence effrénée à laquelle s'est développé le secteur de la mémoire, notons que IBM a lancé, en 1980, le premier lecteur de disque d'une capacité de l'ordre du gigaoctet

dans le monde, soit le 3380. De la taille d'un réfrigérateur et d'un poids de 550 livres (environ 250 kg), cet appareil se vendait au prix de 40 000 \$ US. Le microdisque annoncé aujourd'hui est plus petit qu'une pochette d'allumettes, pèse moins d'une once et sera offert à moins de 500 \$ US.

Pour répondre aux attentes grandissantes en matière d'appareils électroniques de poche, le microdisque permet aux fabricants de créer de nouveaux produits visionnaires - depuis des jeux électroniques de qualité PC aux produits de poche multifonctionnels.

Animaux perdus

(EN)-Grâce à IBM et au nouveau site Internet « Happy Paws », les propriétaires de chiens et de chats égarés auront désormais de meilleures chances de les retrouver. Happypaws.com est une base de données Internet offrant renseignements et conseils sur l'adoption d'animaux de compagnie et les moyens de les retracer s'ils se perdent.

Happy Paws commande « International Saving Pets Lives Program », qui est actuellement en voie d'implantation dans le réseau nord-américain des centres d'hébergement d'animaux. Il s'agit du tout premier programme à recevoir l'aval du National Animal Control Association (NACA). L'association y voit la première solution pratique permettant d'identifier les animaux perdus et de les rendre à leurs maîtres. À ce jour, plus de 86 % des centres américains d'hébergement d'animaux ont adhéré au programme, assurant à Happy Paws une bonne longueur d'avance dans ce domaine.

« L'an dernier, onze millions d'animaux de compagnie ont été euthanasiés en Amérique du Nord », d'expliquer Roy Anderson, le fondateur de Happy Paws. « D'après les centres d'hébergement, 80 % des animaux détruits sont tout simplement des chiens et des chats égarés que leurs maîtres n'ont pas pu retracer. »

POURQUOI UTILISER UN LOGICIEL DE COMPTABILITÉ STANDARD QUAND



LES PROGICIELS CONCEPT

VOUS OFFRE UNE SOLUTION ADAPTÉE À VOS BESOINS

Votre entreprise est unique, nous l'avons compris!

Avec plus de 10 années d'expérience dans le domaine de la comptabilité informatisée, nous vous offrons des outils de gestion comptable flexibles et performants dans les secteurs suivants:

- CONSTRUCTION
- MANUFACTURIER
- IMPORT/EXPORT
- COMMUNICATIONS
- COURRIER
- MEUBLE
- SERVICE
- DÉTAIL
- ETC.

Parmi nos multiples options, vous saurez trouver l'outil comptable à la mesure de vos exigences.

Coupon-rabais postal 250 \$

avec tout achat de logiciel Concept

Valable jusqu'au 30 octobre 2000
Chez votre concessionnaire autorisé

BLACKBURN & BLACKBURN

Vivez la différence. Exigez les Progiciels Concept!

Blackburn & Blackburn
Bureau régional mis à votre disposition. Toutes vos questions y seront répondues.

Pour nous rejoindre:
1-888-758-3683

Chicoutimi
Daniel Bérubé
ou
Raphaël Tremblay
418-549-4900

Jonquière
Carl Bastien
418-549-4150

**CHICOUTIMI
JONQUIÈRE**

La technologie Macintosh intéresse les internautes

PUBLICITÉ

Prêt pour Internet



Depuis le retour de Steve Jobs, le fondateur de Macintosh au sein de la famille Apple, les Mac ont fait un bond prodigieux; tant auprès du grand public qu'au sein des entreprises et des professionnels. L'arrivée sur le marché des "I Mac" et des "Ibook", a permis au



IMAC - L'arrivée des I Mac et de Ibook ont provoqué une hausse des parts de marché des produits Macintosh. Fait spécialement pour naviguer sur Internet en plus de posséder toutes les caractéristiques d'un ordinateur personnel, ces appareils répondent aux besoins grandissants des internautes.

grand public de se réconcilier avec la technologie Macintosh. La lettre "I" de I Mac et Ibook fait référence à "I" comme Internet. Ces appareils sont fabriqués en fonction de naviguer sur le web et d'utiliser toutes les possibilités de cette technologie.

"Le but premier des I Mac et des Ibook est de naviguer sur Internet. Les appareils sont équipés pour l'utilisation facile des courriers électroniques, de la technologie MP3, des images vidéos, des sons et images en utilisant le logiciel Quick Time, mis de l'avant par Macintosh et qui est un standard pour la vidéo et la musique", explique Luc Régis de l'entreprise Promac, spécialisée dans la technologie Macintosh à Chicoutimi.

L'appareil est très bien adapté pour exploiter au maximum les possibilités d'Internet, en plus de d'être doté des fonctions tradi-

tionnels d'un ordinateur.

Gamme des Macintosh

Quand on soulève la question des Macintosh, il faut savoir qu'il y a deux gammes de produits: les appareils grand public et les appareils pour professionnels et l'industrie.

Chez les appareils grand public le I Mac est le plus connu. C'est l'ordinateur le plus facilement reconnu avec son allure de coccinelle et ses couleurs variées. Comme ordinateur de table il est conçu spécialement pour naviguer sur Internet.

Dans la gamme des produits grand public, il est possible de faire l'acquisition d'un I Mac à partir de 1500 \$.

Quand on demande à Luc Régis de Promac de décrire l'équipement de base en technologie

Macintosh il n'hésite pas. "Un choix judicieux, pour quelqu'un qui veut un ordinateur de table à la maison, est de se tourner vers le I Mac DV édition spéciale. Il s'agit d'une machine de rêve pour les internautes et les maniaques des jeux par ordinateur. L'appareil est doté d'une mémoire vive de 128 még, d'un disque dur de 30 Giga-octets, d'un lecteur DVD-Rom, d'un vidéo accéléré pour l'affichage des jeux en 3D. Ajoutez à cela une imprimante et un scanner, le tout pour 2500 \$. Même s'il est possible de "s'équiper" pour 1500 \$, avec un I Mac, Luc Régis recommande toutefois l'édition spéciale DV.

Outre les I Mac, pour le grand public, on retrouve le Ibook qui reproduit ce que peut effectuer un I Mac mais dans un modèle portable. Idéal pour les utilisateurs qui ont à se déplacer.



CEGEP de St-Félicien

TECHNIQUES DE L'INFORMATIQUE

Nouveau programme d'études

- Deux voies de sorties:
 - ➔ Informatique de gestion
 - ➔ Gestion de réseaux informatiques
- La réponse aux compétences requises pour oeuvrer dans les entreprises utilisant les technologies de l'information
- Un programme d'enseignement coopératif reconnu:
 - ➔ 2 stages rémunérés en alternance travail-études (ATÉ)
 - ➔ Crédit d'impôt pour les entreprises admissibles



Pour informations :
Cégep de St-Félicien
1105, boul. Hamel, C.P. 7300
Saint-Félicien G8K 2R8
Téléphone : (418) 679-5412, (poste 296)
Télécopieur : (418) 679-8367

Visitez le site internet :
www.cstfelicien.qc.ca



CEGEP de St-Félicien

NOUVEAU

PROGRAMME D'ÉTUDES ACCÉLÉRÉ
16 MOIS
TECHNIQUES DE L'INFORMATIQUE

Quelques places disponibles

Programmes d'études avec :

- Un enseignement individualisé
- Une formation pour un groupe restreint
- Des laboratoires ultra modernes et accessibles
- La gratuité scolaire
- Des prêts et bourses du MEQ
- Un programme de garantie de prêt du MEQ pour l'achat d'un micro-ordinateur

Conditions d'admission :

- Détenir une D.É.C. autre qu'en informatique ou
- Avoir réussi tous les cours de formation générale au collégial



Pour informations :
Régis Martel
Cégep de St-Félicien
Téléphone : (418) 679-5412, (poste 249)
Courriel : rmartel@cstfelicien.qc.ca

Mac Apple

PUBLICITÉ

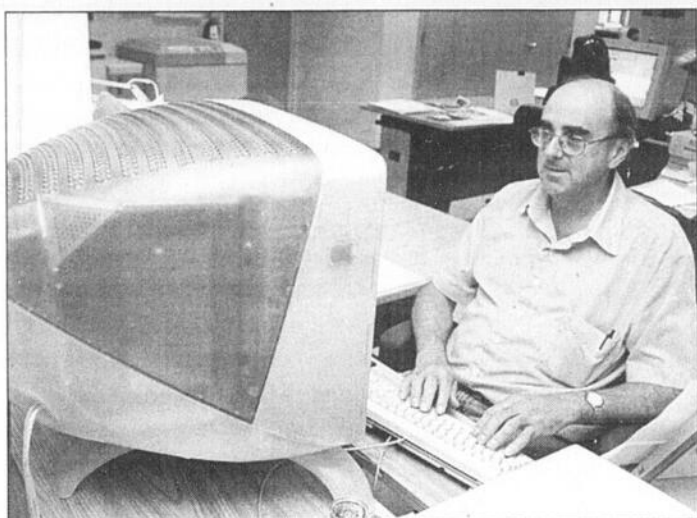
Technologie évolutive



Les iMac et les iBook sont des ordinateurs personnels grand public. Pour répondre à la demande des professionnelles et de nombreuses entreprises, Macintosh compte aussi dans sa gamme les ordinateurs de table Power Macintosh G-4 et le portable Power Book G-3. Ce dernier, d'une apparence plus conventionnelle pour un ordinateur portable, se distingue du iBook par sa puissance et son apparence plus sobre, dans son boîtier gris "charcoal".

Les Power Mac sont utilisés principalement par les graphistes, les imprimeurs, les ingénieurs, les architectes et les scientifiques. " Ces appareils possèdent une puissance de traitement inégalée. Les Power Mac sont tellement puissants qu'ils sont considérés comme des machines militaires. Nous avons dû signer des documents, nous engageant à ne pas vendre de Power Mac à des pays qui ne sont pas membres de l'OTAN, comme Cuba, par exemple ", fait savoir Luc Régis de Promac à Chicoutimi, une entreprise spécialisée dans les produits Macintosh.

La gamme d'appareils Macintosh ont aussi l'avantage d'avoir été fabriqués afin pouvoir prendre de l'expansion à mesure que la technologie le permet. " Ils ont été fabriqués pour être modifiés au besoin ", fait savoir Luc Régis. Dans la gamme des appareils pour professionnels, les Powerbook sont des ordinateurs portables idéaux pour les professionnels et les gens d'affaires qui se déplacent. Les travailleurs autonomes, les professeurs et les journalistes, en fait ceux qui ramènent souvent du travail à

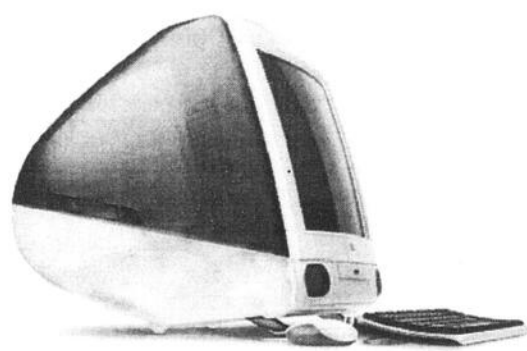


POWER MAC - Les Power Mac sont utilisés principalement par les graphistes, les imprimeurs, les ingénieurs, les architectes et les scientifiques. Ces appareils possèdent une puissance de traitement inégalée.

la maison, en font leur appareil de prédilection.

Technologie

" Les produits Macintosh sont robustes, éprouvés et testés en usine et offre une compatibilité à 100 %. De plus, tout produit développé pour la plate-forme Macintosh doit être approuvé par Apple avant d'être lancé sur le marché. Les Mac ont également une longue durée de vie utilitaire en plus de jouir d'une excellente valeur de revente.



Dites bonjour au iMac.

Le iMac est ici. Venez voir l'ordinateur qui ressemble, performe et se comporte comme aucun autre ordinateur que vous avez vu auparavant. La décision d'achat d'un iMac est facile à prendre (tout est inclus).

Facile à installer (ajoutez seulement l'électricité).

Et facile à utiliser (un clic et vous voilà sur internet).

Le iMac représente la manière simple et peu coûteuse de posséder son propre ordinateur performant, et ce, directement en le sortant de la boîte. Venez donc le voir!

ProMac
50, rue Price Est
Chicoutimi
690-3402
1-888-690-3402



© Copyright 2000 ProMac Inc. Macintosh et iMac sont des marques de commerce de Apple Computer, Inc.

CHRONIQUE INTERNET



Internet et le temps

" Ce n'est pas la productivité qui règle le temps mais le temps qui règle la productivité ", affirmait un philosophe d'une autre époque. Se doutait-il qu'il serait toujours aussi actuel, au tournant de l'an 2000 ? En effet, en tant qu'individu ou responsable d'une organisation, nous sommes continuellement appelés à recevoir ou à transmettre de l'information et le choix du meilleur médium à utiliser est primordial. Ce qu'il faut, c'est un outil de communication facile à gérer, nous permettant de sauver du temps, de l'énergie et, évidemment, de l'argent.

Nous sommes maintenant des millions d'individus à avoir apprivoisé les secteurs technologiques que sont l'Internet, l'extranet, l'intranet et les logiciels de toutes sortes dans le cadre de nos relations quotidiennes. Nous les utilisons à la maison comme dans nos entreprises, au nom, entre autres, de la globalisation des marchés. Ces outils nous permettent de transmettre une information juste, précise, ponctuelle, sécuritaire et rapide vers des lieux qui, jusqu'à maintenant, nous étaient pratiquement inaccessibles.

À l'heure Internet, on s'expose, comme entreprise, à nos clients, nos fournisseurs et à nos concurrents de façon continue et en temps réel. S'exposer signifie qu'on a quelque chose à offrir ou à montrer. Cela implique que l'information véhiculée doit être bien à jour. Mais voilà que tout bouge vite, très vite et maintenir le contrôle de sa propre information est devenu, plus que jamais, une priorité.

Si vous optez pour un site Internet d'informations ou un site Internet transactionnel (catalogue électronique), deux choix s'offrent à vous : la gestion autonome de votre information ou la gestion de votre information par un tiers. La technologie, rappelons-le, doit être un support à l'autonomie et à la créativité et non pas une dépendance.

Ainsi, il est possible de développer un site Internet où le propriétaire de l'information peut gérer lui-même l'ensemble du contenu avec un minimum de connaissance sur le traitement de texte, donc sans grande culture informatique. Le propriétaire du site devient ainsi autonome et responsable de faire les ajouts, les corrections et les suppressions pour faire en sorte de toujours s'exposer avec une information juste, précise et ponctuelle.

Soyez pro-actifs ! Une image doit être changée ? Un prix doit être révisé ? Un texte doit être ajouté ? Sachez d'abord, que le temps et les technologies se sont adaptés afin de vous donner une pleine autonomie dans vos relations quotidiennes d'affaires. Ensuite, assurez-vous de porter votre choix sur des solutions qui vous permettent de sauver du temps, de l'énergie et de l'argent.

Pour de plus amples informations concernant votre autonomie dans la gestion de vos applications technologiques, contactez Dimension 4 Multimédia.

Dimension 4 Multimédia, là où les résultats sont mesurables.

Luc Roby
Directeur de la mise en marché

DIMENSION 4 MULTIMÉDIA

930, rue Jacques-Cartier Est, 5^e étage
Chicoutimi (Québec) G7H 7K9

360, Notre-Dame Ouest, bureau 400
Montréal (Québec) H2Y 1T9

Téléphone: (418) 698-4889

Sans frais: 1-866-d4m-1234

Télécopieur: (418) 698-4070

Courriel: d4m@d4m.com
www.d4m.com

d4m
DIMENSION 4 MULTIMÉDIA

Pour téléphoner et naviguer sur le net

Logiciel de messageries



P U B L I C I T É

(SOP) Existe-t-il un moyen d'aviser quelqu'un, à moins de lui donner un coup de fil, que l'on est branché sur le Net en temps réel ?

Il existe plusieurs moyens, mais un des outils qui répond particulièrement bien à ce besoin est le logiciel ICQ de la compagnie Mirabilis. Un logiciel gratuit qui, selon les derniers chiffres, gagne toujours en popularité.

Il y a en effet plus de sept millions d'abonnements et environ deux millions d'utilisateurs s'en servent tous les jours. Avec ce petit logiciel, que vous installez très simplement et rapidement sur votre ordinateur (MAC et PC), il est maintenant possible de laisser savoir à quelqu'un que vous êtes branché ou non au Net.

Vous pouvez également choisir un message pour qualifier votre présence sur le Web au moment présent. Que ce soit : « présent », « disponible pour discussion », « éloigné de l'appareil temporairement », « occupé » ou tout simplement « invisible », ce qui vous per-



TELEPHONE- Avec certains petits logiciels, que vous installez très simplement et rapidement sur votre ordinateur (MAC et PC), il est maintenant possible de laisser savoir à quelqu'un que vous êtes branché ou non au Net et de bénéficier de différents services de téléphonie.

met de voir qui est branché, mais de ne pas être détecté par les autres internautes.

À l'inverse, si vos amis ou collègues de travail ont le logiciel installé sur leur ordinateur, après avoir indiqué une fois leur numé-

De plus en plus semblable

MAC ou PC?

Pour certains la question ne se pose pas. L'ordinateur personnel qu'ils achèteront doit inmanquablement être de la même technologie que celui qu'il utilise au travail. Si les ordinateurs du bureau sont des PC, ils achèteront des PC et si les ordinateurs au travail sont des Macintosh, ils achèteront des MAC.

Il s'agit là d'un des principaux critères d'achat d'un ordinateur et il s'agit en fait du principal critère dont il faut tenir compte. Les différences techniques entre les deux technologies s'amenuisent de plus en plus avec le temps. Autant le PC que le MAC peut naviguer facilement sur Internet. Les grands logiciels utilisés dans le monde sont adaptés maintenant pour les deux technologies. Si auparavant le format PC offrait plus de possibilités en ce qui a trait aux jeux, c'est de moins en moins le cas et ça ne sera plus du tout le cas à court terme.

On achète généralement le

type d'ordinateur avec lequel nous sommes habitués de travailler. C'est la meilleure façon de passer au travers certaines difficultés car l'organisation graphique, de MAC à PC, est différente. Les expressions écrites, les icônes et les symboles graphiques ne sont pas tous les mêmes.

Il est important aussi de pouvoir compter sur des gens qui utilisent la même technologie que vous. En cas de pépin, ce sont souvent les amis qui peuvent nous dépanner.

Les deux technologies se rapprochent de plus en plus. Il faut que la technologie utilisée soit bien maîtrisée par son utilisateur. Avec les nouvelles technologies, il n'y a pratiquement plus de différences de prix entre un équipement informatique MAC et PC de même performance. Il faut avant tout être compatible au travail, à la maison et avec les gens qui nous entourent et avec qui on partage des données.

ro d'utilisateur sur votre logiciel, vous pourrez voir si oui ou non ils sont présents eux aussi.

Chose très importante à savoir, vous pouvez décider qui peut savoir si vous êtes branché ou non. En sélectionnant une option au départ ou en modifiant les préférences si le logiciel est déjà installé, on vous avisera que monsieur ou madame Untel veut vous ajouter à sa liste de contacts. Le désirez-vous ? Oui ou non, vous avez le choix.

La force de l'ICQ, c'est l'instantanéité. Car en plus de faire le mouchard, il permet également d'envoyer de courts messages rapides, un peu comme avec un téléavertisseur virtuel, à quelqu'un qui est présentement branché.

Le logiciel peut également ser-

vir de logiciel de courrier électronique. Si jamais vous avez des problèmes avec votre logiciel de courrier régulier, pensez à utiliser ICQ. Vous pouvez y recevoir et envoyer du courrier électronique tout comme avec Eudora, Outlook et compagnie.

Même chose pour le bavardage : si vous désirez vous lancer dans de grandes ou petites conversations avec des internautes de votre connaissance ou de purs inconnus, l'ICQ peut vous servir de logiciel de bavardage.

L'imagination étant la seule limite à l'utilisation de ce logiciel, vous pourrez sûrement lui trouver d'autres utilités, comme créer une liste de communication entre membres d'une équipe, d'une association ou encore d'une famille.

Une aventure intéressante

Concevoir sa page WEB

(SOP) Alors, c'est décidé ? Vous vous lancez finalement dans cette belle aventure qu'est la construction de votre page WEB personnelle ? Voici donc quelques conseils pour partir du bon pied.

Avez-vous l'espace disponible ? Votre fournisseur d'accès vous offre-t-il un espace pour votre page personnelle ? Si vous ne savez pas, allez visiter son site ou appelez-le, pour vérifier. Si oui, quel est cet espace ? La plupart des fournisseurs Internet, offrant l'accès illimité, allouent au moins cinq méga-octet d'espace à la page personnelle de leurs clients. Par contre, si votre fournisseur n'offre pas de possibilité d'hébergement de sites, vous pouvez toujours vous tourner vers des compagnies sur Internet qui offrent gratuitement d'héberger vos pages (Geocities, Chez.com). Une page personnelle avec quelques images, texte et liens, ne dépassera pas deux méga-octet mais par contre, si vous avez fait numériser votre album de photos pour le mettre sur votre page, attendez-vous à manquer d'espace !

Avant de commencer à cons-

truire votre page Web, choisissez un logiciel qui vous aidera à éditer votre page et avec lequel vous serez à l'aise ! Tous les logiciels d'édition de pages Web créent la même chose : un code HTML.

Le code HTML est le langage Internet, c'est lui qui dit au fureteur (le logiciel qui permet de naviguer sur Internet) comment afficher la page Web. Certaines balises précises du langage HTML permettent d'afficher tel titre, d'écrire en caractères gras, etc. Vous pouvez visualiser le code HTML d'une page Web en regardant la « source » d'une page, dans le menu de votre fureteur.

Il existe deux catégories de logiciels de création de pages Web : les éditeurs de langage HTML conventionnels (WebExpert) et les logiciels « WYSIWYG ».

Avec les éditeurs HTML conventionnels, on doit tout coder. Sachez que pour se lancer dans l'encodage HTML, il faut tout de même partir avec une base minimale de connaissances.

Les logiciels « WYSIWYG » ne demandent aucune expérience dans l'édition de pages Web. Plus besoin de savoir les codes HTML.

Ces logiciels, à l'apparence d'un traitement de texte, vous permettent d'écrire en gras, en italique, de placer des images, etc. Chaque possibilité a son bouton. Donc, rien de plus simple quand il s'agit d'écrire votre texte en jaune, clignotant en plein milieu de votre page ! L'important à retenir d'un tel logiciel, c'est la facilité et la commodité de son utilisation.

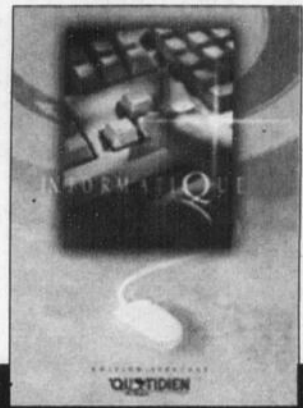
Au travail maintenant ! Mais avant, un premier conseil : visez d'abord la simplicité et l'efficacité. Avoir une page remplie d'images, c'est très joli, mais votre site en sera-t-il vraiment avantage ? Un site imagé sera plus esthétique et plus attrayant qu'une simple page de texte, mais prendra beaucoup plus de temps à apparaître à l'écran, ce qui pourrait décourager certains internautes... Le mieux est toujours un juste mariage entre le texte et l'image.

Quoi qu'il en soit, le meilleur truc pour faire votre page Web, c'est encore de naviguer. Quelques millions de pages personnelles existent sur Internet... Comme source d'inspiration, le choix est vaste !

L'informatique procure du plaisir pour toute la famille

PUBLICITÉ

La technologie améliore les communications



(EN)-Nous évoluons présentement dans l'ère technologique. Aujourd'hui, tout le monde parle de la technologie, d'Internet et des changements qu'entraînent ces outils dans nos vies. Tout cela porte à réfléchir sur l'impact social de la technologie. De quelle façon l'ère informatique touche-t-elle la famille, la communication et la communauté?

Nous avons tous entendu les critiques à l'égard de la technologie - qu'elle accélère trop le déroulement des activités, qu'elle nous isole et qu'elle réduit la fréquence de nos interactions sociales. Toutefois, des recherches récentes contredisent des critiques et suggèrent que la technologie est devenue un outil indispensable pour les familles canadiennes.

Présentement, la technologie utilisée à la maison - les ordinateurs, Internet, les imprimantes, les scanners et l'équipement de photographie numérique - améliore nos traditions actuelles et nous permet d'en établir de nouvelles.

Voici certaines façons de rapprocher les membres de votre famille grâce aux solutions informatiques domestiques :

Immortalisez vos souvenirs de vacances - Votre ordinateur, votre imprimante, votre scanner et les fournitures adéquates vous permettront de créer, à la maison, des livres d'activités et des albums immortalisant vos souvenirs de vacances. Vous pouvez utiliser le Web pour effectuer des recherches sur votre destination - demandez à vos enfants d'imprimer des renseignements géographiques, historiques et démographiques et de dessiner une image représentant la destination. De retour de voyage, vos enfants peuvent inclure des photos, ajouter des commentaires et scanner les souvenirs qu'ils ont recueillis en cours de route (par exemple : billets de baseball, feuilles mortes colorées et emballages de bonbons). Par la suite, vous pouvez imprimer vos albums de vacances familiales ou les afficher sur votre site Web.

Connectez votre famille - Vous pouvez créer une adresse de courriel familiale pour communiquer avec vos parents et amis. Aujourd'hui, plusieurs sites portails comme canada.com offrent des adresses de courriel gratuites auxquelles vous et votre famille pouvez avoir accès à

partir de n'importe où dans le monde. Vous pouvez créer un bulletin familial qui comporte des photos et des commentaires de tous les membres de la famille; vous pouvez

le distribuer aux êtres chers par courriel. Imprimez les réponses que vous recevez et partagez-les avec les membres de votre famille en leur demandant de lire les messages juste

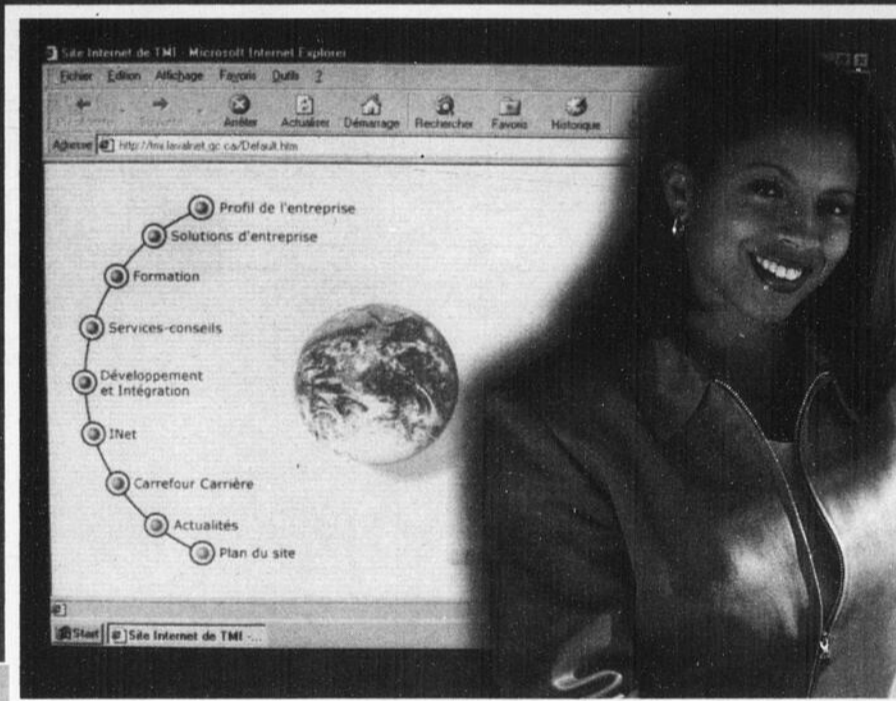
avant l'heure du coucher ou lorsque la famille est réunie.

Tout comme les jeux de société ou les activités sportives, les traditions technologiques représentent une

occasion de rassembler les membres de la famille - elles suscitent la participation de tous, stimulent la créativité et permettent d'apprendre. Du plaisir pour toute la famille!

Comment réussir dans la vie ?

une carrière passionnante en commerce électronique: devenez «webmaster»



Le commerce électronique et Internet vous offrent des opportunités de carrière incroyables. Le nouveau programme « **Spécialiste d'applications et de développement Web** » offert seulement chez TMI@MULTIHEXA, vous permet d'acquérir les compétences essentielles pour développer et soutenir des sites Web.

- Programme d'une durée de 13 semaines seulement (à temps plein)
- Aussi disponible à temps partiel de soir
- Programme développé en collaboration avec les entreprises

Début des cours: octobre 2000

Pour information ou inscription:

Astride Hudon : 690-0270
Pascal Tremblay :

tmi@MULTIHEXA

UNE DIVISION DE TECHNOLOGIES MULTIPARTN'R (TMI) INC.

www.tmiedu.com

Hull - Montréal - Laval - Longueuil - Trois-Rivières - Sherbrooke - Québec - Lévis
Chicoutimi - Alma - Rimouski - Baie-Comeau - Sept-Îles - Tracadie-Sheila - Moncton

NOMBRE DE PLACES LIMITÉES

00461876

Pour la rentrée, c'est...
Gratuit!

ORGANISEUR ÉLECTRONIQUE
Avec tout achat!

ROYAL 52k

- Affichage 3 lignes RoyalGlo
- Fonction agenda • Calculatrice
- Fonctionnement multilingue
- Conversions métriques

Valeur de
49\$

Apple  iMac

DISPONIBLE EN
FRANÇAIS
et en anglais

G3-350 MHz

Processeur PowerPC
G3 de 350 MHz

- 64 Mo de mémoire
- Disque rigide de 7.0 Go
- Lecteur DC de 24x
- Fax/modem 56k V.90
- Carte vidéo ATI 3D
- Système de son Harmon Kardon
- Système Mac OS, Appleworks et plus...
- Ethernet • USB
- Écran de 15"

GRATUIT!
Valeur de 49\$

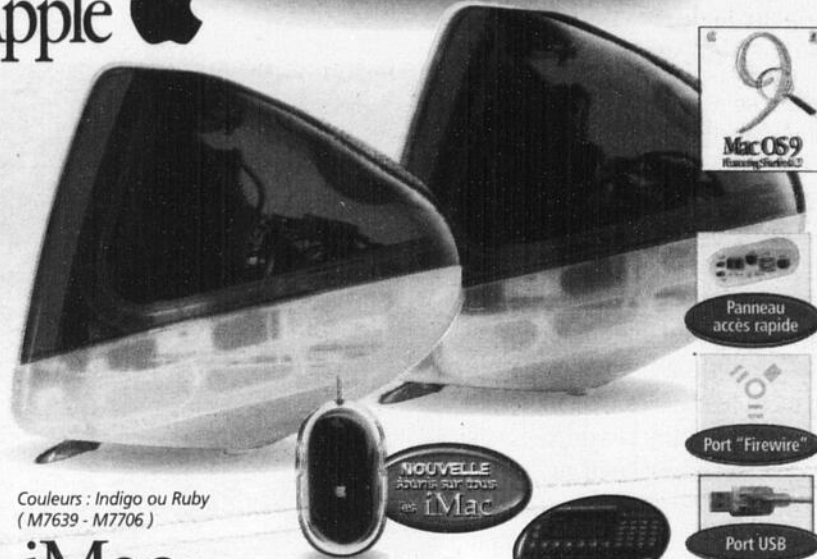
1198\$

ou 40.65\$ par mois**

NOUVELLE
souris sur rails
des iMac

Couleur : Indigo (M7667)

Apple 



Couleurs : Indigo ou Ruby
(M7639 - M7706)

iMac
G3-400 MHz

Processeur PowerPC G3 de 400 MHz

- Mémoire cache de 512k L2 • 64 Mo de mémoire
- Disque rigide de 10.0 Go • Lecteur DC de 24x
- Fax/modem 56k V.90 • Carte vidéo ATI 3D
- Système de son Harmon Kardon • Ethernet • USB
- Système Mac OS, Appleworks et plus... • Écran de 15"

GRATUIT!
Valeur de 49\$

1498\$

ou 50.84\$ par mois**

Mac OS 9
Management

Panneau
accès rapide

Port "Firewire"

Port USB



Couleurs : Indigo, Ruby ou Saugé (M7647 - M7652 - M7676)

iMac DV

G3-450 MHz

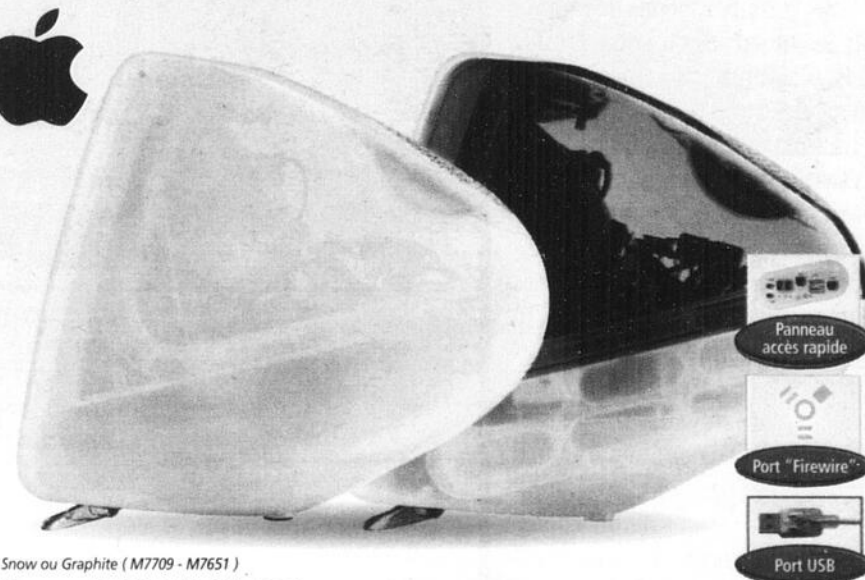
Processeur PowerPC G3 de 450 MHz

- Mémoire cache de 512k L2 • 64 Mo de mémoire
- Disque rigide de 20.0 Go • Lecteur DVD numérique
- Fax/modem 56k V.90 • Système de son Harmon Kardon
- Carte vidéo ATI 3D • Ethernet • USB • Firewire
- Système Mac OS, Appleworks et plus... • Écran de 15"

GRATUIT!
Valeur de 49\$

1998\$

ou 67.80\$ par mois**



Couleurs : Snow ou Graphite (M7709 - M7651)

iMac DV S.E.

G3-500 MHz

Processeur PowerPC G3 de 500 MHz

- Mémoire cache de 512k L2 • 128 Mo de mémoire
- Disque rigide de 30.0 Go • Fax/modem 56k V.90
- Lecteur DVD numérique • Système de son Harmon Kardon
- Carte vidéo ATI 3D • Ethernet • USB • Firewire
- Système Mac OS, Appleworks et plus... • Écran de 15"

GRATUIT!
Valeur de 49\$

2298\$

ou 77.98\$ par mois**

Panneau
accès rapide

Port "Firewire"

Port USB

* Sur produits sélectionnés. Les illustrations peuvent différer. Offre pour un temps limité. Détails en magasin. ** Financement 36 mois basé sur un taux d'intérêt de 13.5% composé mensuellement. Sur approbation du crédit. Détails en magasin. Les taxes ne sont pas incluses dans les prix affichés.

Tout
pour une
rentrée
réussie!



OPÉRÉ PAR : GAGNON FRÈRES
Dumoulin
Électronique • Informatique • Communications

ALMA - 660, rue Sacré-Coeur (418) 662-3459 • BAIE-COMEAU - 346, boul. La Salle 1 800 665-5546 • CHICOUTIMI - 326, des Saguenéens (418) 543-1501
LES ESCOUMINS - 273, route 138 (418) 233-2744 • FORESTVILLE - 7A, route 138 (418) 587-2268 • JONQUIÈRE - 2049, Ste-Famille (418) 547-2156 • VILLE DE LA BAIE - 532, 1ère rue (418) 544-2811
LA MALBAIE - 308, St-Étienne (418) 665-3939 • METABETCHOUAN - 93, St-André (418) 349-2214 • SACRÉ-COEUR - 63, rue Principale (418) 236-4661 • SEPT-ÎLES - 770, boul. Laure 1 877 961-2212

09489526