

REVUE DE PRESSE DE L'INNOVATION DÉCEMBRE 2009

2010 sera faste pour l'innovation

Après une année 2009 sombre sur le plan économique, 2010 s'annonce comme l'année du renouveau. Les difficultés et les épreuves vécues poussent à trouver des alternatives et à innover davantage. Le Québec possède un beau vivier d'innovateurs. Le journal Les Affaires consacre un cahier spécial à 10 innovations québécoises à la conquête du monde. Les produits présentés sont de petites idées devenues grandes parce que, malgré les baisses de régime, les entreprises qui les ont conçus ont toujours investi en R-D. Vous découvrirez entre autres une roulotte poids plume pour petites voitures, un fauteuil de cinéma qui plonge les spectateurs dans l'action, un logiciel qui entraîne le cerveau à apprendre et des uniformes qui tuent les virus!

Ça bouge au Saguenay...

Côté région, BPR, firme de génie-conseils, annonce la création d'un pôle d'affaires à Saguenay. Sublimart a mis au point une technique d'impression écologique. Nyx Dimensions à Jonquière lance officiellement ses activités et fait entrer la numérisation 3D au Saguenay-Lac-Saint-Jean. L'entreprise mise sur les applications industrielles. Elle fait l'acquisition d'un équipement d'inspection laser robotisé qui permettra de relever la moindre imperfection invisible à l'œil nu. L'entreprise Sign-A-Rama innove et offre depuis peu le plan 5-S pour classer les outils, soit dans un moule découpé au laser qui se fond parfaitement dans les coffres à outils. Ces moules sont déjà offerts à de grandes entreprises comme Rio Tinto Alcan (RTA) et Bombardier. Dans un autre registre, la ville de Saguenay poursuit son développement : un schéma d'aménagement pour les 30 prochaines années est déposé. Capitale culturelle en 2010, des projets majeurs et de nouvelles infrastructures permanentes verront le jour dans la ville à l'instar d'un circuit culturel et d'une rue des artistes dans l'arrondissement de Jonquière.

...Et au Lac-Saint-Jean

Ébénisterie Bruno de La Doré fabriquera les armoires et les modules à l'intérieur d'une Dodge Caravan transformée en campeur par l'entreprise 5Mars Industries de Lavaltrie. Un prototype de la Caravan « Illusion » est actuellement en montre à la Maison de l'auto de Saint-Félicien.

Les jeunes carburent aux innovations

D'une part, les entreprises de la région estiment que les investissements en R-D ne sont pas une priorité. D'autre part, elles se préoccupent des effets de la pénurie de main-d'œuvre appréhendée en raison du vieillissement de la population. Voici les deux principaux constats de la firme Léger Marketing pour le compte de la Banque nationale et de la Fédération des chambres de commerce du Québec. De surcroît, une baisse de 16 % de la population d'ici 2031 est prévue dans la MRC Maria-Chapdelaine. Ces constats inquiètent, mais la relève a soif de nouveautés! Sébastien Chénier, 17 ans, est récompensé par l'Association de la recherche industrielle du Québec (ADRIQ) pour une invention qui peut aider à réduire la pollution



atmosphérique. À Jonquière, le jeune couple Guillaume Gosselin et Chantale Villeneuve veulent révolutionner le monde du tourisme virtuel avec le futur lancement de Tontrip.com (Tripsourcing.com pour la version anglaise), un réseau social à l'image de Facebook où les globetrotteurs pourront partager et commenter leurs voyages, et les entreprises touristiques rejoindre leur clientèle cible. Par ailleurs, au cours des cinq prochaines années, les jeunes disposeront encore d'un Fonds régional d'investissement jeunesse (FRIJ) de 2,5 M\$, géré par le Regroupement Action Jeunesse (RAJ02), pour réaliser des projets et concrétiser des idées nouvelles bénéfiques à la communauté.

Aluminium, bois et pétrole : de l'ombre à la lumière

L'aluminium se porte mieux avec un prix raffermit autour de 2000 \$ US la tonne qui permettra selon Carmine Nappi, vice-président à l'analyse de marchés chez RTA, d'envisager des investissements nécessaires au soutien de la concurrence. De plus, le ministre Raymond Bachand annonce de nouvelles mesures fiscales qui bénéficieront aux entreprises spécialisées dans la transformation du métal gris. Cependant, la crise forestière persiste et l'emploi continue de souffrir dans la région. Les pertes dépassent désormais le milliard en 2009 pour les sociétés papetières. Pour remédier à la situation en région, un démarcheur-bois sera mandaté par le bureau de promotion des produits du bois du Québec et la Conférence régionale des élus (CRÉ) pour positionner davantage le bois comme matériau de référence dans la construction non résidentielle. De son côté, Cascades va bien grâce au créneau très tendance qu'elle occupe : le créneau environnemental. Enfin, le retour des bulles spéculatives avec l'appréciation du prix de l'or et les marchés asiatiques fait jaser. Mais cette dernière décennie est bien entendu marquée par la bulle du pétrole. Après son éclatement, quelles seront les alternatives? Le nucléaire, l'énergie solaire, l'Hydrogène ou même l'énergie bovine?

Leadership, culture de l'innovation et de la créativité en entreprise

Titre	Type de production	Auteur	Date de publication	Média
Cascades va bien – La « forêt urbaine » rapporte	Article de synthèse	Le Soleil	22 décembre 2009	Le Quotidien
Les 10 entreprises québécoises qui ont marqué la décennie	Article de synthèse	François Normand	19 décembre 2009 au 8 janvier 2010	Les Affaires
Rassurants, ces jeunes qui carburent aux innovations	Chronique	René Vézina	5 au 11 décembre 2009	Les Affaires
« Il y a toujours beaucoup à accomplir à Alma » - Stéphane Lefebvre. Le directeur de Groupe Autocar Jeannois multiplie ses participations à des activités paraprofessionnelles	Portrait	Dominique Froment	12 au 18 décembre 2009	Les Affaires
Faites votre marque – Vous dirigez une petite entreprise qui commercialise un produit unique : vous. Voici	Dossier	Nathalie Vallerand	Décembre 2009	Affaires plus

comment vous mettre en valeur				
Un prix d'excellence pour Cyan Concept	Portrait	Le Réveil	20 décembre 2009	Le Réveil
Le marketing de GM veut éduquer les enfants – Une chanson pour vendre la volt	Brève	La Presse	14 décembre 2009	Le Quotidien
Changement d'emploi et de région – Un contexte propice au succès	Reportage	Le Quotidien	12 décembre 2009	Le Quotidien
- Lancement de Tontrip.com - Transformer l'achat de voyages - L'opportunité de promouvoir le tourisme régional – Le but : atteindre une masse critique	Articles de synthèse	Samuel Tremblay	5 décembre 2009	Le Quotidien
Sondage léger Marketing auprès des dirigeants d'entreprises - La main d'œuvre préoccupe davantage que la recherche	Article de synthèse	Louis Tremblay	3 décembre 2009	Le Quotidien

Design, développement de produits, R-D (procédés de fabrication, technologies...)

Titre	Type de production	Auteur	Date de publication	Média
- Transformation d'une minifourgonnette en campeur – 2010 s'annonce faste chez Ébénisterie Bruno - Peu cher, fiable et facile à réparer – « Illusion » aspire au trône de Westfalia	Dossier	Louis Potvin	24 décembre 2009	Le Quotidien
10 innovations d'ici à la conquête du monde - Une roulotte poids plume pour petites voitures - Un fauteuil qui plonge les spectateurs dans l'action - Des barres d'armature presque indestructibles - Un moteur d'avion plus vert - Un scanner laser performant pour petits budgets - Un neurostimulateur pour aider les handicapés à	Dossier	Nathalie Vallerand	28 novembre 2009 au 4 décembre 2009	

marcher - Un logiciel qui entraîne le cerveau à apprendre - Une caméra de surveillance nocturne efficace à des kilomètres - Des uniformes qui tuent les virus - Un capteur qui optimise l'exploitation des sables bitumineux				
Sublimart imprime plus vert – Une entreprise du Saguenay a mis au point une technique d'impression écologique	Reportage	Stéphane Gagné	12 au 18 décembre 2009	Les Affaires
Une vision de l'esprit ou la réalité? – La V2G de Nissan fait une sortie fulgurante	Brève	La Presse	14 décembre 2009	Le Quotidien
À la fine pointe de la numérisation – La compagnie Nyx Dimensions mise sur les applications industrielles	Reportage	Roger Blackburn	7 décembre 2009	Le Quotidien
Innovation de Sign-A-Rama - Des moules pour ranger les outils	Reportage	Roger Tremblay	5 décembre 2009	Le Quotidien
Six emplois créés – Un nouvel appareil pour Nyx Dimensions	Article de synthèse	Le Réveil	6 décembre 2009	Le Réveil

Commercialisation et exportation

Titre	Type de production	Auteur	Date de publication	Média
Faire face aux leaders des marchés extérieurs	Chronique	Nadine Brassard, directrice générale par intérim et commissaire à l'exportation SERDEX International	Décembre 2009	Bulletin trimestriel CLIBEXPORT SERDEX International

Titre	Type de production	Auteur	Date de publication	Média
Entrepreneuriat dans la région en 2008 - Un creux historique	Article de synthèse	Catherine Doré	24 décembre 2009	Le Quotidien
L'aluminium stimule l'économie du Québec – Sept-Îles au cœur de l'action!	Publireportage PromoAFFAIRES	Les Affaires	28 novembre au 4 décembre 2009	Les Affaires
Longueuil : La cinquième ville au Québec connaît une croissance remarquable	Publireportage PromoAFFAIRES	Les Affaires	12 au 18 décembre 2009	Les Affaires
Métro de Shanghai en Chine - Nouveau contrat pour Bombardier	Brève	Presse Canadienne	19 décembre 2009	Le Quotidien
Magna et le CNRC – Mise sur pied d'un centre de recherche	Brève	Presse Canadienne	19 décembre 2009	Le Quotidien
Saguenay regarde 30 ans en avant	Article de synthèse	Denis Villeneuve	20 décembre 2009	Le Progrès-dimanche
Un démarcheur-bois pour la région	Article de synthèse	Le Réveil	20 décembre 2009	Le Réveil
Projet majeur à Jonquière – Circuit culturel et rue des artistes	Dossier	Mélyssa Gagnon	8 décembre 2009	Le Quotidien
Crise forestière – L'emploi continue de souffrir	Brève	Isabelle Labrie	8 décembre 2009	Le Quotidien
16% de population en moins d'ici 2011 – La MRC Maria-Chapdelaine en chute	Article de synthèse	Patricia Rainville	5 décembre 2009	Le Quotidien
BPR établit un pôle d'affaires à Saguenay	Article de synthèse	Le Réveil	6 décembre 2009	Le Réveil
Un pôle d'affaires de BPR à Saguenay	Article de synthèse	Le Quotidien	4 décembre 2009	Le Quotidien

Marchés, tendances et opportunités d'affaires

Titre	Type de production	Auteur	Date de publication	Média
Web-Télé – Le Québec figure au premier rang	Article de synthèse	La Presse	23 décembre 2009	Le Quotidien
La fin du pétrole <ul style="list-style-type: none"> - Le retour du nucléaire - L'odeur de l'argent - Le tour du monde en 	Dossier	Francis Plourde	Décembre 2009	Commerce

avion...solaire - Bienvenue à « Solar City » - L'avenir incertain de l'Hydrogène				
Premier vol prévu pour 2011 – Virgin dévoile son vaisseau spatial	Article de synthèse	Associated Press	8 décembre 2009	Le Quotidien
80% des jeunes – Jeux vidéo populaires	Brève	Agence France-Presse	7 décembre 2009	Le Quotidien
L'aluminium va mieux	Chronique	Bertrand Tremblay	7 décembre 2009	Le Quotidien
Youtube lance les vidéos «poids plume»	Brève	Agence France-Presse	5 décembre 2009	Le Quotidien
Agriculture québécoise – Moins d'entreprises, mais plus de profits	Article de synthèse	Vincent Brousseau-Pouliot La Presse	3 décembre 2009	Le Quotidien

Financement, investissement/capital risque

Titre	Type de production	Auteur	Date de publication	Média
Le retour des bulles spéculatives	Article de synthèse	Dominique Beauchamp	28 novembre au 4 décembre 2009	Les Affaires
Transformation de l'aluminium – De nouvelles mesures fiscales sont annoncées	Article de synthèse	Isabelle Labrie	11 décembre 2009	Le Quotidien
Sociétés papetières - Les pertes dépassent le milliard en 2009	Article de synthèse	Martin Vallières	11 décembre 2009	Le Quotidien
Admissible à une aide financière de 21 million \$ - SFK Pâte répond aux critères	Article de synthèse	Louis Potvin	5 décembre 2009	Le Quotidien
2,5 M\$ pour les idées novatrices des jeunes de la région	Article de synthèse	Le Réveil	6 décembre 2009	Le Réveil
Fonds régional d'investissement jeunesse – 2,5 M\$ disponibles pour des projets	Article de synthèse	Anne-Marie Gravel	3 décembre 2009	Le Quotidien