

LA TRIBUNE

Claude Blanchet
revient hanter la
campagne du PQ

PAGE 11



ARCHIVES LA PRESSE



HYDRO-SHERBROOKE PERD LE TIERS DE SA VALEUR

Le mardi noir des Sherbrookoïis

— La chronique de Luc Larochelle

PAGE 4



IMACOM, FRÉDÉRIC CÔTÉ

Une autre
découverte
de l'année
signée à l'UdeS

Les protéines alternatives découvertes par le professeur Xavier Roucou et son équipe leur ont valu le titre de « Découverte de l'année 2013 » voté par les lecteurs du magazine *Québec Science*. Depuis 2005, cette prestigieuse distinction rejaille pour une quatrième fois sur l'Université de Sherbrooke. Les travaux menés à l'UdeS et au Centre de recherche clinique (CRC) du CHUS pourraient permettre de mieux comprendre certaines maladies neurodégénératives comme l'Alzheimer et la maladie de Parkinson.

PAGE 2

L'acquéreur de
MMA cherche
un abri contre
les poursuites

PAGE 3

TÉLÉPHONIE SANS FIL
Plus chère au
Canada parce que
plus performante

PAGE 15

3465949

La formation 3D débute bientôt !
(819)823-8024

3337112

OFFRE D'UNE DURÉE LIMITÉE

L'ÉVÉNEMENT MAÎTRE DE LA ROUTE

JUSQU'À
4 000 \$ RABAIS À L'ACHAT
COMPTANT
SUR LE MODÈLE MDX ÉLITE



MDX 2014 SH-AWD

LOCATION 36 MOIS LOCATION 36 MOIS

698 \$ **1,9%** **0 \$**
PAIEMENT MENSUEL COMPTANT

Récipiendaire du prix AJAC 2014 du meilleur nouveau VUS (de plus de \$60,000)

4621, boul. Bourque
Sherbrooke 819 564-8909



PRECISION ACURA
S H E R B R O O K E

L'acheteur avisé lit les petits caractères : *Offre d'une durée limitée du 3 au 31 mars 2014 applicable à la location pour usage personnel seulement d'un modèle neuf Acura MDX SH-AWD 2014 (YD4H2EJN) par le biais de Services Financiers Acura sur approbation de crédit. Le versement mensuel pendant 36 mois s'élève à 698 \$ moyennant un acompte initial de 0\$, les frais d'inscription au RDPRM de 35,28 \$ et les frais d'agent de 5,25 \$. Taxe de location de 1,9 % sur 36 mois pour le MDX. Le paiement du premier mois, les frais d'inscription au RDPRM et les frais d'agent et un dépôt de garantie de 0\$ sont payables dès l'entrée en vigueur du contrat de location. Les frais de transport, de préparation ainsi que la taxe sur le climatiseur sont inclus. Les taxes, frais d'immatriculation et d'assurance sont en sus. Le locataire est responsable de l'excédent de kilométrage après 60 000 km pour 36 mois au taux de 0,15 \$/km. Le concessionnaire peut louer à plus bas prix. Le concessionnaire peut devoir commander ou échanger un véhicule. Valable sur les véhicules en inventaire seulement. Offres valides pour les résidents du Québec seulement chez les concessionnaires participants Acura du Québec. Certaines conditions s'appliquent. Photos à titre indicatif seulement. Voyez votre concessionnaire Acura pour tous les détails. © 2014 Acura, une division de Honda Canada. *Le rabais à l'achat comptant de 4000 \$ est disponible aux clients au détail admissibles à l'achat des modèles Acura MDX Elite 2014 (YD4H2EJN). Le rabais à l'achat comptant de 2500 \$ est disponible aux clients au détail admissibles à l'achat de tous les modèles Acura RDX 2014 par le biais de Services Financiers Acura, sur approbation de crédit, et sera déduit du prix de vente négocié avant les taxes. Le consommateur devra signer un contrat d'achat chez un concessionnaire Acura participant et prendre livraison entre le 3 et le 31 mars 2014. Certaines conditions s'appliquent. Visitez acura.ca ou votre concessionnaire Acura pour les détails. © 2014 Acura, une division de Honda Canada.

DISTINCTION DU QUÉBEC SCIENCE

L'UdeS reçoit la « Découverte de l'année »

ISABELLE PION

isabelle.pion@latribune.qc.ca

SHERBROOKE — Pour la quatrième fois depuis 2005, l'Université de Sherbrooke se démarque auprès des lecteurs du *Québec Science*. Cette fois, ce sont les protéines alternatives découvertes par le professeur Xavier Roucou et son équipe qui viennent d'être sélectionnées par le public « Découverte de l'année 2013 » du magazine *Québec Science*. Cette avancée scientifique de l'UdeS et du Centre de recherche clinique (CRC) du CHUS pourrait permettre de mieux comprendre certaines maladies neurodégénératives comme l'Alzheimer et la maladie de Parkinson.

Principale cause de décès

On prévoit que les maladies neurodégénératives deviendront la principale cause de décès, avant le cancer, en 2050.

Selon le rédacteur en chef du magazine scientifique, Raymond Lemieux, le projet de Xavier Roucou et son équipe a été couronné avec plus de 28 % des voix. Comme pour chaque édition, *Québec Science* avait recensé au total 10 découvertes réalisées au Québec. Environ 2000 personnes ont voté. Le prix du public « Découverte de l'année » de *Québec Science* est offert depuis 2005. Depuis, c'est l'UdeS qui a le plus souvent raflé ce titre.

Les protéines servent au fonctionnement cellulaire et sont impliquées dans les fonctions vitales.

La découverte de plus de 80 000 protéines, appelées



IMACOM, FRÉDÉRIC CÔTÉ

Le professeur Xavier Roucou de l'UdeS, également chercheur du CRC du CHUS, reçoit avec son équipe le prix du public de Découverte de l'année 2013 pour la découverte des protéines alternatives.

protéines alternatives, remet en question des connaissances du milieu scientifique. Ces protéines étaient passées sous le radar jusqu'ici.

« Cette découverte met en évidence une partie de l'information qui était présente dans nos gènes... On peut prédire aussi que ça va mener à de nouvelles pistes de recherche et probablement mener à de nouvelles découvertes », a souligné le professeur Roucou de la faculté de médecine et des sciences de la santé (FMSS), également chercheur du CRC du CHUS. Dans le cas de certaines

maladies, par exemple, des protéines déjà connues étaient montrées du doigt. Or, les protéines alternatives pourraient être fautives et les chercheurs devront se pencher sur elles.

Plus à fond

Par ailleurs, maintenant que ces protéines ont été découvertes, M. Roucou et son équipe veulent étudier plus à fond trois d'entre elles, dont deux qui pourraient être impliquées dans les maladies neurodégénératives, le domaine d'expertise du laboratoire de M. Roucou.

Les membres de l'équipe de

M. Roucou ayant participé aux études sur les protéines alternatives sont les étudiants Benoît Vanderperre, Danny Bergeron, Cynthia Bissonnette, Catherine Lapointe et Solène Vanderperre, et les professionnels de recherche Guillaume Tremblay et Julie Motard.

La rectrice de l'UdeS, Luce Samoisette, a souligné que cette découverte s'avère « porteuse d'espoir » pour la population, particulièrement pour les personnes atteintes de maladies neurodégénératives.

Qu'est-ce qui fait que cette découverte s'est démarquée

devant les autres? « Je pense que les lecteurs ont compris l'immense potentiel de cette découverte... Ils ont senti le potentiel qui y est rattaché », estime M. Lemieux, qui note que le prix du public remis à l'UdeS est « essentiellement honorifique ». Il souligne que les scientifiques comme M. Roucou et son équipe peuvent travailler très longtemps sur un même sujet. « Ce sont des explorateurs de l'infini. Ce n'est pas spectaculaire tout de suite, alors ça demande une persévérance admirable », commente M. Lemieux.

3439244

aménagement extérieur

Cahier promotionnel à lire aujourd'hui

LA TRIBUNE

L'UdeS s'apprête à célébrer ses 60 ans

SHERBROOKE — L'Université de Sherbrooke se prépare à célébrer son 60^e anniversaire de fondation, le 4 mai prochain.

L'UdeS, issue du Séminaire Saint-Charles-Borromée de Sherbrooke (aujourd'hui connu sous le nom de Séminaire de

Sherbrooke), a vu le jour officiellement avec l'adoption d'une loi le 4 mai 1954.

L'UdeS a-t-elle décidé de souligner cet anniversaire de façon très sobre, compte tenu du contexte financier? « Ce qu'on a décidé, c'est de le souligner avec plusieurs petites

activités », a indiqué la rectrice de l'UdeS, Luce Samoisette, en marge du dévoilement du prix du public « Découverte de l'année 2013 » du magazine *Québec Science*. Le premier événement associé à ce soixantième anniversaire sera bientôt dévoilé.

LA TRIBUNE

ADRESSE
1950, rue Roy, Sherbrooke, J1K 2X8

RÉDACTION: 819 564-5454
redaction@latribune.qc.ca /
télé. 819 564-8098

PUBLICITÉ: 819 564-5450 /
télé. 819 564-5482

ANNONCES CLASSÉES:
819 564-2222
télé. 819 564-5482

ABONNEMENTS: 819 564-5466
1 800 567-6955

latribune.ca

SOMMAIRE

Annonces classées	24 à 27
Arts et spectacles	21 à 23
Décès	28
Économie	15
Horoscope	26
Loterie	7
Monde	14
Mots croisés	26
Opinions	10
Sports	34 à 39

MÉTÉO

Chloé, 6 ans
École Sainte-Anne

AUJOURD'HUI

ENSOLEILLÉ

MAX.: 7° MIN.: -6°

Lever du soleil: 6 h 28
Coucher du soleil: 19 h 16

MERCREDI
nuageux, max.: ° min.: -1°

JEUDI
soleil et nuages, max.: 3° min.: -6°

3383332

Les nouvelles de l'heure...

latribune.ca

LE CLIN D'OEIL DE STÉPHANE LAPORTE

« Il y aura un référendum le lendemain de l'élection du PQ. Poisson d'avril! »

— Pauline Marois

SI VOUS AVEZ UNE INFORMATION À COMMUNIQUER À NOTRE ÉQUIPE DE JOURNALISTES, ÉCRIVEZ À redaction@latribune.qc.ca OU APPELEZ AU 819 564-5454

