

**- Liste des résumés des médias électroniques -**

Droit d'auteur protégé, propriété du radiodiffuseur. Votre licence se limite à un usage privé, interne et non commercial. Toute reproduction, diffusion, transmission ou autre utilisation de la présente oeuvre est strictement interdite.

<p><b>1 14:06:00</b>  <b>MONTRÉAL - ENTREVUE: ELON MUSK, LE MILLIARDAIRE AMÉRICAIN DERRIÈRE LA VOITURE ÉLECTRIQUE TESLA ET LA COMPAGNIE SPACEX SOUHAITE RELIER LOS ANGELES À SAN FRANCISCO EN 35 MINUTES PAR LE HYPERLOOP, UN SYSTÈME DE TRANSPORT PAR CAPSULE QUI SERAIT BEAUCOUP MOINS DISPENDIEUX QU'UN TRAIN. NICOLAS SAULNIER, PROFESSEUR AU DÉPARTEMENT DE GÉNIE CIVIL DE POLYTECHNIQUE, CONSIDÈRE QUE CE PROJET EST TOUT À FAIT CRÉDIBLE. IL DÉCRIT CETTE TECHNOLOGIE COMME UN AMALGAME ENTRE UN CANON ÉLECTRIQUE ET UN CONCORDE. CE SYSTÈME SERAIT PROPULSÉ PAR UN MOTEUR LINÉAIRE ET EST ENTIÈREMENT CONSTITUÉ DE TECHNOLOGIES EXISTANTES. UN MANQUE DE VISION DE LA PART DES DÉCIDEURS EST LE PRINCIPAL FREIN AU DÉVELOPPEMENT DE TELS PROJETS.</b></p> <p><b>Intervenant(s):</b> NICOLAS SAULNIER, PROFESSEUR AU DÉPARTEMENT DE GÉNIE CIVIL DE POLYTECHNIQUE</p>	<p><b>Émission:</b> DUTRIZAC, L'APRÈS-MIDI  <b>Station:</b> CHMP (98,5 FM), MONTRÉAL  <b>Animateur:</b> LOUIS LACROIX  <b>Lecteur:</b>  <b>Journaliste:</b>  <b>Durée:</b> 00:10:15  <b>Date:</b> 2013-08-13  <b>Code nouvelle:</b> 2-CHMP4-42341</p>
<p><b>2 15:23:00</b>  <b>MONTRÉAL - ENTREVUE: UN MILLIARDAIRE PROPOSE DE CRÉER UN SYSTÈME DE TRANSPORT HYPERLOOP. IL S'AGIT D'UN TUBE DANS LEQUEL SONT PLACÉS DES GENS ASSIS QUI SONT PROPULSÉS À UNE VITESSE IMPORTANTE. LES MOTEURS DU PROJET FONCTIONNERAIENT À L'ÉLECTRICITÉ. MENTION: BOMBARDIER</b></p> <p><b>Intervenant(s):</b> NICOLAS SAULNIER, PROFESSEUR ADJOINT, POLYTECHNIQUE DE MONTRÉAL</p>	<p><b>Émission:</b> RDI EN DIRECT  <b>Station:</b> RDI, MONTRÉAL  <b>Animateur:</b>  <b>Lecteur:</b> JULIE DROLET  <b>Journaliste:</b>  <b>Durée:</b> 00:05:00  <b>Date:</b> 2013-08-13  <b>Code nouvelle:</b> 1-RDI43-125686</p>
<p><b>3 18:07:10</b>  <b>MONTRÉAL - ENTREVUE - ELON MUSK A PROPOSÉ UN PROJET DE TRANSPORT FUTURISTE, SOIT LE 'HYPERLOOP', QUI EST ULTRARAPIDE. LE TUBE SERAIT À L'ABRI DES INTEMPÉRIES ET FONCTIONNERAIT À L'ÉNERGIE SOLAIRE. LA PRESSION SERAIT BAISSÉE DANS LE TUBE POUR UN MINIMUM DE FRICTION. C'EST VIABLE, NOUS DIT NICOLAS SAULNIER. LA VITESSE NE SERAIT PAS LE PROBLÈME DE SÉCURITÉ, CONSIDÈRE-T-IL.</b></p> <p><b>Intervenant(s):</b> ELON MUSK, INVENTEUR ET MILLIARDAIRE AMÉRICAIN / NICOLAS SAULNIER, PROFESSEUR ADJOINT, ÉCOLE POLYTECHNIQUE DE MONTRÉAL, SPÉCIALISTE DES MOYENS DE TRANSPORT INTELLIGENTS, EN DIRECT EN ENTREVUE</p>	<p><b>Émission:</b> L'ÉTÉ DU MONDE  <b>Station:</b> SRC-R1, MONTRÉAL  <b>Animateur:</b> FREDERIC NICOLOFF  <b>Lecteur:</b>  <b>Journaliste:</b>  <b>Durée:</b> 00:07:20  <b>Date:</b> 2013-08-13  <b>Code nouvelle:</b> 2-SRC-R1-4-6764</p>