

Bulletin

hebdomadaire canadien

Vol. 27, N° 23

7 juin 1972

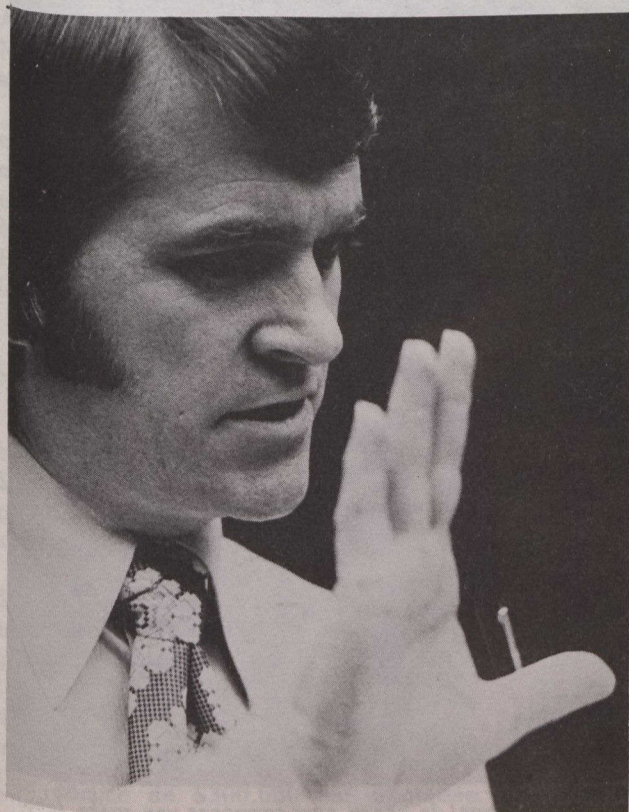
DE MEILLEURES PHOTOGRAPHIES DE LA LUNE, GRÂCE À UN CANADIEN

Des millions de téléspectateurs ont récemment été étonnés de la qualité améliorée des images transmises depuis la lune par les astronautes de la mission Apollo 16. Cette amélioration est due à un Canadien, qui a réussi à mettre au point un procédé permettant de transmettre les images les plus claires que l'on ait vues jusqu'à maintenant de la surface de la lune.

M. John David Lowry, de Toronto, jeune inventeur (39 ans) du procédé de transformation de l'image (*Image Transform Process*) dit qu'il a réussi à amé-

liorer de façon marquée la qualité de la réception "en décomposant le signal électronique puis en le recomposant, après avoir éliminé les imperfections et les égratignures de l'image et en avoir assuré la stabilité, la faible granularité, la fidélité des couleurs et des tons, la haute définition et l'amélioration du contraste". M. Lowry est directeur de la société *Image Transform of Canada Limited*, de Toronto, et vice-président de la *Image Transform Inc.*, de North Hollywood (Californie), qui appartient en grande partie à des intérêts canadiens.

Voici une invention qui va révolutionner les techniques cinématographiques en permettant aux producteurs de films d'utiliser un procédé magnéto-scopique beaucoup moins coûteux, et de faire dé-



John David Lowry

SOMMAIRE

De meilleures photographies de la lune, grâce à un Canadien	1
Nominations diplomatiques	3
Subventions du Conseil des Arts	3
Population masculine à la baisse	3
Vente de poudre de lait écrémé au Mexique	3
Emplois d'été aux Jeux olympiques de Munich	4
Du travail d'été pour les Indiens	4
De la vie militaire à la vie civile	5
La Loi sur les explosifs	6
De nouvelles découvertes de pétrole dans l'Arctique	6
Conférence de l'ONU sur l'environnement	7
L'importation de bovins d'Australie	7
Accord sur la sécurité sociale	8
Un laboratoire de recherche à Igloolik	8