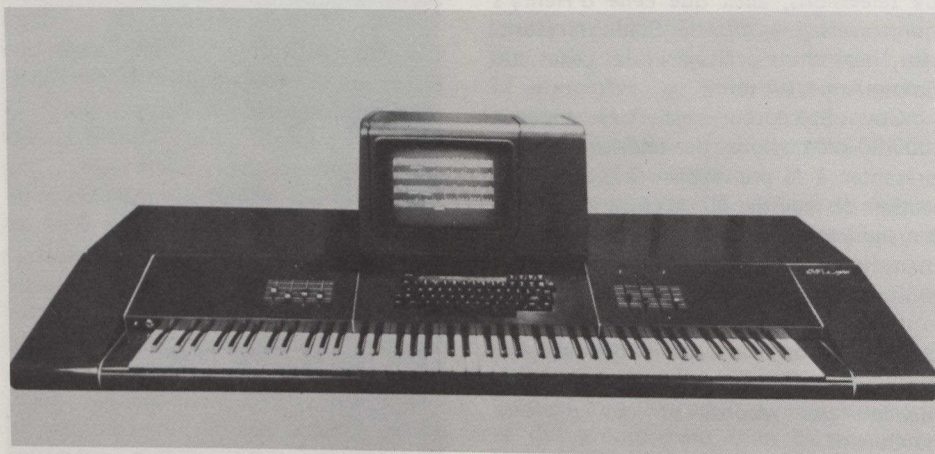


## La fabrication d'instruments de musique :... (suite de la page 2)



Ce remarquable appareil informatisé de musique électronique, de la société Syntronics, de Toronto (Ontario), ouvre d'innombrables horizons aux musiciens.

On y exposera aussi des guitares électriques de qualité construites d'une seule pièce (manche et corps de l'instrument) en érable moucheté, ce qui leur donne un son plus soutenu, des clavecins de superbe facture avec tables d'harmonie décorées à la main et claviers en palissandre, des cymbales de grande qualité, dont des cymbales martelées à la main, de grosses caisses et autres instruments à percus-

sion dans un grand choix de dimensions et de couleurs avec étuis en fibre de verre.

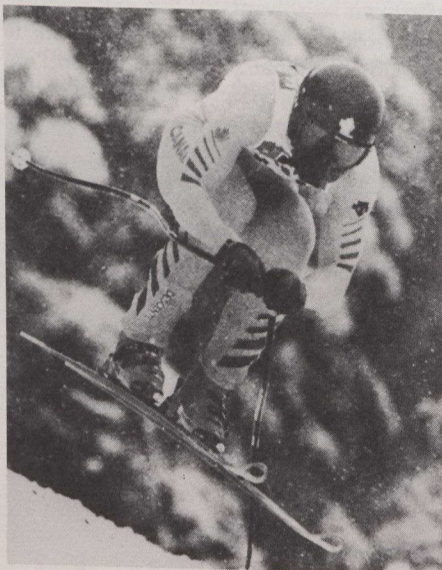
Le nouveau système informatisé et révolutionnaire de musique électronique qui allie la perfection de l'exécution à la possibilité de visualiser la partition en cours de composition, des ensembles de hauts-parleurs amateurs et professionnels, et des appareils de sonorisation y seront également en montre.

## Nouvelles brèves

**Marine Industrie Ltée** a obtenu un contrat de 100 millions de dollars pour la construction de deux baliseurs brise-glace légers pour la Garde côtière canadienne. Ces navires de 83 mètres de long serviront au mouillage et à l'entretien de bouées, balises et autres aides à la navigation et, en outre, effectueront des missions de recherche et de sauvetage. Ils seront munis d'un système de propulsion diesel-électrique d'une puissance de 8 500 chevaux-vapeur, d'un système de stabilisation, d'un propulseur d'étrave et d'installations pour hélicoptères. Les deux navires seront construits dans les chantiers de Marine Industrie à Sorel, au sud-est de Montréal. Le premier devra être livré en juillet 1985, le second en décembre de cette même année. Ce contrat fournira de l'emploi à quelque 300 personnes.

**La compagnie Bombardier** a obtenu un contrat de 68 millions de dollars du ministère canadien de la Défense nationale pour la fabrication de 1 900 véhicules tout terrain de marque *Ilitis*. Ces camions légers remplaceront les *Jeep* qui sont utilisées par les Forces armées canadiennes depuis les années 50.

**La Société internationale** pour la prévention des abus et des négligences envers les enfants tiendra son V<sup>e</sup> congrès international à Montréal, du 16 au 19 septem-



Todd Brooker, de Paris (Ontario) a terminé deuxième, le 18 décembre, à Val Gardena (Italie) et occupe le premier rang du classement Coupe du Monde de descente. Il était suivi du torontois Steve Podborski.

bre 1984. Quelque 3 000 délégués venant d'une quarantaine de pays y discuteront de la notion de responsabilité collective dans la prévention des mauvais traitements infligés aux enfants. Notons que c'est la première fois que cet organisme tient son congrès en Amérique du Nord.

**Le poète Lucien Francœur** a remporté le prix de poésie Émile Nelligan pour son recueil *Les Rockeurs sanctifiés* publié aux éditions de l'Hexagone. Professeur de littérature, Lucien Francœur a déjà signé treize recueils de poèmes en plus de nombreuses chansons. Il a déclaré que le rock était pour lui une sorte de rébellion, de transgression des normes, mais surtout une « façon d'être soi-même, d'intégrer sa corporalité et sa spiritualité ».

**Le prix d'excellence du génie-conseil** a été attribué cette année à la firme montréalaise Dupras Ledoux Associés. Il a été décerné par l'Association du génie-conseil du Canada et la revue *Canadian Consulting Engineer*, pour une étude sur la récupération de la déperdition de chaleur des génératrices diesel pour le chauffage urbain de Cap-aux-Meules, aux Îles-de-la-Madeleine.

**Le Conseil national** de recherches du Canada (CNRC) a demandé un brevet d'invention, tant aux États-Unis qu'au Canada, pour l'utilisation du laser dans la production de vitamine D chez les animaux. Les rayons solaires transforment normalement certaines matières de la peau en vitamine D, essentielle pour la formation des os. Mais les animaux d'élevage demeurent souvent à l'intérieur sans jamais voir le soleil. C'est le cas des volailles qu'il faut éclairer à la lampe au mercure pour obtenir environ 30 % de cette transformation. En remplaçant la lampe au mercure par le laser, la transformation peut se faire presque à 100 %.

*Hebdo Canada* est publié par la Direction centrale des affaires publiques, ministère des Affaires extérieures, Ottawa K1A 0G2.

Il est permis de reproduire les articles de cette publication, de préférence en indiquant la source. La provenance des photos, si elle n'est pas précisée, vous sera communiquée si vous vous adressez à la rédactrice en chef, Annie Taillefer.

*This publication is also available in English under the title Canada Weekly.*

*Algunos números de esta publicación aparecen también en español bajo el título Noticario de Canadá.*

*Alguns artigos desta publicação são também editados em português sob o título Notícias do Canadá.*

**Canada**

ISSN 0384-2304