

Canadese per la Conservazione, è stato nominato Presidente dell'Assemblea Generale e del Consiglio dell'ICCROM — il Centro Internazionale per lo Studio, la Conservazione ed il Restauro dei Beni Culturali, nel corso della XVI sessione di questo organismo, che si è tenuta a Roma dal 7 al 9 maggio.

L'ICCROM è un organismo delle Nazioni Unite associato all'UNESCO le cui funzioni principali sono: 1) La raccolta, lo studio e la circolazione di documenti relativi ai problemi tecnici e scientifici della conservazione e del restauro delle proprietà culturali; 2) la promozione e il coordinamento della ricerca internazionale in questo campo; 3) la fornitura di assistenza agli stati membri e 4) l'assistenza nella formazione di ricercatori e tecnici.

Il Canada dal 1978 è membro dell'ICCROM che annovera tra i suoi soci il Centro Canadese di Architettura, l'Istituto Canadese per la Conservazione, la Fondazione Heritage Canada, e il Programma di Gestione delle Risorse Culturali dell'Università di Victoria.

Caccia al neutrino

«Una delle più stimolanti operazioni scientifiche dei prossimi dieci anni» — così sono stati definiti gli esperimenti che avranno luogo nell'Osservatorio di Sudbury, nel nord dell'Ontario, e destinati ad individuare e studiare quelle particelle subatomiche chiamate neutrini, che hanno origine nel sole e nelle stelle. L'osservatorio sarà situato in una grande caverna scavata due chilometri sottoterra nella città mineraria di Sudbury, e contenente una enorme cisterna riempita con 200.000 galloni di acqua pesante. Sebbene osservatori sotterranei già esistano negli Stati Uniti, in Giappone e anche in Italia, gli scienziati sono concordi nel ritenere l'impianto di Sudbury, dove lavoreranno studiosi americani, canadesi e inglesi, il rivelatore più grande e più sensibile del mondo, in grado di individuare circa 10.000 neutrini l'anno, cioè cinquanta volte quelli selezionati da qualsiasi altro laboratorio esistente. La costruzione di questo osservatorio che sarà terminata nel



Il Presidente Sovietico Gorbaciov con il Primo Ministro Canadese, Brian Mulroney, durante la sua recente visita in Canada.



La crinolina in metallo di Jana Sterbak ha attirato molta curiosità alla sezione «Aperto '90» della Biennale di Venezia

1995, verrà a costare circa 61 milioni di dollari, una spesa sostenuta da istituzioni scientifiche e governative dei tre Paesi interessati, con una netta prevalenza di finanziamenti canadesi. L'osservatorio consisterà, come abbiamo detto, in un enorme contenitore riempito di acqua pesante non radioattiva, mantenuto nell'oscurità più totale e circondato da circa duemila detettori di luce, molto sensibili, che registreranno i bagliori prodotti quando i neutrini verranno a contatto con gli atomi dell'acqua pesante. Molti scienziati ritengono che i neutrini — particelle inafferrabili e invisibili — siano la materia che più abbonda nell'universo, ma fino ad oggi nessuno è riuscito ad individuarne l'esatta quantità perché è difficilissimo captarli. Con questo attrezzatissimo e modernissimo laboratorio sotterraneo, protetto dai raggi cosmici e da qualsiasi tipo di radiazione, si intende dare una risposta esauriente ad uno dei tanti interrogativi dell'universo ancora avvolti nel mistero.

Regista canadese vince a Milano il premio «Cinema ragazzi»

MILANO — Tommy Tricker del regista canadese Michael Rubbo ha vinto il primo premio *Cinema ragazzi* organizzato dall'assessorato alla Cultura della Provincia di Milano, dall'Agis e dall'Associazione Milano Ragazzi. Quaranta ragazzi compresi fra i nove e gli undici anni hanno scelto *Tommy Tricker* fra una rosa di cinque film, tutti destinati ad un pubblico giovane e tutti stranieri. Il premio ammonta a 25 milioni di lire, che saranno destinati alle spese di doppiaggio così che il film possa avere in seguito una distribuzione. Il costo complessivo dell'iniziativa è di 70 milioni. Il vincitore ha ottenuto il 97 per cento dei consensi. «Questa iniziativa — ha detto Gregorio Sangiovanni, presidente dell'Associazione Milano Ragazzi — vuole incentivare la produzione di pellicole che si rivolgono ai più piccoli».