

## Alla Fiera di Roma per fare quattro passi nel Cosmo

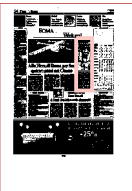
di MARCELLA SMOCOVICH

Ieri, oggi e domani alla Nuova Fiera di Roma sulla Portuense, vanno in scena le nuove tecnologie aerospaziali e delle telecomunicazioni. Debutterà così in Italia la tivù tridimensionale con le riprese del concerto di un gruppo trasmesso con il satellite Atlantic Bird 3, di Eutelsat. E ancora, monitoraggio della Terra dallo spazio, aerei elettrici e senza pilota, collegamenti radio con stazioni spaziali, astronomia amatoriale, voli turistici suborbitali, Internet via satellite e anche la futura base sulla luna. In mostra le applicazioni delle tecnolo-

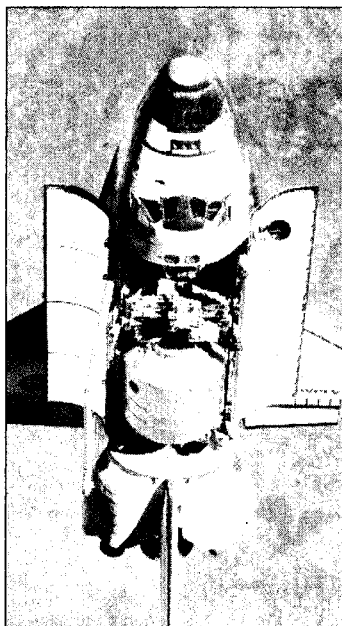
gie spaziali fino alle telecomunicazioni integrate; dalle applicazioni duali dello spazio per l'osservazione della Terra, al campo dei servizi delle telecomunicazioni avanzate.

E' la seconda edizione di Sat Expo Europe, la manifestazione internazionale dedicata allo spazio e alle telecomunicazioni integrate. Si potrà assistere a speciali trasmissioni tivù tridimensionali stereoscopiche via satellite, mentre nello stand Finmeccanica si racconterà come osservare la Terra con la rete di satelliti italiani Cosmo-Skymed. Si potrà osservare il cielo e

le stelle con i telescopi dell'Unione Astrofili italiani. I più audaci potranno prenotare un tour nello spazio (200 mila euro andata e ritorno) con l'aerospazioplano SpaceShipTwo della Virgin Galactic, che esporrà anche la tuta per i futuri viaggiatori spaziali. I radioamatori tenteranno di collegarsi via radio con gli astronauti in orbita sulla stazione spaziale internazionale e si potrà chiacchierare con il cosmonauta Umberto Guidoni. L'Italian Space Society celebrerà il 40° anniversario della missione Apollo che per prima sbarcò sulla luna, e illustrerà i nuovi progetti per la



**A sinistra, la navetta White Night Two che porterà i turisti nello spazio, in mostra alla Nuova Fiera di Roma; sotto, una navicella spaziale**



costruzione di una base sulla luna.

Per i più esperti e per le ditte che collaborano con le grandi imprese internazionali in programma ci sono anche 20 convegni con 180 relatori e numerose delegazioni straniere. Uno spazio sarà dedicato agli studenti con docenti universitari e esperti dell'European Space Agency, e dell'Agenzia spaziale italiana risponderanno alle domande dei più giovani. L'Italia parteciperà nei prossimi anni a tre nuove missioni, mentre due connazionali sono arrivati in finale alla selezione dei quattro nuovi astronauti dell'Agenzia spaziale europea, si tratta di un uomo e di una donna, entrambi dell'Aeronautica militare. Insomma siamo già in orbita.