

Libri

PIERO  
BIANUCCI



**ASTRONAUTICA**  
**Dagli albori dello Sputnik alla Space Station**

ERA SPAZIALE  
AUTORE: GIOVANNI CAPRARA  
EDITORE: MONDADORI, 45 euro

Solo da cinquant'anni l'uomo si è affacciato allo spazio con il primo satellite artificiale. In mezzo secolo tutti i pianeti sono stati visitati da sonde, 12 astronauti hanno calpestato la Luna, centinaia di satelliti ci aiutano a navigare, comunicare, prevedere il tempo. Caprara ricostruisce con dovizia di dati la grande avventura.



**ECOLOGIA**  
**La vecchia Terra salvata dai ragazzi**

A COME AMBIENTE  
AUTORI: C. TOUTAIN e altri  
EDITORE: EDITORIALE SCIENZA

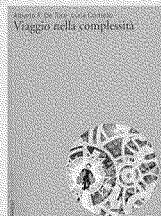
Energia, acqua e gestione dei rifiuti sono questioni intimamente connesse che a Torino il museo "A come Ambiente" affronta con grande abilità didattica. Questo libro per ragazzi costeggia i temi del museo fornendo dati, consigli, idee per piccoli esperimenti e informazioni curiose.



**PSICOLOGIA**  
**I meccanismi mentali che ci fanno imparare**

LE SCIENZE COGNITIVE CLASSICHE  
AUTORE: M. PIATTELLI PALMARINI  
EDITORE: EINAUDI, euro 23,50

In che modo il nostro cervello percepisce e esplora il mondo? Attraverso quali meccanismi elabora i dati sensoriali? Come apprende nuove informazioni? Con chiarezza sistematica, Piattelli Palmarini ci accompagna dalla crisi del comportamentismo alle moderne scienze cognitive.



**RICERCA**  
**Quando la natura diventa imprevedibile**

VIAGGIO NELLA COMPLESSITA'  
AUTORI: A. DE TONI e L. COMELLO  
EDITORE: MARSILIO, 14 euro

Quando emerge un fenomeno che per via di retroazioni interne è più della semplice somma delle sue componenti, siamo di fronte alla complessità. E' il caso delle nicchie biologiche, della meteorologia, del cervello, dei fenomeni sociali. Questo libro è un'ottima introduzione al tema.

