

Alessandro Brucini
Giovanni Capra
Margherita Hack

ALLA SCOPERTA DEL
**SISTEMA
SOLARE**

ARNOLDO MONDADORI EDITORE

SOMMARIO

TAVOLA SINOTTICA
*Le principali caratteristiche fisiche e orbitali
dei pianeti e del Sole*

	6-7	174	URANO <i>Storia 176 Esplorazione 178 Fisica 180</i>
		186	<i>Satelliti di Urano</i> <i>Fisica 186</i>
		190	NETTUNO <i>Storia 192 Esplorazione 194 Fisica 196</i>
		201	<i>Satelliti di Nettuno</i> <i>Fisica 201</i>
		204	PLUTONE <i>Storia 206 Fisica 207</i>
		208	CORPI MINORI DEL SISTEMA SOLARE
		212	COMETE <i>Storia 212 Esplorazione 216 Fisica 220</i>
		226	ASTEROIDI <i>Storia 226 Esplorazione 227 Fisica 228</i>
		232	METEORITI <i>Storia 232 Fisica 234</i>
		238	IL MEZZO INTERPLANETARIO
		240	EVOLUZIONE DEL SISTEMA SOLARE <i>Storia 242 Fisica 244 Esplorazione 250</i>
		255	GLOSSARIO 255 INDICE DEI NOMI 257 INDICE ANALITICO 259 BIBLIOGRAFIA 264 REFERENZE ICONOGRAFICHE 264
PIANETI TERRESTRI	34		
MERCURIO <i>Storia 38 Esplorazione 40 Fisica 42</i>	36		
VENERE <i>Storia 48 Esplorazione 50 Fisica 54</i>	46		
TERRA <i>Storia 62 Esplorazione 66 Fisica 70</i>	60		
<i>Satellite Luna</i> <i>Storia 80 Esplorazione 84 Fisica 92</i>	80		
MARTE <i>Storia 100 Esplorazione 104 Fisica 110</i>	98		
PIANETI ESTERNI	118		
GIOVE <i>Storia 124 Esplorazione 126 Fisica 137</i>	122		
<i>Satelliti di Giove</i> <i>Storia 144 Fisica 146</i>	144		
SATURNO <i>Storia 154 Esplorazione 156 Fisica 158</i>	152		
<i>Satelliti di Saturno</i> <i>Esplorazione 167 Fisica 170</i>	166		