

Storia&Didattica



Giancarlo **Scalera**

I moti e la *f*orma della Terra



Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

Giancarlo **Scalera**

I moti e la *f*orma della Terra



Giancarlo **Scalera**

I moti e la *f*orma della Terra



**Istituto Nazionale
di Geofisica e Vulcanologia**
Roma, via di Vigna Murata, 605

Progetto grafico, impaginazione
e assistenza alla produzione
Tangram  **Laura Migotto**
Roma 06 21701429

Disegni
Giancarlo Scalera

Assistenza alla redazione
Sabina Vallati

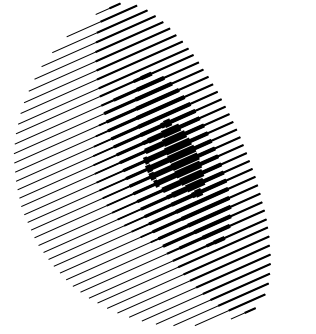
Traduzioni dal latino
Tiziana Bison e Gianni Biazzo

Foto di copertina
Luigi Innocenzi



© 2005 Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia
Seconda edizione: riproduce su files in formato PDF la
prima edizione a stampa del 1999
Edizione fuori commercio
Diffusione come omaggio e materiale didattico

*In copertina la scultura di Arnaldo Pomodoro "Sfera con sfera",
per gentile concessione della Direzione Generale dei Musei Vaticani*



Giancarlo Scalera

È primo ricercatore presso
l'Istituto Nazionale
di Geofisica e Vulcanologia
dove si interessa di geodinamica
globale e di sismologia
e macrozonazione sismica
del territorio italiano.
Ha tradotto in italiano "*La Terra
in Espansione*" di Samuel
Warren Carey (Laterza, 1984),
"*La Terra Dinamica*" di Hugh
Owen (Yaca Book, 1992),
ed ha scritto insieme ad Antonio
Meloni "*L'evoluzione del pianeta
Terra*" (Dedalo, 1991).

Con questa nota storico-didattica
si ripercorre la storia di cui
la rotazione, rivoluzione e forma
terrestre sono state protagoniste,
le controversie che hanno
agitato l'argomento sul terreno
scientifico, filosofico e religioso,
mostrandone rami collaterali
spesso misconosciuti, fino
ad arrivare al nostro secolo,
caratterizzato dagli esperimenti
geofisici di Michelson.