



# UDITO: IL MONDO DEI SUONI DELLA TERRA

## ♫ Le rocce che cantano

Qui nel Museo potete ascoltare una Roccia che abbiamo chiamato **"Roccia Sonora"**: se la tocchi o la strofini, emette un suono!

Succede perché le rocce sono **elastiche**: si possono piegare un po' e poi tornano alla loro forma, come fa la corda della chitarra.

Se tiri troppo forte la corda si rompe e questo succede anche alle rocce che non tornano più alla loro forma e liberano l'**energia** con cui sono state mosse... ed ecco il **terremoto!** 

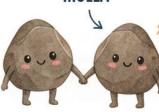


## La voce del pianeta

### UDITO ♫

Il mondo dei suoni della Terra

♫ Le rocce che cantano

COME UNA MOLLA 

LE ROCCE SONO UN PO' ELASTICHE... 

LA TERRA SI MOUVE, IMMAGZINNA ENERGIA 

L'ENERGIA SI LIBERA... TERREMOTO! 

La Terra e il mare non sono mai silenziosi: hanno tanti suoni da ascoltare!

**Se schiacci il primo bottone in alto a sinistra ascolterai la Terra:**

**Terra:** il boato di un terremoto può arrivare fino alle radio!

**Se schiacci il terzo bottone in alto a destra ascolterai il mare:**

**Mare:** i delfini chiacchierano tra loro :-)

La voce dei delfini è stata registrata da speciali microfoni posizionati sott'acqua chiamati idrofoni, possiamo ascoltare tutti questi suoni misteriosi e bellissimi.

***Udito***  
HEARING