



Quattro passi nello Spazio

Primo passo: il Pianeta Terra

Scienze della Terra • LE ROCCE RACCONTANO

Responsabile: **Milena Bertacchini** (UNIMORE, Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche)

GEOLOGIA



Geologi e naturalisti sono gli interpreti in grado di raccogliere e dare un significato alle tracce più consistenti del passato del nostro Pianeta e delle sue dinamiche, riorganizzarle e utilizzarle per scrivere il libro della storia e del futuro della Terra.



LE ROCCE RACCONTANO

La storia della Terra è scritta nelle rocce che ricoprono e formano la crosta terrestre. Queste sono in grado di farci comprendere i cambiamenti fondamentali avvenuti sul Pianeta, primo tra tutti, la comparsa e l'evoluzione della vita.



INDIZI EXTRATERRESTRI



Anche il materiale proveniente dallo spazio è un ottimo strumento di indagine per l'evoluzione della Terra e del Sistema Solare. Esplorazioni spaziali e cadute di meteorite diventano fondamentali per comprendere le origini del Cosmo e del nostro Pianeta.

