



(Mappa da Wikipedia: [https://it.m.wikipedia.org/wiki/File:San\\_Andreas\\_Fault\\_Map\\_IT.svg](https://it.m.wikipedia.org/wiki/File:San_Andreas_Fault_Map_IT.svg))

## ANALISI DEL DOCUMENTO

SCIENZE NATURALI: La Faglia di Sant'Andrea in California

- Deriva dei continenti (teoria di Wegener).
- Prove paleomagnetiche del magnetismo terrestre.

## COLLEGAMENTI

Fisica: Il magnetismo

- Materiali diamagnetici, ferromagnetici.
- Dal magnetismo all'elettromagnetismo.
- L'induzione elettromagnetica.

Filosofia: Il Positivismo

Questo movimento filosofico e culturale si caratterizza per la fiducia nel progresso scientifico e per il tentativo di applicare il metodo scientifico a tutte le sfere della conoscenza e della vita umana.

Italiano: Italo Calvino, *Prima che tu dica «Pronto»*

In questa raccolta di racconti Calvino allude anche ai fenomeni della glaciazione e della deriva dei continenti.

Storia dell'Arte: J. M. William Turner, *Eruzione del Vesuvio*

Il pittore, appartenente al movimento romantico, è considerato l'artista che perfezionò la pittura paesaggistica.