

## I Terremoti

- 1:15 – origine sismologia – sintesi su deriva dei continenti, dorsali oceaniche, zone di subduzione
- 2:25 – litosfera e introduzione faglie
- 3:32 – esempi di sisma, fasi e liberazione di energia
- 6:15 – faglie, ipocentro e epicentro
- 8:40 – lunghezza, orientazione e angolo di immersione
- 9:05 – onde sismiche
- 10:50 – scala Mercalli
- 16:20 – scala Richter e magnitudo
- 18:15 – cintura circumpacifica, orogenesi e fosse oceaniche
- 18:50 – area sismica mediterranea (formazione Alpi, Appennini, Dinaridi, Himalaya)
- 21:20 – sismologia italiana