



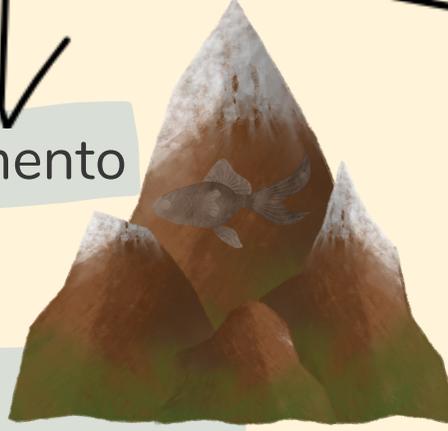
# Come nasce una montagna?

## Corrugamento



i blocchi che compongono la crosta terrestre si scontrano e ne provocano il ripiegamento

## Sollelevamento



forti spinte verso l'alto sollevano i fondali marini

## Origine vulcanica



materiali fuoriusciti dai vulcani si solidificano, trasformandosi in roccia

## Caratteristiche

possono essere formate da una singola piega o da una serie di pieghe parallele, che creano delle onde montuose sulla superficie terrestre e sono molto alte

possono avere altezze maggiori delle montagne nate per corrugamento e hanno basi molto estese

in base al tipo di eruzione che le ha generate possono essere coniche, a forma di scudo o a forma di cupola e a volte sono ancora attive



Montagne da  
Corrugamento

Montagne da  
Sollevamento

Montagne di  
Origine vulcanica

Utilita'

sono spesso ricche di  
risorse naturali come  
minerali, carbone e petrolio

sono fonte di risorse  
naturali e di minerali,  
depositati durante il  
sollevamento dei  
sedimenti

possono avere grandi  
depositi di minerali (oro,  
argento, rame), formati  
durante il processo di  
eruzione

Esempi

Le Alpi in Europa

Le Ande in  
Sud America

Il monte Fuji in  
Giappone

