

OS AXENTES EXTERNOS DA FORMACIÓN DO RELEVO

Las formas del relieve no son sólo el resultado de los movimientos internos de la Tierra, sino también de una serie de agentes externos (agua, viento, vegetación y la acción del ser humano) que rebajan la cumbre de las montañas, llenan los valles y regulan las costas.

El **AGUA** es el principal agente modelador del relieve, actúa de diferentes formas:

El agua de lluvia, al correr por las pendientes, desgasta las montañas. Los torrentes y ríos abren barrancos y valles porque arrastran y transportan rocas y tierra.



El agua se mete por las fisuras de las rocas y cuando se hiela aumenta de volumen, puede romper las rocas.



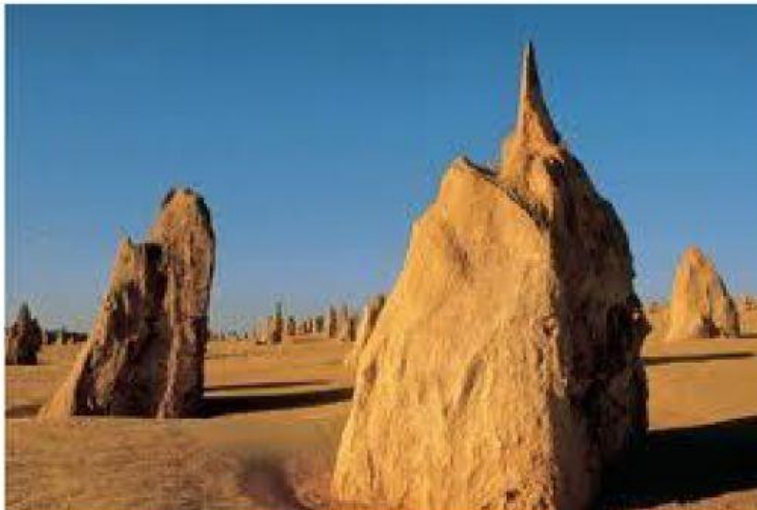
El agua también reacciona químicamente con la composición de las rocas, provocando disoluciones, dando lugar a cuevas y galerías con ríos de agua subterránea.

Las olas, las corrientes marinas y las mareas actúan sobre el litoral desgastando las rocas más blandas. Las corrientes marinas acumulan arenas en playas y golfos.

Acción del **VIENTO**.



El viento desgasta las rocas a la vez que transporta pequeñas partículas que al impactar contra otras rocas, las erosiona.



La **VEGETACIÓN**, las raíces de las plantas y árboles, al penetrar en los suelos pueden ayudar a romper las rocas, pero también fijar los suelos.



La **ACCIÓN DEL HOMBRE** modifica el relieve, los avances técnicos han permitido transformar el territorio de una manera intensa, transformando el paisaje natural.

