

Oceanografia e video

L'oceanografia è la branca delle scienze della terra che studia gli oceani, con particolare riguardo ai processi fisici, chimici, biologici e geologici che in essi avvengono. Grazie agli studi biologici e chimici possiamo ricostruire il percorso dell'evoluzione che è iniziato nel mare. Ciò è possibile studiando la struttura degli esseri attualmente viventi e dei fossili. È una sfida difficile, anche perché molte specie si estinguono prima ancora di essere scoperte, dato che una gran parte dell'oceano è ancora inesplorato.

La ricerca ha consentito di realizzare nuovi macchinari e modi per raggiungere grandi profondità, contribuendo anche a capire quanto il petrolio, e l'uso che ne fa l'uomo, possano essere dannosi per la natura. Anche grazie a queste ricerche si è iniziato a pensare ai biocarburanti, da realizzare da resti di cibo e piante per proteggere maggiormente l'ambiente. Decidete anche voi di fare una buona azione per l'ambiente, perché il pianeta Terra sia un luogo accogliente per le future generazioni!

La proposta sarebbe di sviluppare il tema tramite un articolo divulgativo da pubblicare su una pagina web. Per ottenere un maggiore impatto sugli adulti si propone di affiancare all'articolo un video nel quale siano dei bambini a spiegare agli adulti i misteri del mare e l'importanza di preservarli.