



GUIÓ DEL BLOC 2:DESCOBRIM ELS FONS MARÍ

L'experiència d'arribar a la platja, posar els peus dins el mar calmat i poder admirar cap a l'horitzó (allí on mar i cel s'ajunten) i veure com desapareixen els vaixells en la llunyania és una sensació indescriptible. Tanmateix qui coneix el mar sap que és més que anar de vacances i gaudir d'un passeig per la platja, xipollejar entre les ones, jugar a fer castells de sorra....

Però al mar hi ha molt més del que es pot observar a la superfície.

2.1.-El relleu del fons del mar.

Sabíeu que **aproximadament el 90% dels oceans no ha estat mai explorat**. Al fons marí a l'igual que a la superfície dels continents hi trobem diferents unitats de relleu: planes, valls, muntanyes, ... esbrineu que es considera com a profunditat marina i quina és la més profunda.

<https://es.calameo.com/read/000537903c5621aff5554>

2.2.- El mar és molt gran i no sempre hi trobem els mateixos éssers vius. Depenent de la temperatura, de la llum, de la salinitat de l'aigua,... hi ha diferents espècies d'animals i vegetals.

Al fons marí es troben éssers amb característiques molt particulars i diferents als que habiten a prop de la superfície. A mesura que ens anem enfonsant dins els mars i oceans ens trobem altres espècies d'animals.

Busca en quines capes està dividit el mar o oceà depenen de la fondària, quines són les característiques de cadascuna i quins animals i/o plantes viuen a cada capa. (N'oblides enganxar l'esquema).

<http://antonietaacorrea.blogspot.com/>

<https://www.slideshare.net/montsepl78/el-fons-del-mar>

<https://eu.oceana.org/es/reportaje-profundidades-marinas>

2.3- En els ecosistemes marins el plàncton és molt important. Busqueu i expliqueu que és, quins tipus hi ha, perquè és tant important, ...

<http://www.recercaenaccio.cat/wp-content/uploads/documents/080129-qu-s-el-pl-ncton-65032.pdf>

2.4.- En el fons de la Mar Mediterrània es troba una espècie que és exclusiva d'aquests fons, anomenada "Posidònia". Busqueu informació sobre que és, per què és beneficiosa,...

<https://www.descobreixmenorca.com/posidonia-oceanica/>

<https://www.educaixa.com/ca/-/conoce-la-posidonia>

video: <https://www.ccma.cat/tv3/super3/infok/infok/video/5620850/>

<https://elmarafons.icm.csic.es/les-faneroqames-marines/>
segons)

(fins al minut 4 i 15