

CIÈNCIES DE LA TERRA I DEL MEDI AMBIENT – 2n BATXILLERAT

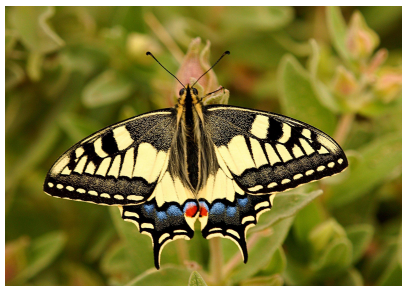
Si vols estudiar Biologia, Biologia Marina, Ciències Ambientals, Ciències de la Mar, Geologia, Enginyeria en branques relacionades, per exemple, amb Gestió dels Residus o l'Agricultura, etc. En resum, si vols estudiar qualsevol carrera o mòdul relacionat amb el medi ambient ANIMA'T I MATRICULA'T.

Però pensa també en aquesta assignatura si simplement vols entendre un poc més aquest complex món en el que vivim i com economia, geografia, història i medi ambient formen una sola i gran unitat dins de Gaia.

Introducció a les Ciències de la Terra i mediambientals. Humanitat i medi ambient:

En aquesta part coneixerem el medi ambient des d'un context general. Parlarem sobre, és una realitat o un mite que la humanitat persegueix però no pot assumir

...



La biosfera. Recursos i usos.

En aquesta part repassaràs temes que ja coneixes com la circulació de matèria i energia en els ecosistemes, les xarxes tròfiques i la importància de la biodiversitat i el gran problema que representa la seua pèrdua.

La geosfera. Recursos i usos

Aquesta serà una part dedicada a la geologia però des del punt de vista dels riscos ambientals i com el nostre planeta és, a la vegada, una font de recursos però també ens planteja riscos: volcans, terratrèmols, inundacions, incendis forestal. Aprofitarem per a investigar com ens enfrontam a aquests tipus de riscos a Eivissa.



Les capes fluides del planeta. Recursos i usos

Aquest tema serà molt interessant perquè entendrem com afecten les diferents capes fluides: hidrosfera i atmosfera en el clima global del nostre planeta. Aprofitarem per a tractar el complicat tema de la contaminació atmosfèrica, el canvi climàtic, la pluja àcida i l'afebliment de la capa d'ozó. També investigarem de l'aigua com a recurs i els problemes de contaminació que l'afecten.



Desenvolupament sostenible

Cap on va el món? Cap on anem, quin és el nostre futur? Desenvolupament sostenible o potser és hora d'anar més enllà i prendre mesures més dràstiques? Què passa a Eivissa, com gestionam els nostres recursos