

Tàrraga

L'UNIVERS I LA TERRA: CIÈNCIA A LA XARXA.

Activitat 1:

Del pensament aristotèlic al pensament copernicà.

Aquesta activitat la fareu en grups de 3 alumnes. Els grups els farem a classe.

En primer lloc haureu de mirar el vídeo “ Biografia de Galileo” que està penjat a You Tube.

Després fareu una presentació ppt que expliqui de manera cronològica el canvi de paradigma en relació amb la representació de l' Univers : del geocentrisme a l' heliocentrisme.

En aquesta presentació ppt no hi pot haver més de 15 diapositives.

Heu de pensar un títol que posareu en la primera diapositiva juntament amb el nom dels membres del grup, el nom de la matèria, el curs i el nom de l' institut.

La darrera diapositiva ha de contenir les fonts d' informació. Recordeu que Google no és una font d' informació. Recordeu també que les imatges, si n' hi ha, han d' estar informades.

Finalment haureu de fer una exposició oral de la vostra presentació ppt a la resta de companys per tal d' anar escalfant motors pel treball de recerca.

Per a la preparació d' aquest treball disposareu de tres hores a l' aula d' informàtica.

Paradigma: En filosofia de la ciència, model de recerca constituït pels conceptes teòrics, les regles metodològiques, etc., dins del qual es desenvolupa una ciència en un període determinat. *El paradigma positivista. La revolució copernicana va suposar un canvi de paradigma.*

<http://www.diccionari.cat/>