Ciencias Naturales – Física 2º medio / Unidad 4 / OA13 / Actividad 2

1. **“Diálogos” de Galileo Galilei**

* Los alumnos y las alumnas leen el texto “Diálogos sobre los dos máximos sistemas del mundo”, una de las principales obras escritas por Galileo Galilei, considerando sus aciertos y errores.
* Luego responden preguntas como:
* ¿A quiénes representan Sagredo, Simplicio y Salviati?
* ¿Qué personaje te representa mejor a ti, Sagredo, Simplicio o Salviati?, ¿por qué?
* Si el movimiento, según Galileo, es relativo, ¿por qué se discutía si el centro del Universo era la Tierra o el Sol?
* ¿Está en reposo el Sol? ¿Ocupa el Sol el centro del Universo?

**® Lengua y Literatura con OA 8 de 2° medio**

Se sugiere trabajar colaborativamente con el o la docente de Lengua y Literatura para analizar e interpretar el texto sugerido, considerando la visión del mundo y el contexto histórico de la época en que fue escrito.

|  |
| --- |
| **Observaciones a la o el docente**  El texto al que se hace referencia se puede encontrar en la siguiente dirección web:   * <http://es.wikisource.org/wiki/Di%C3%A1logos_sobre_los_dos_m%C3%A1ximos_sistemas_del_mundo:_ptolem%C3%A1ico_y_copernicano>     Se puede trabajar en conjunto con la o el docente de Lengua y Literatura para examinar el texto tanto desde el punto de vista literario como científico.  También puede ser oportuno que las y los estudiantes vean videos como el siguiente:   * <http://cepre.uni.edu.pe/mediaplay/pelicula.html?v=oh-VW7Z25UA> |