

## Tarea de Astronomía para 4º 1,2, y 3 Prof Elin Lorda

### Actividad 1

- Investiga que acontecimientos astronómicos importantes acontecieron en estos días.
- En los medios de comunicación se dio a conocer los avances en la “carrera espacial”, ¿qué puedes decir sobre ello?
- Ordena cronológicamente los diferentes viajes espaciales, tripulados o no, en una línea de Tiempo.

### Actividad 2 (Cuestionario sobre el capítulo 1 del libro Astrolabio)

- 1) ¿Cuánto tiempo tarda la Tierra en completar una traslación alrededor del núcleo galáctico?
- 2) ¿Cuántas vueltas ha dado la tierra en torno al núcleo de la galaxia desde su formación?
- 3) Completa el siguiente cuadro:

Movimiento	Concepto	Demora
		24h
Traslación		
	Oscilación del eje de rotación	

4) ¿Qué características de la Atmósfera han posibilitado el desarrollo de la vida? (Utilizar conceptos de ozono, precipitaciones, efecto invernadero, aire, etc.)

5) ¿Qué características tiene la corteza terrestre? ¿Por qué su aspecto cambia lentamente con el paso del tiempo?

### Actividad 3

Sabemos que la Tierra forma parte del Sistema Solar. Vamos a conocer al sol, siguiendo el siguiente Link:

<https://www.youtube.com/watch?v=Gc6COhBvfwE>

Luego de observar el video, responde:

- 1) ¿Qué características presenta el sol?
- 2) ¿Qué números te llaman la atención? ¿Por qué? Explíque.
- 3) Desde el centro, hacia el exterior: ¿Cómo se llaman sus capas?
- 4) Nombra los diferentes fenómenos que suceden en el Sol, indicando en que capa se producen.

Si quieres interiorizarte un poquito más, observa en:

[https://www.youtube.com/watch?v=wANko2eM\\_uY](https://www.youtube.com/watch?v=wANko2eM_uY)

(No olvides escribir tu nombre y apellido, también el grupo al que perteneces).