

Actividad Sugerida N°3

Rotación

OBJETIVOS	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD
<p>Explicar, por medio de modelos, los movimientos de rotación y traslación, considerando sus efectos en la Tierra. (OA 12)</p> <p>Plantear preguntas y predicciones en forma guiada sobre el entorno. (OA a)</p> <p>Comunicar y comparar con otros sus observaciones. (OA f)</p>	<p>El profesor explica cómo se produce el movimiento de rotación de la Tierra, su duración y sus efectos para nuestro planeta. Luego los estudiantes discuten en grupos sobre qué ocurriría con el día y la noche si:</p> <ul style="list-style-type: none">• la Tierra no rotara en torno a su eje.• el tiempo de rotación fuese de 12 horas en lugar de 24 horas.• el tiempo de rotación fuese un mes en lugar de 24 horas. <p>Los estudiantes analizan y predicen las consecuencias que puede generar en los seres vivos las eventuales alteraciones expuestas en la actividad (aumento o reducción del período de rotación). Registran en su cuaderno las principales ideas y conclusiones que obtienen de su análisis. Escogen a un estudiante del grupo para exponer dichas ideas y conclusiones ante el curso. Finalmente completan sus ideas y conclusiones a partir de lo expuesto por sus demás compañeros.</p>

--	--