

Actividad Sugerida N°11

La contaminación de las capas externas de la Tierra y las medidas de protección

OBJETIVOS	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD
<p>Describir las características de las capas de la Tierra (atmósfera, litósfera e hidrósfera) que posibilitan el desarrollo de la vida y proveen recursos para el ser humano, y proponer medidas de protección de dichas capas. (OA 16)</p> <p>Planificar y llevar a cabo investigaciones experimentales y no experimentales en forma colaborativa. (OA b)</p> <p>Reflexionar y proponer mejoras en sus investigaciones.(OA g)</p>	<p>Los estudiantes diseñan una campaña de educación ambiental en el colegio. Para esto definen y registran conductas personales y colectivas que la población debiera adoptar para prevenir la alteración de las capas de la Tierra. Luego, elaboran trípticos informativos y exposiciones de difusión científica sobre:</p> <ul style="list-style-type: none">• las características de las capas de la Tierra,• los recursos de las capas de la Tierra,• la relación de las capas de la Tierra con el desarrollo de la vida. <p>Finalmente, comunican sus resultados y evalúan la actividad desarrollada proponiendo mejoras a los procedimientos utilizados. Los estudiantes responden preguntas como, ¿qué problemas enfrentarán las generaciones futuras con el agua, el aire y los suelos si no se adoptan hoy medidas que evitan o reduzcan la contaminación ambiental?</p>

