**Actividad Sugerida Nº11**

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

|  |  |
| --- | --- |
| **OBJETIVOS** | **DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD** |
| **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)**  Planificar y llevar a cabo investigaciones experimentales y no experimentales en forma colaborativa. (OA b)  Reflexionar y proponer mejoras en sus investigaciones.(OA g | 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:  • 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.  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? |