**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? |