**Actividad Sugerida Nº10**

**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 no experimentales en forma individual. (OA b)Comunicar y representar evidencias y conclusiones (OA f) | Los estudiantes escogen una de las capas externas de la Tierra (atmósfera, litósfera e hidrósfera) y leen en internet, libros, revistas u otros medios, sobre su contaminación en los últimos cien años. Organizan la información obtenida mediante esquemas, tablas y gráficos que muestren el aumento o descenso, hasta nuestros días, de la contaminación de la capa estudiada. Diseñan una presentación con software de presentación y la exponen ante el curso. Evalúan y realizan un análisis crítico, en la exposición, de la responsabilidad del ser humano y su comportamiento en el fomento de la contaminación. Reflexionan y proponen medidas para mitigar los niveles de contaminación de la capa estudiada. La actividad puede ser reforzada visitando el siguiente sitio: http://www.profesorenlinea.cl/ecologiaambiente/Contaminacion\_Suelo.htm ® Historia, Geografía y Ciencias Sociales. |