


Nombre del RED: Efecto invernadero			
Formato:	PDF		
Objetivo de Aprendizaje:	Experimentar		
Descripción:	En el siguiente experimento, observaremos cómo actúa el efecto invernadero y relacionar con las consecuencias que genera sobre los objetos.		
Descriptor (palabras claves para Metadata).	Experimentos, contaminación, evaporización, ciencias naturales, básica superior, CE.CN.4.13.		
Área:	Ciencias Naturales	Subnivel Educativo:	Básica Superior
Fuente:	Relpe - Secretaría de Educación Pública - México		
Autor:	Relpe – Secretaría de Educación Pública - México		
Propósitos:	<ul style="list-style-type: none"> • Analizar las causas del efecto invernadero y su influencia en el calentamiento global. • Identificar las variaciones climáticas. 		
Criterios de evaluación:	<p>Infiere la importancia de las interacciones de los ciclos biogeoquímicos en la biósfera (litósfera, hidrósfera y atmósfera), y los efectos del cambio climático producto de la alteración de las corrientes marinas y el impacto de las actividades humanas en los ecosistemas y la sociedad.</p>		
ACTIVIDADES PEDAGÓGICAS			
<ul style="list-style-type: none"> ● Presentar a los estudiantes un video educativo que trate sobre el efecto invernadero. ● Conversar sobre lo observado en el video con relación al efecto invernadero. ● Realizar comparaciones con algunos de los efectos que se evidencian en nuestra vida diaria. ● Motivar a los estudiantes a realizar el experimento, donde se podrá evidenciar el efecto invernadero. ● Solicitar a los estudiantes los materiales detallados en la ficha para llevar a cabo el experimento “Efecto invernadero”. ● Identificar las causas del efecto invernadero y sus consecuencias en la vida de los seres vivos. ● Conocer la influencia del efecto invernadero en el calentamiento global. ● Determinar los diferentes tipos de contaminación y como prevenirlas. ● Observar los cambios climáticos que son generados por el efecto invernadero. ● Generar planes de concientización, para evitar la contaminación y reducir sus efectos. 			