



Liceo Técnico Santa Cruz de Triana
 "Diseñando Sueños, Construyendo Futuro"

**PLANIFICACIÓN CLASE ON-LINE N°11
 (SEMANA 30)
 "IMPACTO AMBIENTAL DE LOS RESIDUOS DOMICILIARIOS;
 ACEITES DE FRITURA Y PILAS"**

ASIGNATURA CIENCIAS PARA LA CIUDADANÍA	CURSO 3° MEDIO	FECHA 02 de Diciembre.	PROFESORA FRANCHESCA GAJARDO
--	--------------------------	----------------------------------	--

MÓDULO AMBIENTE Y SOSTENIBILIDAD.

Planificación			
Objetivo de aprendizaje	Contenido	Actividad	Recursos
<p>OA 3: Modelar los efectos del cambio climático en diversos ecosistemas y sus componentes biológicos, físicos y químicos, y evaluar posibles soluciones para su mitigación.</p>	<p>Impacto ambiental.</p> <p>Residuos domiciliarios:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Pilas. ✓ Aceites de fritura. 	<p>Inicio: Se saluda a los estudiantes y se activan conocimientos previos mediante lluvia de ideas considerando la importancia de la concientización ambiental.</p> <p>Desarrollo: Se desarrolla una presentación interactiva en donde los estudiantes comentan sobre el manejo de algunos residuos domiciliarios como las pilas y el aceite de frituras. Se describe su impacto ambiental a nivel hídrico, de suelo y atmosférico, y su manejo seguro como residuo. Comentan y diseñan una estrategia para fomentar el consumo sustentable en familia, para ponerla en práctica y evaluar sus resultados.</p> <p><i>Actividad emergente:</i> Se observa video sobre el universo (petición desarrollada por el estudiante Luis Hernández).</p> <p>Cierre: Se desarrolla un resumen de las actividades propuestas y se hacen preguntas para verificar nuevos conocimientos adquiridos. Se anima a los estudiantes a desarrollar las actividades del proyecto huerto y actividades pendientes atrasadas.</p>	<p>Texto de estudio páginas: 164, 165, 166, 167, 172, 173.</p> <hr/> <p>Computador o celular.</p> <p>Internet.</p> <p>Plataforma Meet.</p>