



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

**PLANIFICACIÓN CLASE ON-LINE N°10
 (SEMANA 30)
 "RETROALIMENTACIÓN GUÍA DE APRENDIZAJE DE QUÍMICA N°4"
 "REACCIONES QUÍMICAS"**

ASIGNATURA MÓDULO QUÍMICA	CURSO 1° MEDIO	FECHA 30 de Noviembre	PROFESORA FRANCHESCA GAJARDO
-------------------------------------	--------------------------	---------------------------------	--

UNIDAD 1: ESTEQUIOMETRIA DE REACCIÓN.

Planificación			
Objetivo de aprendizaje	Contenido	Actividad	Recursos
<p>OA 20: Establecer relaciones cuantitativas entre reactantes y productos en reacciones químicas (estequiometría) y explicar la formación de compuestos útiles para los seres vivos, como la formación de la glucosa en la fotosíntesis.</p>	<p>Reacción química. Reactantes. Productos.</p>	<p>Inicio: Se saluda a los estudiantes y se activan conocimientos previos mediante lluvia de ideas considerando los cambios en la materia.</p> <p>Desarrollo: Se expone una presentación interactiva con contenido extraído de la Guía de Actividades N°4.</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Los estudiantes utilizando su sentido común, definen una reacción química, utilizando los conceptos de reactantes y productos.</i> - <i>Identifican las diversas formas de reconocer una reacción química.</i> - <i>Mediante intervenciones voluntarias, utilizando la metodología de lluvia de ideas, los estudiantes responden preguntas de selección múltiple, planteadas sobre el contenido presentado.</i> - <i>Se muestra y explica calendario de actividades importantes de finalización del año escolar (premiación, devolución de Tablets, etc)</i> <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 de las guías enviadas.</p>	<p>Texto de estudio en sus páginas 85, 86, 90 y 91. Guía de actividades y contenido n°4.</p> <hr/> <p>Computador o celular.</p> <p>Internet.</p> <p>Plataforma Meet.</p>