

## **TEMARIO PARA EVALUACIONES DEL TERCER TRIMESTRE 2021**

**DOCENTE:** Pablo Ramírez Narváez.

ASIGNATURA: Química / Electivo Química.

CURSO	Contenido	¿Cómo lo voy a evaluar?	¿Qué voy a tomar en cuenta?
1° Medio	- Relaciones cuantitativas de los compuestos (estequiometría): conceptos básicos de estequiometría y cálculo de: masa molar, moles, número de Avogadro y volumen molar.	- Prueba objetiva mixta (selección y desarrollo) a través de formulario de Google para alumnos online, y escrita para alumnos presenciales, donde deberán resolver distintos planteamientos relacionados con el contenido. Se enviará el link el día de la prueba a través del chat de zoom.	<ul> <li>Comprensión de conceptos básicos relacionados al tema.</li> <li>Aplicación de relaciones estequiométricas.</li> <li>Habilidad para resolución de ejercicios.</li> </ul>
2° Medio	- Propiedades estructurales del átomo de carbono, y nomenclatura de alcanos: clasificación de los compuestos orgánicos, reglas de nomenclatura IUPAC para nombrar y formular hidrocarburos saturados (alcanos).	- Prueba objetiva mixta (selección y desarrollo) a través de formulario de Google para alumnos online, y escrita para alumnos presenciales, donde deberán resolver distintos planteamientos relacionados con el contenido. Se enviará el link el día de la prueba a través del chat de zoom.	<ul> <li>Comprensión de conceptos básicos relacionados al tema.</li> <li>Aplicación de reglas de nomenclatura orgánica para alcanos</li> <li>Habilidad y criterio para resolución de ejercicios.</li> </ul>
3° Medio	- <b>Teoría y reacciones ácido-base:</b> identificación de ácidos y bases según distintas teorías, identificación de pares conjugados ácido-base, pH y pOH.	- Prueba objetiva mixta (selección y desarrollo) a través de formulario de Google para alumnos online, y escrita para alumnos presenciales, donde deberán resolver distintos planteamientos relacionados con el contenido. Se enviará el link el día de la prueba a través del chat de zoom.	<ul> <li>Comprensión de conceptos básicos relacionados al tema.</li> <li>Aplicación de procedimientos para realizar los cálculos.</li> <li>Habilidad y criterio para resolución de ejercicios.</li> </ul>