



## TALLER GRUPAL: GENERALIDADES BIOLOGÍA

<b>FECHA:</b>	23 de abril del 2025
<b>SEMESTRE:</b>	1ero "A"
<b>DOCENTE:</b>	MsC. Silvia Reinoso O.
<b>INTRUCCIONES:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consultar y leer Cap 1 y 2 Biología celular y molecular Gerald Krap 8ed.</li> <li>• Resolver:             <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ¿Cómo se clasifican los seres vivos en la naturaleza? Explique en que se basa la clasificación propuesta por Carl Woese.</li> <li>2. Liste las propiedades fundamentales que comparten todas las células. Describa la importancia.</li> <li>3. ¿Cuáles son los niveles de organización de la materia viva? Explique con un ejemplo específico</li> <li>4. ¿Cuáles son las funciones vitales de los seres vivos? Explique cada uno.</li> <li>5. Describa algunas de las características celulares que sugiere que todos los organismos derivan de un ancestro en común.</li> <li>6. ¿Qué es un bioelemento? ¿Cómo se clasifican?</li> <li>7. Describa las funciones de los bioelementos primarios.</li> <li>8. ¿Qué biomoléculas forman parte de un organismo vivo? Describa las funciones de cada una.</li> <li>9. ¿Qué es una célula? Describa los postulados de la teoría celular.</li> <li>10. Enumere las características de las células eucariotas que no se encuentran en las células procariontas.</li> <li>11. Describa las diferencias entre un célula animal y vegetal, y una célula procarionta dibuje 3 ejemplos de células animales.</li> <li>12. Explique cómo obtiene energía nuestras células</li> </ol> </li> </ul> <p>Al final del trabajo colocar un aporte personal.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La actividad la pueden realizar en cualquier programa informático</li> <li>• Cargar el archivo o enlace al aula virtual en formato. Pdf</li> <li>• Realizar la actividad en grupos de 6 personas (grupo de laboratorio)</li> <li>• Adjuntar al inicio del trabajo la rúbrica de evaluación</li> </ul>
<b>FECHA DE ENTREGA:</b>	24 de abril del 2025
<b>EVALUACIÓN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rúbrica</li> </ul>

CATEGORÍA	CRITERIO	No cumple	Medianamente	Cumple
1. Desarrollo de la actividad	Proporciona ideas útiles y desarrolla un trabajo en base análisis y lectura de material bibliográfico.	0	1.5	4
2. Creatividad	Realiza un trabajo de la más alta calidad desarrollando su creatividad y entrega en el tiempo establecido y con el formato solicitado.	0	1	2
3. Evaluación oral	Responde a las preguntas planteadas correctamente	0	1.5	4
<b>PUNTAJE DE LA EVALUACIÓN</b>		<b>10 puntos</b>		



**CARRERA DE ODONTOLOGIA  
BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR**

**RÚBRICA DE EVALUACIÓN: TALLER GRUPAL GENERALIDADES BIOLOGÍA**

**GRUPO N°** \_\_\_\_\_

<b>APELLIDOS Y NOMBRES</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>CALIFICACIÓN</b>	<b>FIRMA</b>

**DOCENTE:** MsC. Silvia Reinoso \_\_\_\_\_