

	<b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA VILLA FLORA</b>		<b>CÓDIGO:</b> ED-F-27	<b>VERSIÓN</b> 3	
	<b>PLAN DE APOYO</b>			<b>FECHA:</b> 18-09-2020	
<b>Área y/o Asignatura:</b> Ciencias Naturales y Educación Ambiental - Biología		<b>Grado:</b> Décimo	<b>Período:</b> Segundo		
<b>Docente (s):</b> Jairo Andrés Murcia Velasco					
<b>INDICADOR(ES) DE DESEMPEÑO:</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Explica la forma como se transmite la información de padres a hijos, identificando las causas de la variabilidad entre organismos de una misma familia.</li> <li>Interpreta a partir de modelos la estructura del ADN y la forma como se expresa en los organismos, representando los pasos del proceso de traducción (es decir, de la síntesis de proteínas)..</li> </ul>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Explica la relación entre el ADN, el ambiente y la diversidad de los seres vivos.</li> </ul>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>Busca información sobre avances tecnológicos para discutir y asumir posturas fundamentadas sobre sus implicaciones éticas.</li> </ul>					
<b>FECHA de presentación</b>		<b>ACTIVIDAD A REALIZAR</b>			
23 al 30 de Agosto		Ponerse al día con todo el contenido visto a lo largo del periodo: Teoría, actividades de clase, aula invertida. Esto se debe evidenciar en el cuaderno de biología <ul style="list-style-type: none"> <li>Leyes mendelianas y no mendelianas</li> <li>Biología molecular: ADN y ARN</li> <li>Duplicación, transcripción y traducción del ADN</li> </ul>			
23 al 30 de Agosto		Repasar los conceptos abordados los cuales serán verificados a través de una sustentación oral de 10 preguntas			
<b>OBSERVACIONES:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Las fuentes bibliográficas como foros de consulta o wikis no son confiables debido a la trazabilidad de su contenido; se recomienda investigar en fuentes tales como: enciclopedias, diccionarios, bases de datos libres. Enlaces al final del documento</li> <li>Cuaderno al día: 20%</li> <li>Sustentación oral: 80%</li> <li>Fuentes de consulta: <ul style="list-style-type: none"> <li><a href="https://scholar.google.es/schhp?hl=es">https://scholar.google.es/schhp?hl=es</a></li> <li><a href="https://www.elsevier.com/books-and-journals">https://www.elsevier.com/books-and-journals</a></li> <li><a href="https://es.khanacademy.org/">https://es.khanacademy.org/</a></li> <li><a href="https://sci-hub.se/">https://sci-hub.se/</a></li> <li><a href="https://dle.rae.es/">https://dle.rae.es/</a></li> </ul> </li> </ul>					