



**SOLUCIONARIO GUÍA DE APRENDIZAJE N°2**  
**BIOLOGÍA CUARTOS MEDIOS A – B**

**UNIDAD 1: EXPRESIÓN Y MANIPULACIÓN DEL MATERIAL GENÉTICO**  
**TEMA 1: DESCUBRIMIENTO DEL ADN**

**APRENDIZAJES ESPERADOS:** Analizar la estructura del ADN y los mecanismos de su replicación que permiten su mantención de generación en generación, considerando los aportes relevantes de científicos en su contexto histórico. (AE1)

**TEMA DEL TRABAJO:** Experimentos que llevaron al descubrimiento del ADN.

- El siguiente solucionario tiene como objetivo que puedas corregir las actividades planteadas en la Guía de Aprendizajes N° 2.
- En este caso debías realizar un mapa conceptual, por lo tanto, se expondrá una lista de cotejo, donde cada criterio evaluativo tiene un puntaje asignado. Para poder evidenciar tus logros de aprendizaje sé lo más honesta/o posible.
- Al finalizar la revisión, contabiliza tu puntaje y de esta forma obtendrás tu nivel de logro en el trabajo. **Recuerda registrar en tu cuaderno tu nivel de logro.**

**Lista de Cotejo**

Indicadores a evaluar	Muy bien 4	Bien 3	Regular 2	Deficiente 1
1. Identifica el concepto central al elaborar el mapa.				
2. Presenta una jerarquización en las ideas.				
3. Presenta conectores y líneas para unir las ideas.				
4. Hace enlaces correctos dándole coherencia a sus ideas.				
5. Sintetiza adecuadamente el contenido expuesto.				
6. Se observa una organización sistematizada de la información.				
7. Demuestra conocimiento del tema expuesto.				
<b>TOTAL</b>				

**Puntaje total: 28 puntos.**

Puntaje	Nivel de desempeño	Sigla
1 al 9	Por lograr	P/L
10 a 19	Suficiente	S
20 a 24	Logrado	L
25 a 28	Logrado en forma destacada	L/D