



## **“Actividades Material Genético”**

Objetivo: Descripción del modelo de la doble hebra del ADN de Watson y Crick, la universalidad del código genético y su relevancia en la replicación del material genético desde el uso de las proteínas y enzimas.

### **Instrucciones de trabajo:**

Debe trabajar con la información enviada en la Guía N°1, y su texto guía de biología desde las **páginas 212 a la 139**, lea comprensivamente y desarrolle las actividades mencionadas en esta guía. Desarrolle sus actividades en su cuaderno de biología. Este documento debe ser trabajado en la semana de 30 de marzo al 03 de abril.

1. Responde las preguntas de tu texto guía de la **página 212**. Responda en su cuaderno.(son 4 preguntas)
2. Realiza la ACTIVIDAD 1 que aparece en la **página 213** sobre el experimento de Griffit.
3. Responde las preguntas planteadas en el antes de seguir de la **página 215**.
4. Lee el trabajo científico “ Análisis de un experimento para determinar el modelo de la replicación del ADN” y responde a las preguntas planteadas en la **página 217**.
5. Realiza la ACTIVIDAD 2 propuesta de la **página 221**, sobre la replicación y un tipo de tratamiento contra el cáncer.
6. Realiza la actividad antes de seguir que aparece en la **página 223** .