

Departamento de Ciencias  
Profesor(a) Ruth Riveros Santos

## **BIOLOGÍA PLAN GENERAL CLASE 3 4° MEDIO**

Querida/o estudiante: Esta guía es solo lectura y por lo tanto no necesitas imprimir, el objetivo es revisar las actividades que desarrollaste en tu cuaderno y que fueron asignadas en las dos clases anteriores. Cualquier consulta y/o comentario puedes enviarlo a mi correo [rriveros@secst.cl](mailto:rriveros@secst.cl). En la clase virtual explicaremos más cada concepto y la próxima semana tendremos la evaluación.

### **CLASE 1**

**Tema:** “Estructura del ADN”

**Objetivo:** Explicar la estructura química de la molécula de ADN

**Video explicativo de las actividades:**

<https://www.loom.com/share/46b40f9c26624f2787ae829350bfc300>

### **CLASE 2**

**Tema:** “Replicación del ADN”

**Objetivo:** Explicar la replicación del ADN como un proceso semiconservativo

**Video explicativo de las actividades:**

<https://www.loom.com/share/73580d576d17475db102e4bd0e73a187>

**Lectura complementaria del texto de Biología:**

Páginas 213 a la 221

**Videos para complementar**

<https://www.youtube.com/watch?v=-acZdq0TWRM>

<https://www.youtube.com/watch?v=B4RAE7ZP2Qw>

<https://www.youtube.com/watch?v=KbuqQG40gWE>

<https://www.youtube.com/watch?v=WtRA-NsERKY>

<https://www.youtube.com/watch?v=uEwyWgSvLc0>