

 LICEO MATILDE BRANDAU DE ROSS VALPARAÍSO		TIMBRE UTP o JEFE FORMACIÓN	
NOMBRE DOCENTE	Karen Pasmíño Maureira		
UNIDAD	Unidad 1 Coordinación y regulación	CURSO	2° Medio BIOLOGÍA
OA o AE	<ul style="list-style-type: none"> - Explicar la diferencia entre acto reflejo y arco reflejo - Identificar las estructuras que forman un arco reflejo 		

INSTRUCCIONES

1. **OBSERVA EL PPT** QUE SE ADJUNTA A LA GUÍA
2. **DESARROLLA LA ACTIVIDAD EN TU CUADERNO DE BIOLOGÍA**
3. **SACALE FOTOS A TU CUADERNO**
4. **ENVÍALA AL CORREO:**

tareasdeciencias.profekaren@gmail.com

**PLAZO DE ENTREGA
VIERNES 10 DE JULIO**

ACTIVIDAD (Básate en el ppt)

COPIA O IMPRIME LAS PREGUNTAS Y RESPONDE EN TU CUADERNO:

1. En relación a la médula espinal, responde:
 - (a) ¿Dónde se ubica? (1 punto)
 - (b) ¿Cómo está protegida? (1 punto)
 - (c) ¿Cuáles son sus funciones? (2 puntos)
2. ¿Qué es un acto reflejo? ¿Qué características tiene? (2 puntos)
3. ¿Es lo mismo acto reflejo que arco reflejo? Fundamente (2 puntos)
4. Averigua el concepto de estímulo (1 punto)
5. En relación a los componentes de un arco reflejo, responde:
 - (a) ¿Qué función tiene un receptor? (2 puntos)
 - (b) ¿Qué función tiene el centro e integrador? (2 puntos)
 - (c) ¿Qué función tiene el efector? (2 puntos)
 - (d) Nombre los efectores que aparecen en el ppt. (1 punto)
6. ¿Qué es un acto voluntario? De un ejemplo. (2 puntos)

7. Completa la imagen muda de ARCO REFLEJO (7 puntos)

