**GUÍA N°1, CLASE 1 DE BIOLOGÍA 2° MEDIO**

**OBJETIVO:** Conocer y analizar las funciones y descripción de las estructuras que conforman al sistema nervioso en todas sus divisiones.

**DESCRIPCIÓN DEL APRENDIZAJE:** El estudiante deberá contestar las preguntas planteadas en la presente guía en base a la informacion entregada en el texto escolar (que se adjunta de forma digital), investigacion en la web o con la ayuda de videos complementarios disponibles en youtube que se mencionan a continuación:

* <https://www.youtube.com/watch?v=LASmiv8PeYM&t=149s>
* <https://www.curriculumnacional.cl/estudiante/621/w3-article-79897.html> (sugerencia del ministerio)

**CORREO ELECTRÓNICO DE CONTACTO:** **enarvaez@liceomixto.cl**

**CORREO EDUCADORA PIE:**

* Yeritza Rojas: yrojas@liceomixto.cl
* María Francisca Martinez: mmartinezm@liceomixto.cl
* Claudia Sepúlveda: csepulvedam@liceomixto.cl
* Daniela Herrera: dherrera@liceomixto.cl

**INSTRUCCIONES:** Resolver guía con los conceptos relacionados al sistema nervioso, si necesitas información adicional, puedes recurrir al libro de 2° Medio (páginas 24 a la 28) o buscar información en las páginas mencionadas anteriormente. Las guías que se realizarán serán ponderadas con un total de un 40 % de la evaluación final, es decir, si son 2 o 5 guías, ese porcentaje se divide hasta dar un 40 %. La evaluación final y presencial será de un 60 %, para completar el 100%.

**Nombre:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Curso:** 2° Medio \_\_\_\_ **Puntaje:** \_\_\_/42 puntos **Evaluación:** al 60%

**Nota:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1.- Explica la función de las siguientes estructuras anatómicas pertenecientes al sistema nervioso (14 ptos):

1. Cerebro
2. Cerebelo
3. Tronco enefálico
4. Médula espinal
5. Nervios raquideos
6. Sistema nervioso simpático
7. Sistema nervioso parasimpático.

2.- Agrega un dibujo de todas alas estructuras mencionadas en la actividad anterior. Puedes anexar una hoja extra si es necesario. (14 ptos.)

3: Completa la sopa de letras con las instrucciones mencionadas: (14 ptos)

