***OBJETIVO: ELABORAR UN MODELO/MAQUETA SIMPLE DEL SISTEMA NERVIOSO QUE EXHIBA TODAS SUS ESTRUCTURAS Y FUNCIONES.***

# ELABORACIÓN DEL MODELO:

1. Materiales: Los materiales que dispongan los estudiantes
	* LIBRE ELECCION DEL ALUMNO.
2. Requerimientos del modelo terminado:
	* Tamaño: MAXIMO 30 CM X 30 CM. Puede usar una base de, cartón , una cartulina o el material que disponga.
	* Debe contener toda la información solicitada sobre el tema.
	* Presentar TRABAJO en dos revisiones para corregir posibles errores y verificar avance. Puede enviarlo en formato digital al correo de profesora hasta el día 29 /04 /2020 .
	* Debe contener las siguientes estructuras: Cerebro , medula espinal , nervios peciolo, nervios. De las anteriores estructuras debes implementar la función de cada una de ellas.
	* Incluir sus datos de identificación: Nombre, curso y asignatura.
3. Consultas:
	* Las consultas puede realizarlas directamente con la Profesora de la asignatura, Rebeca Purches por wahpsap o por medio del correo electrónico rebeca.losalerces@gmail.com( Cuarto B) Cuarto A Comunicarse con la profesora Erika Suazo a su correo o wahpsap.
4. Tiempo de elaboración:
	* Los alumnos cuentan con 10 días para elaborar el producto final. Al cabo de los días señalados se debe presentar el producto terminado.

# EVALUCIÓN DEL MODELO:

Este MODELO se evalúa por medio de una lista de cotejo y una rúbrica . La primera evaluación es con lista de cotejo y evalúa la tasa de avance, las correcciones y consultas que realice los estudiantes para mejorar su modelo. La segunda revisión es con rubrica y evalúa el producto terminado con las correcciones hechas en la primera corrección. Las notas de las dos correcciones serán promediadas.

Las fechas de entrega de los trabajos se detallan en la siguiente tabla:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **CURSO** | **FECHA****PRIMERA REVISIÓN** | **LUGAR Y****HORA RECEPCIÓN** | **FECHA****SEGUNDA REVISIÓN** | **LUGAR Y HORA RECEPCIÓN** |
| 4°A-4°B | 29/04 | Fotografía por correo electrónico. | 6/04 | Fotografía por correo electrónico. |
|  |  |  |
|  |  |  |

# LISTA DE COTEJO PRIMERA REVISION MODELO SIMPLE DEL SISTEMA NERVIOSO (50%

Puntaje máximo: 7 puntos.

|  |
| --- |
| **NOMBRE: CURSO:** |
| **INDICADOR** | **si** | **no** |
| Envía fotografías del modelo que permitan apreciar su avance. | 2 | 0 |
| A la fecha, ha iniciado la elaboración del modelo. | 2 | 0 |
| Utiliza, al menos, un material novedoso. | 1 | 0 |
| Respeta el formato del modelo. | 1 | 0 |
| Presenta avance a tiempo y e la fecha acordada. | 1 | 0 |
| Puntaje obtenido |  |
| Nota |  |
| Observaciones y tasa de avance del alumno |  |

# RÚBRICA REVISIÓN MODELO SIMPLE DEL SISTEMA NERVIOSO (50% NOTA FINAL)

**Nombre: curso:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CRITERIO** | **INDICADORES** | **PUNTAJE** |
|  | **3 puntos** | **2 puntos** | **0 puntos** |  |
| Entrega producto final. | del | Entrega su trabajo terminado en la fecha,previamente fijada. | Entrega su trabajo terminado fuera de la fecha previamente fijada | No entrega su trabajo en la fecha, previamente fijada |  |
| Correcciones realizadas luego de la primera revisión. | Corrige todas las sugerencias realizadas por la profesora, tanto de la presentación como de contenido deMODELO. | Corrige lassugerencias realizadas por la profesora sólo de la presentación o sólo de contenido demodelo. | No realizacorrecciones de su trabajo. |  |
| Identificación alumno | del | Incluye su nombre, curso y asignatura. | Falta alguno de los datos: nombre, curso oasignatura. | No incluye sus datos de identificación. |  |
| **CRITERIO** | **7 puntos** | **5 puntos** | **0 puntos** |  |
| Requerimientos del modelo. | Respeta el formato e incluye todas las estructuras solicitadas y sus funciones correctas | No respeta el formato , falta una de las estructuras solicitadas o falta alguna función  | No respeta el formato ya sea por falta de dos o más de las estructuras y funciones solicitadas  |  |
| Rotulación de estructuras. | las | Incluye nombre de todas las estructuras presentes en su modelo. Sin faltas deortografía. | Falta al menos uno de los rótulos de alguna estructura o presenta faltas de ortografía. | No incluye el nombre de las estructuras. |  |
| PUNTAJE OBTENIDO |
| NOTA PRIMERA REVISION |  |
| NOTA SEGUNDA REVISION |  |
|  | NOTA FINAL |