

**CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES DE BIOLOGÍA
GRADO NOVENO CUARTO PERIODO**

NOMBRE ESTUDIANTE _____

CURSO _____

Se buscará, que el estudiante logre la interrelación entre las Ciencias Naturales con las TICS, para lo cual se suministra material audio-visual en videos, presentaciones en powerpoint (ppt.), lecturas con ayuda de libros digitales; todo lo anterior en el Blog www.biologiamador.jimdo.com, así como el desarrollo de competencias comunicativas, tanto de habilidades lectoras como de dominio de los temas, a través de estrategias de aprendizaje como mapas conceptuales, cuadros sinópticos, diagramas de flujo y/o cuadros comparativos, manejo de público mediante exposiciones, cine-foros o mesas redondas y la adquisición de habilidades científicas por medio de prácticas de laboratorio.

SEMANA/FECHA	ACTIVIDADES	CONSULTA o ACTIVIDAD A REALIZAR
1/ Octubre 23 – 27	EXPOSICIONES EN POWER POINT. Tema: La clasificación de los organismos; La necesidad de una clasificación; Qué es una especie; Designación de las especies; La clasificación jerárquica.	Elaboración de un resumen (mínimo 3 hojas) con bibliografía, firma de padres con número celular y un cuestionario con 15 preguntas y sus respuestas sobre: La clasificación de los organismos; La necesidad de una clasificación; Qué es una especie; Designación de las especies; La clasificación jerárquica. Para entregar la semana 1.
2/ Octubre 30 – Noviembre 3	EXPOSICIONES EN POWER POINT. Tema: Sistemática y evolución; El cladismo y el ideal monofilético; Otras escuelas sistemáticas; La sistemática molecular; La clasificación de los reinos y los dominios.	Elaboración de un resumen (mínimo 3 hojas) con bibliografía, firma de padres con número celular y un cuestionario con 15 preguntas y sus respuestas sobre: Sistemática y evolución; El cladismo y el ideal monofilético; Otras escuelas sistemáticas; La sistemática molecular; La clasificación de los reinos y los dominios. Para entregar la semana 2.
3/ Noviembre 7 – 10	EXPOSICIONES EN POWER POINT. (Temas: Sistema Nervioso Central.)	Elaboración de un resumen (mínimo 3 hojas) con bibliografía, firma de padres con número celular y un cuestionario con 15 preguntas y sus respuestas sobre: Sistema Nervioso Central. Para entregar la semana 3.
4/ Noviembre 14 – 17	EXPOSICIONES EN POWER POINT. (Tema: Sistema nervioso periférico)	Elaboración de un resumen (mínimo 3 hojas) con bibliografía, firma de padres con número celular y un cuestionario con 15 preguntas y sus respuestas sobre: Sistema nervioso periférico Para entregar la semana 4. Estudiar para la evaluación escrita final tipo ICFES, de los temas vistos y Autoevaluación integral (académico-disciplinar).
5/ Noviembre 20 – 24	EXPOSICIONES EN POWER POINT. (Tema: Sistema endocrino I parte (hipotálamo, hipófisis, tiroides y paratiroides).	Elaboración de un resumen (mínimo 3 hojas) con bibliografía, firma de padres con número celular y un cuestionario con 15 preguntas y sus respuestas sobre: Sistema endocrino I parte (hipotálamo, hipófisis, tiroides y paratiroides). Para entregar la semana 5.
6/ Noviembre 27 – Diciembre 1	EXPOSICIONES EN POWER POINT. (Tema: Sistema endocrino II parte (suprarrenales, páncreas, ovarios y testículos))	Elaboración de un resumen (mínimo 3 hojas) con bibliografía, firma de padres con número celular y un cuestionario con 15 preguntas y sus respuestas sobre: Sistema endocrino II parte (suprarrenales, páncreas, ovarios y testículos). Para entregar la semana 6. Cierre de periodo
7/ Diciembre 4 - 7	EXPOSICIONES EN POWER POINT. (Tema: Sistema muscular.)	Elaboración de un resumen (mínimo 3 hojas) con bibliografía, firma de padres con número celular y un cuestionario con 15 preguntas y sus respuestas sobre: Sistema óseo y muscular. Para entregar la semana 7.

NOTA: Recuerde señor padre de familia, este cronograma solo es una guía de temáticas a trabajar, que puede utilizar este recurso virtual de páginas institucionales o de libros de Bibliobancos o de las diferentes Bibliotecas de la ciudad (incluida la del colegio), por favor señor padre de familia, al firmar este cronograma ayudaremos a mejorar el nivel académico de su hijo(a): _____ del curso _____

Firma Padres de Familia o Acudiente Responsable: _____
c.c. No. _____ c.c. No. _____

Recuerde Padre de familia: Todo trabajo, tarea o actividad para realizar en casa, debe llevar su firma con número celular, comprobando la labor realizada por su hijo(a).