

**CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES DE QUÍMICA  
GRADO DÉCIMO SEGUNDO 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](http://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.

<b>SEMANA/FECHA</b>	<b>ACTIVIDADES DE RECUPERACIÓN</b>	<b>CONSULTA o ACTIVIDAD A REALIZAR</b>
1/ Abril 3 – 7	EXPOSICIONES EN POWER POINT. (Temas: <a href="#">Propiedades de la tabla periódica (volumen y radio atómico, potencial de ionización, afinidad electrónica, electronegatividad, carácter básico y ácido).</a> )	Elaboración de un resumen (mínimo 4 hojas) con bibliografía, firma de los padres con número celular y una actividad propuesta en clase sobre: <a href="#">Propiedades de la tabla periódica (volumen y radio atómico, potencial de ionización, afinidad electrónica, electronegatividad, carácter básico y ácido).</a> Para entregar la semana 1.
2/ Abril 17 – 21	EXPOSICIONES EN POWER POINT. (Temas: <a href="#">Características de la tabla periódica (grupos, periodos, metales, no metales, gases nobles, elementos de transición).</a> )	Elaboración de un resumen (mínimo 4 hojas) con bibliografía, firma de los padres con número celular y una actividad propuesta en clase sobre: <a href="#">Características de la tabla periódica (grupos, periodos, metales, no metales, gases nobles, elementos de transición).</a> Para entregar la semana 2.
3/ Abril 24 – 28	EXPOSICIONES EN POWER POINT. (Temas: <a href="#">Enlaces químicos y estados de oxidación (enlace iónico, covalente, oxidación-reducción, estado de oxidación).</a> )	Elaboración de un resumen (mínimo 4 hojas) con bibliografía, firma de los padres con número celular y una actividad propuesta en clase sobre: <a href="#">Enlaces químicos y estados de oxidación (enlace iónico, covalente, oxidación-reducción, estado de oxidación).</a> Para entregar la semana 3.
4/ Mayo 2 - 5	EXPOSICIONES EN POWER POINT. (Temas: <a href="#">Generalidades de nomenclatura inorgánica (óxidos, bases, ácidos, sales).</a> )	Elaboración de un resumen (mínimo 4 hojas) con bibliografía, firma de los padres con número celular y una actividad propuesta en clase sobre: <a href="#">Generalidades de nomenclatura inorgánica (óxidos, bases, ácidos, sales).</a> Para entregar la semana 4.
5/ Mayo 8 - 12	EXPOSICIONES EN POWER POINT. (Tema: <a href="#">Nomenclatura Stock, sistemática y tradicional de óxidos ácidos y básicos.</a> )	Elaboración de un resumen (mínimo 4 hojas) con bibliografía, firma de los padres con número celular y una actividad propuesta en clase sobre: <a href="#">Nomenclatura Stock, sistemática y tradicional de óxidos ácidos y básicos.</a> Para entregar la semana 5.
6/ Mayo 15 - 19	EXPOSICIONES EN POWER POINT. (Tema: <a href="#">Nomenclatura Stock, sistemática y tradicional de ácidos y bases.</a> )	Elaboración de un resumen (mínimo 4 hojas) con bibliografía, firma de los padres con número celular y una actividad propuesta en clase sobre: <a href="#">Nomenclatura Stock, sistemática y tradicional de ácidos y bases.</a> Para entregar la semana 6.
7/ Mayo 22 - 26	EXPOSICIONES EN POWER POINT. (Tema: <a href="#">Nomenclatura Stock, sistemática y tradicional de sales (neutras, ácidas, básica y dobles).</a> )	Elaboración de un resumen (mínimo 4 hojas) con bibliografía, firma de los padres con número celular y una actividad propuesta en clase sobre: <a href="#">Nomenclatura Stock, sistemática y tradicional de sales (neutras, ácidas, básica y dobles).</a> Para entregar la semana 7.
8/ Mayo 30 – Junio 2	EXPOSICIONES EN POWER POINT. (Tema: <a href="#">Clases de reacciones químicas y número de oxidación.</a> )	Elaboración de un resumen (mínimo 4 hojas) con bibliografía, firma de los padres con número celular y una actividad propuesta en clase sobre: <a href="#">Clases de reacciones químicas y número de oxidación.</a> Para entregar la semana 8.
9/ Junio 5 – 9	EXPOSICIONES EN POWER POINT. (Tema: <a href="#">Balanceo de ecuaciones por tanteo.</a> )	Elaboración de un resumen (mínimo 4 hojas) con bibliografía, firma de los padres con número celular y una actividad propuesta en clase sobre: <a href="#">Balanceo de ecuaciones por tanteo.</a> Para entregar la semana 9. Estudiar para la evaluación escrita final tipo ICFES de los temas vistos y Autoevaluación integral (académico-disciplinar).
10/ Junio 12 –16	EXPOSICIONES EN POWER POINT. (Tema: <a href="#">Balanceo de ecuaciones por oxido-reducción.</a> )	Elaboración de un resumen (mínimo 4 hojas) con bibliografía, firma de los padres con número celular y una actividad propuesta en clase sobre: <a href="#">Balanceo de ecuaciones por oxido-reducción.</a> Para entregar la semana 10. Cierre del periodo.

**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).