

PROFESORES: LUIS PÉREZ RODRIGUEZ y SAJID ALEXANDRO BARRANCO ZARATE.

Materia: CIENCIAS III (QUÍMICA) GRADO: 3°A B, C y D

ACTIVIDADES

LUNES 20 DE ABRIL DE 2020: *Investiga el concepto de mezcla homogénea y mezcla de mezcla heterogénea; y sus 3 características principales (página del libro 37). Realiza un dibujo de una mezcla homogénea y un dibujo de una mezcla heterogénea.*

MARTES 21 DE ABRIL DE 2020: *Investiga cual es el proceso de cada método de separación como son los siguientes: TAMIZADO, FILTRACIÓN, DESTILACIÓN, CENTRIFUGACIÓN Y CROMATOGRAFÍA (página 44).*

MIÉRCOLES 22 DE ABRIL DE 2020: *Investiga las características de un sistema abierto y un sistema cerrado y elabora un ejemplo (página 64 y 65).*

JUEVES 23 DE ABRIL DE 2020: *Elabora un cuadro comparativo en el cual se muestren las diferencias entre las mezclas y las sustancias (pág. 79).*

VIERNES 24 DE ABRIL DE 2020: *Realiza los esquemas de los modelos atómicos de los siguientes científicos. **MODELO DE THOMSON, BOHR, RUTHERFORD, DALTON.** Escribe las diferencias entre el **MODELO DE DALTON Y EL DE THOMSON** y las diferencias entre **EL MODELO DE RUTHERFORD Y EL DE BOHR** (pág. 91).*

LUNES 27 DE ABRIL DE 2020: *Elabora las representaciones de los átomos de **BOHR** de todos los gases nobles, colocando sus **número atómico (Z=)** correspondientes (pág. 92).*

MARTES 28 DE ABRIL DE 2020: *Realiza una tabla donde se observe el símbolo químico y la valencia de los siguientes elementos químicos. (**Hidrógeno, Sodio, Potasio, Magnesio, Calcio, Hierro, Cobre, Aluminio, Carbono, Silicio, Oxígeno, Flúor, Nitrógeno, Azufre**, pág. 97).*

MIÉRCOLES 29 DE ABRIL DE 2020: *Investiga los conceptos de las siguientes propiedades de los metales: **BRILLO, MALEABILIDAD, DUCTILIDAD, CONDUCTIBILIDAD** (pág. 105).*

JUEVES 30 DE ABRIL DE 2020: *Elabora una tabla que contenga las características de los **METALES, LOS NO METALES Y LOS SEMIMETALES** (pág. 124).*

NOTA: ESTAS ACTIVIDADES DEBERÁN ENTREGARSE PREFERENTEMENTE EN HOJAS SUELTAS (HOJAS BLANCAS O DE CUADERNO) CON UNA CARATULA QUE CONTenga EL NOMBRE COMPLETO DEL ALUMNO, EL GRADO Y GRUPO; AL MAESTRO RESPONSABLE Y SE TOMARÁ COMO PARTE DE LA EVALUACIÓN DEL 3ER. PERIODO.