

GUÍA LÚDICA CIENCIAS NATURALES 2° NIVEL EDUCACION DE ADULTOS

Nombre del alumno(a).....Fecha: 05 de Octubre.

Correo para dudas: [tareasquimicajbd@gmail.com](mailto:tareasquimicajbd@gmail.com).

**Nota Importante:** Las nuevas disposiciones del **MINEDUC**, y siguiendo las sugerencias de nuestra asesoría externa **ATE FOCOESCUELA**, hace que el trabajo a distancia sufra las siguientes modificaciones:

- Hoy nos enfrentamos a una segunda etapa, con nuevas orientaciones ministeriales, el **Currículum Transitorio** que se presenta como una herramienta de apoyo curricular para enfrentar y minimizar las consecuencias adversas que han emergido por la situación mundial de pandemia por Coronavirus.
- Es por esta razón que el Consejo Nacional de Educación aprobó al Ministerio de Educación, **priorizar contenidos en los diferentes niveles de enseñanza para 2020-2021**.

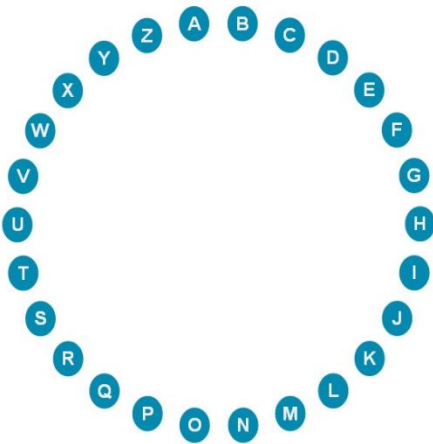
**OBJETIVO: CONOCER E IDENTIFICAR ALGUNOS CONCEPTOS TRATADOS EN GUIAS ANTERIORES DE LA ASIGNATURA.**

**SEMANA D: GUÍA LÚDICA (EVALUACIÓN FORMATIVA)**

**ACTIVIDAD: “JUEGO PASAPALABRA”**

Como ya sabe, el rosco de pasapalabra contiene las letras del abecedario.

El juego consiste en acertar las veintisiete palabras, cada una de las cuales corresponde a una letra del rosco con la definición correspondiente a conceptos generales de **Ciencias Naturales**.



| LETRA | DEFINICIÓN                                                         | CONCEPTO |
|-------|--------------------------------------------------------------------|----------|
| A     | Se forma cuando un átomo gana electrones                           |          |
| B     | Nombre del modelo atómico de Thomson                               |          |
| C     | Se forma cuando un átomo pierde electrones                         |          |
| D     | (Contiene)<br>Es conocido como la teoría sintética de la evolución |          |
| E     | Primeras partículas subatómicas confirmadas experimentalmente.     |          |
| F     | Nombre de la energía en forma de luz                               |          |
| G     | Apellido del científico que descubrió los rayos anódico            |          |
| H     | Uno de los científicos que postula el modelo atómico de orbitales  |          |
| I     | Son átomos que han perdido o ganado electrones                     |          |
| J     | En 1932 descubrió los neutrones                                    |          |

|          |                                                                                                                                                                               |  |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>K</b> | (Contiene)<br>Fue el primer naturalista que explicó una teoría de la evolución                                                                                                |  |
| <b>L</b> | (Contiene)<br>Homínido cuyo nombre significa "mono del Sur".                                                                                                                  |  |
| <b>M</b> | (Contiene)<br>Radiación electromagnética que atraviesan el cuerpo humano pero son detenidos por una lámina de plomo de 5 cm.                                                  |  |
| <b>N</b> | Nombre de las orbitas fijas y definidas donde giran los electrones.                                                                                                           |  |
| <b>Ñ</b> | (Contiene)<br>Nombre del elemento químico cuyo símbolo es <b>Sn</b>                                                                                                           |  |
| <b>O</b> | (Contiene)<br>Clasificación de los primeros seres que empezaron a caminar erguidos sobre dos piernas                                                                          |  |
| <b>P</b> | Partícula con carga eléctrica positiva                                                                                                                                        |  |
| <b>Q</b> | (Contiene)<br>Científico que pensó que las sales de uranio eran fosforescentes                                                                                                |  |
| <b>R</b> | Científico que postula que el átomo está formado por 2 regiones: un núcleo y una corteza.                                                                                     |  |
| <b>S</b> | Explica el actual registro fósil, que no parece tener cambios graduales, sino que abruptas discontinuidades                                                                   |  |
| <b>T</b> | Afecta la rapidez y grado de solubilidad de una solución                                                                                                                      |  |
| <b>U</b> | Idea propuesta por el geólogo escocés James Hutton en 1785, se opone al catastrofismo.                                                                                        |  |
| <b>V</b> | (Contiene)<br>Tipo de evolución que plantea un proceso de desarrollo de dos o más especies a partir de un ancestro común.                                                     |  |
| <b>W</b> | (Contiene)<br>Dio a conocer la teoría de selección natural                                                                                                                    |  |
| <b>X</b> | (Contiene)<br>Nombre de uno de los gases nobles                                                                                                                               |  |
| <b>Y</b> | (Contiene)<br>Apellido del geólogo francés que aportó pruebas a favor del uniformismo                                                                                         |  |
| <b>Z</b> | (Contiene)<br>Es la serie de cambios físicos y químicos que ocurren en un organismo, desde que muere hasta que es descubierto en forma de fósil, formando parte de las rocas. |  |

