DIRECCIÓN METROPOLITANA DE EDUCACIÓN EXTRAORDINARIA
UNIDAD DE EDUCACIÓN EXTRAORDINARIA PRESENCIAL Y SEMIPRESENCIAL
ESQUEMA DE CONTENIDO TEÓRICO 2021-2022
ÁREA DE LENGUA Y LITERATURA/ UNIDAD N° 17

Gratitud

Si quieres cambiar tu vida, intenta dar las gracias. Cambiará tu vida poderosamente
Gerald Good

1.- INDICACIONES GENERALES:
La presente guía estudiantil se divide en 2 partes: Esquema de contenido y Actividades estudiantiles.
Esquema de contenidos: Cada estudiante debe observar, leer y analizar la información proporcionada en material visual y de audio y vídeo.

1.- ESQUEMA DE CONTENIDOS

a) **Observar el video sobre "Textos de divulgación científica" en el siguiente enlace:**
https://youtu.be/x5l07sccqp0

b) **Leer la siguiente información adjunta para reforzar el tema observado.**

Textos de divulgación científica

Son textos expositivos que contienen información objetiva sobre hechos, ideas y conceptos de reflexiones argumentativas de la ciencia.

Características

1. Es un texto expositivo.
2. Usa vocabulario preciso y tecnicismos.
3. Su trama es descriptiva, objetiva argumentativa y científica.
4. Comunica los últimos avances científicos.

Estructura

Titulo	Tema científico de lo que se va a informar
Introducción	**Parte inicial** Con lo que se contextualiza el tema y se presenta a quiénes y dónde se realizó la investigación.
Cuerpo	**Parte central** Presenta el conocimiento actual desarrollado.
Cierre	**Parte final** Recapitulación de la información expuesta e interrogantes que siguen realizándose o que falta por investigar.
Fuentes de información	Son aquellas que nos proporcionan información de la investigación, pueden ser el contenido de libros, diarios, conferencias, páginas web, etc. Se presentan a manera de lista.

LIVEWORKSHEETS

Ejemplo

Título

Las erupciones volcánicas y sus antecedentes

Introducción

Se trata de una emisión de materia sólida, gaseosa o líquida expulsada por la corteza terrestre y proveniente de un volcán.

Cuerpo

El volcán tiene una cámara o lago de magma a miles de kilómetros de profundidad de la tierra y cuando se acumula en grandes cantidades, los gases internos la empujan hacia la superficie, a través de los ductos o chimeneas.

Cierre

El único elemento que 'bota la montaña' durante una emisión es la lava, y la ceniza, rocas, flujos piroclásticos, los lahares y demás son efectos secundarios que se producen por la salida de lava.

Fuentes de información

(Adaptado de Las erupciones volcánicas y sus antecedentes, La Hora, en: http://lahora.com.ec/index.php/noticias/ foto Reportaje/1101854148.)

LIVEWORKSHEETS

DIRECCIÓN METROPOLITANA DE EDUCACIÓN EXTRAORDINARIA
UNIDAD DE EDUCACIÓN EXTRAORDINARIA PRESENCIAL Y SEMIPRESENCIAL
ACTIVIDADES ESTUDIANTILES 2021-2022
ÁREA DE LENGUA Y LITERATURA/ UNIDAD N° 17

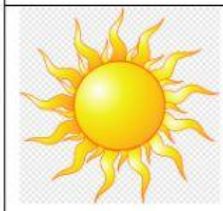
INDICACIONES GENERALES:

- ✓ **Actividades estudiantiles. -** Corresponde a las tareas que debe desarrollar la o el estudiante y que deberá presentarlas de acuerdo a lo que haya establecido su docente.

A. ACTIVIDAD PARA EL ESTUDIANTE

Desarrollar la actividad en relación al tema: "Textos de divulgación científica" que se encuentra a continuación.

1. **Coloque una equis (x) si considera que los siguientes textos corresponden ono a la divulgación científica.**

Imagen	Tipos de textos	Divulgación científica	No divulgación científica
	El envejecimiento se ve afectado por dos grandes grupos de variables: la genética/bioquímica celular y las condiciones ambientales a las que se ve sometida la célula. Desde los trabajos pioneros en el gusano **Caenorhabditis elegans**, se han descubierto numerosos genes que influyen en la longevidad de todos los organismos estudiados, desde la levadura hasta el hombre.		
	Para el líder chavista y su Gobierno, la Navidad ya comenzó. Esta semana ordenó que las festividades comenzaran un mes antes y que cada ministerio y gobernación hiciese una fiesta. Este viernes encendió una cruz en el cerro Ávila de Caracas, que desde hace más de 50 años se ha encendido el 1 de diciembre e iluminó con luces amarillas, azules y rojas el Hotel Humboldt.		
	Las observaciones que se realicen directamente en el interior de la corona solar serán de gran ayuda para los científicos para comprender por qué la atmósfera solar es unos cientos de veces más caliente que la superficie solar. La misión también proporcionará unas observaciones cercanas y sin precedentes del viento solar, la fuga constante de material solar arrojado del Sol a millones de kilómetros por hora.		
	Ingredientes para preparar pollo al horno: 1 pollo entero o 6 muslos. 1 cebolla. 2 dientes de ajo. 1 pimiento verde. 1 pimiento rojo. 200g de tomate triturado. 1 o 2 hojas de laurel. Perejil picado. 1/2 vaso de vino blanco. 1L de caldo de pollo. Aceite de oliva. Sal y pimienta.		
	Una de las características de muchos tumores es que, debido al metabolismo de las células de cáncer, el entorno alrededor de los tumores sólidos tiene un pH ácido. Esto confiere unas características especiales a estas células y las hace más resistentes y capaces de migrar a otras zonas del cuerpo (proceso conocido como metástasis).		

LIVEWORKSHEETS

DIRECCIÓN METROPOLITANA DE EDUCACIÓN EXTRAORDINARIA
UNIDAD DE EDUCACIÓN EXTRAORDINARIA PRESENCIAL Y SEMIPRESENCIAL
ACTIVIDADES ESTUDIANTILES 2021-2022
ÁREA DE LENGUA Y LITERATURA/ UNIDAD N° 17

B. EVALUACIÓN

SUBRAYE EL LITERAL CORRECTO SEGÚN CORRESPONDA.

1. Son textos de divulgación científica aquellos que:

a) tienen la intención de informar un acontecimiento de interés general
b) dan a conocer la vida de personajes importantes dentro de la política
c) buscan persuadir al receptor para que adquiera algún producto o servicio
d) contienen información objetiva sobre reflexiones argumentativas de la ciencia

2. Identifique la estructura de un texto de divulgación científica.

a) Título, introducción, cuerpo, cierre y biografía.
b) Título, introducción, resumen, cierre y fuentes de información.
c) Título, introducción, cuerpo, cierre y fuentes de información.
d) Título, subtítulo, cuerpo, cierre y fuentes de información.

3. La intención del texto de divulgación científica es comunicar sobre:

a) la situación política de un país
b) los últimos avances científicos
c) la problemática social de todo el mundo
d) los acontecimientos artísticos y culturales

4. ¿Qué tipo de texto se usa para la elaboración de una investigación de divulgación científica?

a) Expositivo
b) Apelativo
c) Persuasivo
d) Exhortativo

5. ¿Qué debe ir en el título de un texto de divulgación científica?

a) Información sobre dónde se realizó la investigación
b) El desarrollo y explicación del conocimiento adquirido
c) Lista de fuentes de las que se obtuvo información
d) Tema científico de lo que va a informar

Actividad estudiantil	Puntaje
A. Actividades estudiantiles	
Literal a	5P (1p c/u)
Evaluación	
B. Evaluación	5P (1p c/u)
TOTAL	**10PUNTOS**

LIVEWORKSHEETS