

MEDIA GENERAL



Lunes 05 de Mayo de 2021. Arte y Patrimonio

1er a 5to año

Tema indispensable: La sociedad multiétnica y pluricultural, diversidad e interculturalidad, patrimonio y creación cultural.

Tema generador: Responsabilidad escolar y comunitaria para el ejercicio de la prevención del Covid- 19 en los ambientes educativos

Referentes teórico-prácticos:

1ro Año: e-posters, Infografías.

2do año: Técnicas de realización de una Infografía.

Desarrollo de la actividad:



Hola!! Bienvenidos a esta actividad de Cada Familia una Escuela. El Tema Indispensable de hoy: LA SOCIEDAD MULTIÉTNICA Y PLURICULTURAL, DIVERSIDAD E INTERCULTURALIDAD, PATRIMONIO Y CREACIÓN CULTURAL. Como Referentes Teóricos tendremos para Primer Año: 1er año:

e-posters, Infografías. Y para 2do Año: La Infografía. Técnicas de realización. Establecer el origen etimológico del término póster nos lleva hasta el inglés, ya que procede de la palabra “poster”, que viene a ser un letrero o cartel que se coloca sobre un poste. El origen del cartel, también denominado “afiche” se remonta al siglo XIX. Este medio informativo era conocido como panfleto o bando

Si quieres profundizar en los diferentes temas de educación media técnica y en la modalidad de especial y adulto, así como todos los niveles y modalidades, visita la página web del Ministerio del Poder Popular para la Educación www.me.gob.ve y accede al enlace del programa "Cada familia una escuela" o directamente a través de cadafamiliaunaescuela.me.gob.ve

MEDIA GENERAL



de ordenanza que se colocaban en las paredes de las plazas públicas para ser vistos por el pueblo y de esta manera ser advertidos de las nuevas obligaciones o impuestos o para anunciar algún espectáculo que podrían presenciar. Con el paso del tiempo se fue reconociendo como un atractivo visual de gran fuerza emotiva capaz de hacer que las personas respondieran a su mensaje. Por esta razón, ha pasado a ocupar en los medios de comunicación un importante lugar. El póster suele considerarse como parte de la decoración de un ambiente. Al tratarse de un elemento informal, es frecuente que aparezca en el dormitorio de un niño o de un adolescente. En estos casos, los pósters (o pósteres) suelen ser láminas de papel o cartón que se adhieren a la pared con cinta adhesiva, chinchas (chinchetas) u otros mecanismos. Generalmente es usado para decorar las paredes de su habitación o incluso el aula de clases. Es habitual que el póster refleje los intereses y gustos de la persona. De esta manera, hay pósters de futbolistas, cantantes, actores y otras personalidades admiradas e idolatradas. Otra posibilidad es encontrar pósters de marcas comerciales que también generan admiración o simpatía en mucha gente, Los pósters también pueden emplearse en espacios públicos para difundir una novedad o un evento. Es el caso del póster de una película próxima a estrenarse o de un artista que está por llegar a una ciudad. Pero.....Cómo hacer un afiche? Tiene que tener la capacidad de comunicar a través de sus elementos: imágenes, palabras y colores. Tiene que ser llamativo y agradable a la vista. Debe estar conformado con algo de arte y mucho de potencia comunicativa. Se debe entender a primera vista y comunicar un mensaje de interés. Debe ser recordable (grabarse en la memoria, impacto visual). Un afiche que no es comprendido en un par de segundos no es un buen afiche. Se tiene que entender quién es el emisor del afiche. Otro tipo de medio para comunicar es la Infografía. Una infografía es una colección de imágenes, gráficos y texto simple (minimalista) que resume un tema para que se pueda entender

Si quieres profundizar en los diferentes temas de educación media técnica y en la modalidad de especial y adulto, así como todos los niveles y modalidades, visita la página web del Ministerio del Poder Popular para la Educación www.me.gob.ve y accede al enlace del programa "Cada familia una escuela" o directamente a través de cadafamiliaunaescuela.me.gob.ve

MEDIA GENERAL



fácilmente. Las infografías son excelentes para ayudarnos a procesar más fácil, la información compleja.

Pueden ser muy útiles al momento de:

- Ofrecer un rápido resumen sobre un tema.
- Explicar un proceso complejo.
- Presentar los resultados de una investigación o los datos de una encuesta.
- Resumir una publicación larga o un informe.
- Comparar diferentes opciones.
- Crear conciencia acerca de una causa o problema.

Cuando quieras dar a alguien un resumen súper rápido sobre algo difícil de explicar con solo palabras, una infografía es una increíble forma de conseguirlo. Cuando se trata de diseñar una infografía efectiva es importante que sepas que nuestro cerebro suele buscar patrones visuales que nos ayuden a entender el mundo. Así que podemos basarnos en esta idea para estructurar nuestra información visualmente y crear patrones que mejoren estupendamente el mensaje que intentamos comunicar.



2do Año: La Infografía es una combinación de imágenes explicativas, fáciles de entender y textos con el fin de comunicar información de manera visual para facilitar su transmisión. Realizar previos bocetos que presenten diferentes posibilidades. Posteriormente, hay que escoger la más apropiada de las ideas, aquella que más ayude al lector y que combine mejor con la información. Con un simple

Si quieres profundizar en los diferentes temas de educación media técnica y en la modalidad de especial y adulto, así como todos los niveles y modalidades, visita la página web del Ministerio del Poder Popular para la Educación www.me.gob.ve y accede al enlace del programa "Cada familia una escuela" o directamente a través de cadafamiliaunaescuela.me.gob.ve

MEDIA GENERAL



golpe de vista se puede entender hasta las cosas más complicadas, y además son más fáciles de asimilar y recordar.

Escribir la historia con palabras e ilustrarla con dibujos es lo que debe hacer un buen infografista. Recuerda: La información es lo más importante, pues a fin de cuentas, es con lo que armas la infografía.

Puedes consultar:

Cómo hacer Infografías? <https://youtu.be/pWeESa0oV5E>(Cómo hacer Infografías a mano?)
<https://youtu.be/YQamkYGMqVo>

Experiencias vividas (actividad de evaluación):

1er año y 2do año: Diseña un poster, afiche o una Infografía según las instrucciones dadas, acerca de los avances y aportes de Venezuela y sus científicos venezolanos en la lucha contra el COVID-19.

AVANCES DE LOS CIENTÍFICOS VENEZOLANOS EN LA LUCHA CONTRA EL COVID-19

La comunidad científica pudo desarrollar innovaciones de alto impacto para prevención, atención y control del nuevo coronavirus. Fue una lucha sin cuartel. Científicos, tecnólogos e innovadores tuvieron que batallar sin descanso para sortear los impedimentos de la pandemia y de la guerra que se ciernen sobre el territorio nacional, y crear conocimientos a favor de la vida.

- 1.- Instituto científico venezolano fabrica mascarillas protectoras con corte láser para combatir el COVID-19 IVIC
- 2.- La innovación más destacada de la ciencia venezolana en 2020 es la identificación de un compuesto biológico potencial que neutraliza el SARS-CoV-2.

Si quieres profundizar en los diferentes temas de educación media técnica y en la modalidad de especial y adulto, así como todos los niveles y modalidades, visita la página web del Ministerio del Poder Popular para la Educación www.me.gob.ve y accede al enlace del programa "Cada familia una escuela" o directamente a través de cadafamiliaunaescuela.me.gob.ve

MEDIA GENERAL



la molécula DR-10 es capaz de inhibir, al cien por ciento, la infección viral provocada por el nuevo coronavirus. IVIC

3.- Desarrollo de un suero equino hiperinmune, fruto de un trabajo multidisciplinario que confiere inmunidad pasiva a pacientes con COVID-19.

4.- Producción de geles anti-SARS-CoV-2 con nanopartículas de cobre y plata, para el saneamiento de centros hospitalarios, sistemas de transporte, centros comerciales. Estos geles sirven, además, para la higiene del personal que labora en los espacios mencionados. Esta producción tiene el sello de un equipo de investigadores de la Escuela de Química de la Universidad Central de Venezuela.

5.- Un grupo de investigadores del Instituto Nacional de Higiene Rafael Rangel elaboró más de 71 mil medios de transporte viral para pruebas PCR de SARS-CoV-2. Dicha tecnología nacional permite almacenar y desplazar muestras de hisopados, para un diagnóstico molecular correcto del coronavirus. Estos medios de transporte, generalmente, eran importados. Ahora se producen en Venezuela, ahorrando así cuantiosas sumas en dólares a la nación.

6.- En 2020 Venezuela también alistó cuatro prototipos de respiradores no invasivos, de factura nacional, para uso exclusivo de pacientes con COVID-19. El primero de los prototipos de respiradores mecánicos digitales no invasivos fue creado por ingenieros de la Compañía Anónima Venezolana de Industrias Militares (Cavim), mientras que los otros tres prototipos fueron diseñados y fabricados por científicos del Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC), con apoyo de la empresa privada.

7.- Se han desarrollado elementos de innovación en el diseño de mascarillas partiendo de la materia reciclable, las cuales han permitido fabricar mascarillas que se están entregando en el sistema de salud venezolano.

Si quieres profundizar en los diferentes temas de educación media técnica y en la modalidad de especial y adulto, así como todos los niveles y modalidades, visita la página web del **Ministerio del Poder Popular para la Educación** www.me.gob.ve y accede al enlace del programa "Cada familia una escuela" o directamente a través de cadafamiliaunaescuela.me.gob.ve

MEDIA GENERAL



8.- Venezuela producirá 2 millones de vacunas Abdala por mes, en convenio con la República de Cuba, como parte de las acciones que adelanta el Gobierno Bolivariano para inmunizar a la población venezolana.

9.- Fundación Centro Nacional de Genética Médica de Venezuela se sumó a la lista de instituciones científicas en lucha contra la pandemia. La entrega de un Termociclador Portátil por parte del Ministerio de Salud y la Corporación Nacional Venezolana de Servicios Tecnológicos para Equipos de Salud S.A (VenSalud) permitirá aumentar las potencialidades de procesamiento de las pruebas PCR (Reacción en cadena de la polimerasa) en el país. Ese equipamiento es una opción ideal para los investigadores que necesitan procesar la PCR inmediatamente después de la recogida de muestras, por su alta portabilidad, compactibilidad, apertura y facilidad de uso, proporcionando factible rendimiento, según los expertos.

10.- El Carvativir, mejor conocido como las gotitas milagrosas de José Gregorio Hernández", es la medicina que neutraliza el 100 % del coronavirus, y cuenta con el permiso sanitario oficial del país, Este tratamiento es producto de varios estudios clínicos, científicos y biológicos que se extendieron durante nueve meses e incluyeron experimentación en enfermos, moderados y graves, que siempre se recuperaron de la enfermedad gracias a estas gotas.

A esos investigadores nacionales se les debe el mayor reconocimiento. Sus avances en la ciencia llenan de orgullo a esta patria que no se doblega, una nación llena de gente que se crece en momentos difíciles y cuya voluntad se materializa en resultados palpables.

Si quieres profundizar en los diferentes temas de educación media técnica y en la modalidad de especial y adulto, así como todos los niveles y modalidades, visita la página web del Ministerio del Poder Popular para la Educación www.me.gob.ve y accede al enlace del programa "Cada familia una escuela" o directamente a través de cadafamiliaunaescuela.me.gob.ve

MEDIA GENERAL



Materiales o recursos a utilizar:

Lápiz, borrador, sacapunta, colores, marcadores, hojas de reciclaje, cuadernos, libros de la Colección Bicentenario, enciclopedias, computador.

Orientaciones a la familia:

- Planifique y organice junto al estudiante, un tiempo y un espacio para el estudio y la elaboración de las actividades.
- Con la ayuda del texto o computador, investiguen sobre cada uno de los referentes teóricos prácticos de la clase, para así obtener mayor información y conocimientos sobre los mismos.
- Busquen todos los materiales que vayan a utilizar y una vez reunidos, comiencen a construir ideas para la elaboración de la actividad.
- En unión familiar y con el aporte de todos, acompañen al estudiante durante todo el proceso de estudio y elaboración de las actividades para que así se motive y sienta el apoyo necesario.

Si quieres profundizar en los diferentes temas de educación media técnica y en la modalidad de especial y adulto, así como todos los niveles y modalidades, visita la página web del **Ministerio del Poder Popular para la Educación** www.me.gob.ve y accede al enlace del programa "Cada familia una escuela" o directamente a través de cadafamiliaunaescuela.me.gob.ve