

UNIVERSIDAD DON BOSCO FACULTAD DE INGENIERÍA ESCUELA DE INDUSTRIAL

ASIGNATURA: Gestión Ambiental

CATEDRÁTICO: ing Tomás Alas

CICLO: 01-2021

Grupo: 02,03,04,05

Evaluación 1. Trabajo Individual, Ponderación: 7 %

Fecha de Asignación: 5/6 de febrero de 2021

Fecha de Entrega: 13 de febrero de 2021 la cual deberá subirse en Aula Virtual

Hora de entrega: 23:30 pm.

Alumno que no suba la actividad la fecha y hora estipulada y que no cuente con una justificación valedera quedara exonerado de revisión de dicha actividad.

Presentar en archivo PDF, el título del archivo deberá ser # De Grupo Teórico _Nombre _Apellido_ Carnet, AE #1 <u>el alumno que no cumpla con dicho formato será exonerado de revisión.</u>

Infografía: Cambio climático y como afecta a las empresas nacionales

Se elaborará de acuerdo a lo visto en clases sobre cambio climático

Indicaciones:

Cada alumno deberá trabajar en una infografía con base a lo visto en clases puede enfocarse en cualquier de las condiciones que generan directamente el cambio climático tales como:

- Contaminación atmosférica
- Contaminación hídrica
- Contaminación del Suelo
- Cambio climático
- Calentamiento global
- etc

Información:

Definición de Infografía:

La Infografía es una combinación de imágenes sintéticas, explicativas y fáciles de entender y textos con el fin de comunicar información de manera visual para facilitar su transmisión. Además de las ilustraciones, podemos ayudar más al lector a través de gráficos que puedan entenderse e interpretarse instantáneamente.

Pasos para elaborar una infografía:

1. Elija el tema de la infografía

El primer paso para hacer una infografía es elegir el tema de la infografía. Algunos ejemplos generales de temas para hacer infografías son:

- La explicación de un concepto
- La explicación de una tecnología
- Datos estadísticos



UNIVERSIDAD DON BOSCO FACULTAD DE INGENIERÍA ESCUELA DE INDUSTRIAL

ASIGNATURA: Gestión Ambiental

CATEDRÁTICO: ing Tomás Alas

CICLO: 01-2021

Grupo: 02,03,04,05

Resumen de un documento.

2. Identifique las fuentes de información para la infografía

- Se debe realizar un proceso de recolección de datos del tema a abordar. Es muy importante ir registrando las fuentes de información ya que son un elemento importante en la infografía.
- Dentro de las fuentes de información también se pueden incluir encuestas online u offline realizadas por nosotros.
- Un aspecto muy importante en este paso es validar que la información recopilada sea cierta ya que existen fuentes de información poco confiables.

3. Organice las ideas

- Es importante organizar la información recopilada agruparla por tema y subtemas, para esto puede ser útil un programa de mapa conceptual.
- Se deben descartar los aspectos que sean poco relevantes o poco interesantes, esto evitará que nos ahoguemos en el mar de información recopilada en el punto anterior.
- Esta etapa es fundamental ya que será la que le de creatividad y claridad a la infografía.

4. Diseñe la infografía

En el diseño se debe tener en cuenta:

- Estilo original: Se debe evitar copiar conceptos gráficos de otras infografías.
- Integración: Una infografía debe ser rica gráficamente evitando diseñarla con mucho texto.
- **Color**: Se deben usar colores con buen contraste para facilitar la lectura. Una excelente herramienta que facilita la selección de colores es color.adobe.com
- Fuentes: Una infografía debe tener un uso creativo de fuentes y tamaños de letras. El sitio <u>Dafont.com</u> contiene una amplia variedad de fuentes que pueden tomarse como quía.
- **Íconos**: Una infografía debe contener imágenes simples (íconos) para poder comunicar de manera adecuada. El sitio <u>Iconarchive.com</u> tiene muy buen material.

A continuación, se presenta links con ejemplos de infografías los cuales pueden tomar en cuenta para la elaboración de la misma.

Ejemplos de infografías

Buscar en internet otros ejemplos para tomar ideas

Consultar la Red Social: Pinterest para más ejemplos para la cual podrán utilizar su cuenta institucional de la UDB para generar una cuenta y tener acceso a diferentes ejemplos de infografías



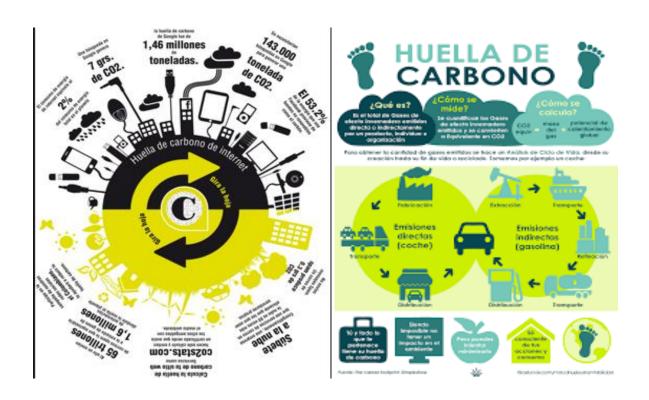
UNIVERSIDAD DON BOSCO FACULTAD DE INGENIERÍA ESCUELA DE INDUSTRIAL

ASIGNATURA: Gestión Ambiental

CATEDRÁTICO: ing Tomás Alas

CICLO: 01-2021

Grupo: 02,03,04,05



Rubrica para evaluación:

La infografía deberá tener como mínimo la siguiente información:

% Establecido	Criterio	Excelente (10 - 9)	Muy bueno (8.99 - 8)	Aceptable (7.99 – 6)	Insuficiente (5.99 - 4)	Puntaje Obtenido	Nota Parcial Obtenida
30	Eufoque	representación permite identificar fácilmente la relación y vinculación con los demás elementos a partir de la	cieta facilidad la relación y	representación permite identificar la relación y vinculación con los demás elementos a partir de la phiación	El tema principal mediante su represenación no denota facilmente la relación y vinculación con los demás elementos.		
35	Orden cronológico de ideas	conemones en su elaboración resaltando el orden secuencial de conceptos e ideas, lo cual lo hacen más	conexiones en su elaboración resaltando el orden secuencial de	Se utilizan diferentes materiales y conexiones en su elaboración manteniendo cierto orden secuencial de conceptos e ideas.	Se utilizan diferentes materiales y coneciones en su elaboración sin lograra contextualizar el orden secuencial de conceptos e ideas.		
35	Organización	Los elementos que componen la infografía han sido adaptados al concepto que se intenta manifestar y se accusatram organizados de forma jearequica e interelacionados para su fácil su comprensión según su importancia.	infografía han sido afiadidos lo mejor posible al concepto que se intenta manifestar y se encuentran organizados de forma jerárquica para	Los elementos que componen la infografía han sido afladidos vagamente al concepto que se intenta manifestar y se encuentran	infografia no establecen la relación con el concepto que se		