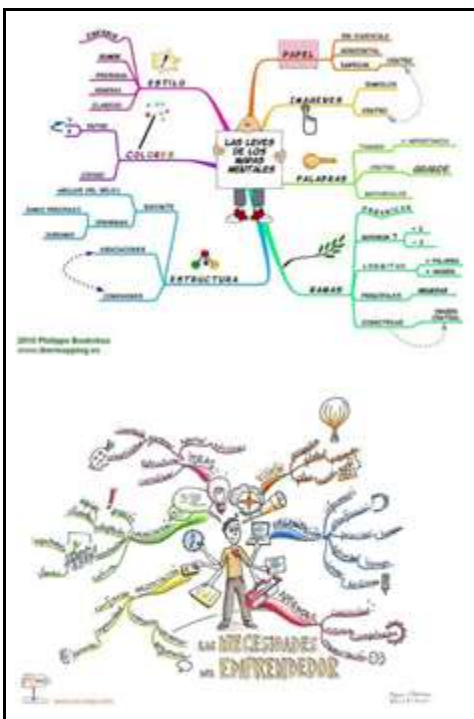




INSTITUCIÓN EDUCATIVA FÉLIX DE BEDOUT MORENO
“Educamos en el ser y el conocer con respeto y compromiso”
GUIA DE APRENDIZAJE EN CASA PARA MEDIA TÉCNICA

Código:	
Vigencia:	20/04/2020
Versión:	1

Nombre completo del estudiante		Grupo	Noveno
PREGUNTA PROBLEMATIZADORA: A partir de la situación actual ¿Cómo ha cambiado el orden mundial en los diferentes ámbitos?			
ÁMBITOS CONCEPTUALES	DÍA	ÁREA	
INFORMÁTICA Uso adecuado de algunos sistemas tecnológicos EMPRENDIMIENTO	JUNIO 11 ENTREGA HASTA JUNIO 25	TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA EMPRENDIMIENTO	
EXPLORACIÓN Actividades previas			
Observe el siguiente video: https://www.youtube.com/watch?v=iR2ZiSEp TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA Actividad en el cuaderno de tecnología: ¿Cómo los sistemas tecnológicos han cambiado al mundo y a la escuela hoy?			
EMPRENDIMIENTO ¿que acciones como emprendedor debe asumir para generar cambios en la sociedad y en la escuela?			
ESTRUCTURACIÓN Actividades de construcción conceptual			
MOMENTO PARA APRENDER:			
TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA			
		Un mapa mental: diagrama que sirve para desarrollar un tema central alrededor del cual representar conceptos, ideas, tareas o procesos a través de distintos elementos gráficos como flechas, líneas, imágenes, símbolos y palabras claves. Características de un mapa mental • Tema central es representado en el centro con una imagen. • Estructura orgánica radial que parte del tema presentado en el centro, y las ideas o conceptos se encuentran relacionados por medio de líneas, símbolos e imágenes. • Los conceptos e ideas que explican el tema central se colocan como ramificaciones en el sentido de las agujas del reloj. • Las ideas se acompañan de imágenes, símbolos o iconos. • Utilizan colores para distinguir las ideas entre sí y resaltarlas. • Emplean símbolos: óvalos, rectángulos, círculos para englobar las ideas y hacerlas más llamativas. • A partir de las ramificaciones principales se derivan ramificaciones secundarias que permitan desarrollar mejor el tema. Si la ramificación está cerca del tema central quiere decir que la idea presentada es muy importante, pero mientras más alejada esté su importancia es menor. Tomado de: https://www.edelman.es/que-es-un-mapa-mental/	
Actividades en el cuaderno de tecnología			
1. Realiza un resumen corto acerca del concepto de sistema, elementos de un sistema e impacto de los sistemas tecnológicos.			



INSTITUCIÓN EDUCATIVA FÉLIX DE BEDOUT MORENO
“Educamos en el ser y el conocer con respeto y compromiso”
GUIA DE APRENDIZAJE EN CASA PARA MEDIA TÉCNICA

Código:	
Vigencia:	20/04/2020
Versión:	1

CONCEPTO DE SISTEMA

Un sistema es un conjunto de partes o elementos que son interdependientes entre sí e interaccionan, por lo que puede ser considerado como un todo sencillo, es decir, llamamos sistemas a los conjuntos compuestos de elementos que interactúan.

En cualquier sistema existe una serie de conexiones, contribuciones y respuestas interactivas, un incesante flujo de energía, información y materia.

Así, los sistemas se estructuran en subsistemas, y estos, a su vez, en componentes más y más pequeños. Hay, por tanto, sistemas dentro de los sistemas.

ELEMENTOS DE UN SISTEMA

En un sistema sobresalen funcionalmente tres elementos básicos: Entrada, proceso y salida:

- La **entrada** no es más que la información que recibe el sistema, los recursos, la energía con la que trabaja inicialmente el sistema.
- El **proceso** es la forma como el sistema se desarrolla en cualquier ambiente.
- La **salida** es el resultado del proceso que se realizó en el sistema.

SISTEMA TECNOLÓGICO

Son conjuntos o grupos de elementos ligados entre sí por relaciones estructurales o funcionales, diseñados para lograr colectivamente un objetivo.

Tomado de: <https://josefrancop7.blogspot.com/2016/01/concepto-de-sistema.html>

IMPACTO DE LOS SISTEMAS TECNOLÓGICOS

● EL TRABAJO

Se ha dado en la creación de empleos por Internet y en la operación o administración de negocios a través de cualquier artefacto con conexión a Internet como un computador, tableta, celular, entre otros; esto es muy conveniente para aquellas personas que no pueden salir de sus casas por algún motivo, o para aquellas que trabajan desde lugares lejanos.

● LOS NEGOCIOS

Se ha usado la tecnología para evitar el desperdicio de dinero que puede ser usado en un local o cosas que podrían llegar a tener un alto costo, también se ha usado para mejorar el servicio a los clientes o para hacer publicidad por Internet.

● LAS ORGANIZACIONES PÚBLICAS

Mejora la eficiencia en las oficinas, escuelas, hospitales, gracias a los sistemas tecnológicos.

● EL HOGAR

Se usan artefactos con acceso a Internet como computadoras, tabletas, celulares, etc., para uso con fines de entretenimiento, ayudas en actividades o en la educación.

EMPREDIMIENTO:

Conceptos básicos de contabilidad.

definición de contabilidad:

“Es una herramienta clave para conocer en qué situación y condiciones se encuentra una empresa y, con esta documentación, poder establecer las estrategias necesarias con el objeto de mejorar su rendimiento económico. Por ejemplo, si compramos madera para fabricar sillas tendremos que contabilizar esa compra para saber qué cantidad tenemos, cuánto nos ha costado, quién es el vendedor, en qué fecha la compramos, etc. De todo eso y más se encarga la contabilidad.

La contabilidad es un recurso del que se dispone para administrar los **gastos** e **ingresos** de una compañía. Cualquier empresa en el desarrollo de su actividad realiza operaciones de compra, venta, financiación como consecuencia de esas actividades su patrimonio varía y obtiene un beneficio o una pérdida.”

La contabilidad te permite conocer cómo está tu empresa y si están bien las ventas, si tus gastos son adecuados, si tienes utilidad o pérdida. La contabilidad es importante no solo para legalizar la empresa sino también para la toma de decisiones, sobre mi negocio.



INSTITUCIÓN EDUCATIVA FÉLIX DE BEDOUT MORENO
"Educamos en el ser y el conocer con respeto y compromiso"
GUIA DE APRENDIZAJE EN CASA PARA MEDIA TÉCNICA

Código:	
Vigencia:	20/04/2020
Versión:	1



Actividad 1.

consultar

¿Qué es transacción comercial? de 4 ejemplos

¿qué son ingresos y porque se dan los ingresos en un negocio? De ejemplos

¿Qué son gastos? y relaciones 5 gastos que se pueden dar para llevar a cabo un negocio.

TRANSFERENCIA
Actividades de aplicación

MOMENTO PARA PRACTICAR

Tecnología e informática

Actividades:

1. Realiza un mapa mental acerca del concepto de sistema, elementos de un sistema e impacto de los sistemas tecnológicos.

Opción 1: Usando un PC con conexión a internet, usar uno de las dos opciones web

- https://www.mindmeister.com/es?utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_campaign=world_es_search&utm_content=mm&gclid=Cj0KCQjww_f2BRC-ARIsAP3zarHdms-lmI0YLSnQ2wW2YaWzLLTUIeJ1F0CQF6HWUmqd0IVmZ1Ojm6YaAtovEALw_wcB
- https://es.venngage.com/features/crea-mapa-mental/?vap=adw-MMmex&utm_source=MMmex-1&campaignid=6448983354&adgroupid=75366752565&adid=377718716100&gclid=Cj0KCQjww_f2BRC-ARIsAP3zarFg84DFf3Pott1rpZcbf_I0S2WR0ZhD42uS6KM1NxdPZnYrnD5wyP0aAiooEALw_wcB

Opción 2: Usando un PC pero que no tiene conexión a internet, usar las autoformas de las que dispone Word.

Opción 3: Usando un celular, descargar una app que te sirva para este fin como miMind, Mapas Mentales 3D o Mapa Mental.

Opción 4: Si No cuentas con ningún tipo de recurso tecnológico, en una hoja de block diseña tu propia mapa mental, siguiendo los ejemplos anexos en la definición.

TENGA EN CUENTA:

- Resuma la información encontrada
- Revise la ortografía y redacción de los textos
- Todos los mapas mentales deben estar bien marcados con el nombre de cada estudiante, el que no cumpla con este requisito **NO SERÁ EVALUADO.**

2. Después de realizar el mapa mental, debes compartirlo en el siguiente muro colaborativo:
<https://padlet.com/leidygiraldog/l4cdlr0wzjmb569>

3. Actividad evaluativa:

Opción 1: Los estudiantes que tienen conectividad, se programa encuentro síncrono (Video conferencia) para el 23 de junio y se resuelve juego evaluativo a través de la plataforma educativa.

Opción 2: Los estudiantes que no tienen conectividad deben preparar un video haciendo la explicación de su mapa mental..

EMPRENDIMIENTO

ACTIVIDAD 2.

Ya tienes la idea de negocio. En el cuaderno y luego en una hoja de block, vas a relacionar el valor de la mercancía o cuanto te vale hacer el producto materia prima. (es ficticio)

relacionar los gastos que crees puedes tener para vender tus producto, y un posible valor (arriendo, salario,...)



INSTITUCIÓN EDUCATIVA FÉLIX DE BEDOUT MORENO
"Educamos en el ser y el conocer con respeto y compromiso"
GUÍA DE APRENDIZAJE EN CASA PARA MEDIA TÉCNICA

Código:	
Vigencia:	20/04/2020
Versión:	1

EVIDENCIA EVALUATIVA

FECHA DE REVISIÓN: 26 de junio

MEDIO POR EL CUAL SE RECIBE EL TRABAJO

TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA

Plataforma Edmodo

Correo electrónico

leidy@iefelixdebedoutmoreno.edu.co

Whatsapp en los horarios establecidos

HORARIO: jueves 12:30 m – 5:00 p.m

EMPRENDIMIENTO

En edmodo

Correo electrónico

adriana@iefelixdebedoutmoreno.edu.co

Whatsapp 3053368194 solo para los que no tengan edmodo.

QUE RECIBIR

NOTA: Recuerda que todas las actividades de tecnología se deben entregar a la docente Leidy Giraldo a través de edmodo o el correo electrónico y las de emprendimiento a la docente Adriana Pérez.

TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA

Actividad exploración

* Foto o imagen de la pregunta de exploración

Actividad de estructuración

* Foto o imagen del resumen

Actividad de transferencia

* Foto o imagen del mapa mental

* Foto o imagen con el concepto de subsistema

* Mapa mental compartido en el muro colaborativo

* Participación de encuentro a través de videoconferencia o video.

NOTA: En la medida de lo posible, entregar todos los archivos en un documento de word con portada

EMPRENDIMIENTO

tomale una foto al cuaderno con las consultas y a la hoja de block con la relación del costo de la mercancía y de los gastos.

BIBLIOGRAFÍA

Tecnología e informática

- <https://josefrancop7.blogspot.com/2016/01/concepto-de-sistema.html>
- https://www.mindmeister.com/es?utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_campaign=world_es_search&utm_content=mm&gclid=Cj0KCQjww_f2BRC-ARIsAP3zarHdms-lmI0YLSnQ2wW2YaWzLLTUleJ1F0CQF6HWUmqd0VmZ1Ojm6YaAtovEALw_wcB
- https://es.venngage.com/features/crea-mapa-mental/?vap=adw-MMmex&utm_source=MMmex-1&campaignid=6448983354&adgroupid=75366752565&adid=377718716100&gclid=Cj0KCQjww_f2BRC-ARIsAP3zarFg84DFf3POtt1rpZcbf_I0S2WR0ZhD42uS6KM1NxdPZnYrnD5wyP0aAiooEALw_wcB

Emprendimiento

<https://economipedia.com/definiciones/contabilidad.html>

<https://www.elnuevodiario.com.ni/economia/432215-empresas-fracasan-falta-contabilidad-dice-experto/>

https://es.123rf.com/imagenes-de-archivo/tomando_decisiones.html?sti=nosym7mdsae90qa7kd_