



PASIÓN POR EDUCAR

COSTO PARA LA TOMA DE DECISIONES

Nombre de alumno: Marleny Jacqueline
Roblero Ramírez

Nombre del profesor: Mtra. Ángela Zavaleta
Villatoro

Nombre del trabajo: Mapa conceptual

Grado: 9º

Grupo: B

Frontera Comalapa, Chiapas a 12 de Julio de 2020

CONOCE LAS PRINCIPALES HERRAMIENTAS PARA LA TOMA DE DECISIONES DE LA ACTUALIDAD Y CÓMO SACARLES PROVECHO

Sistemas de información

que Es un conjunto de componentes interrelacionados que permiten capturar, procesar, almacenar y distribuir información para apoyar la toma de decisiones y el control de una organización.

Esto favorece en gran medida la aplicación y ajuste de nuevas estrategias de producción, gestión o de negocios.

Análisis de datos

se enfoca en determinar modelos de negocios, encontrar oportunidades y predecir comportamientos de los mercados.

Puede dividirse

-descriptivo: información histórica que, al ser simplificada y vaciada en una base de datos, permiten obtener una vista simplificada y comprensible de las actividades

-predictivo: aquí entra el Big Data, que, con una correcta aplicación y lectura, puede conseguir correlaciones entre variables y determinar posibles escenarios que puede suceder y así “predecir” el comportamiento del mercado, competencia.

-prescriptivo: ya con los datos ordenados y estudiados, el análisis prescriptivo permite determinar rutas y cuantificar el efecto de decisiones en relación a la consecución de las estrategias de la empresa.

Detección e identificación de problemas

ocurre cuando la empresa no cuenta con un sistema o estrategia de medición o cuantificación de problemas.

Existen varias acciones

Alertas tempranas: Utilizando KPIs, y estableciendo un período de verificación, se pueden definir las alertas cuando estos indicadores sobrepasen o no sean capaces de llegar a un límite mínimo.

Análisis constantes: Si dentro de la empresa existe un área o unos colaboradores encargados de estudiar día a día o semana tras semana estos datos, se pueden hallar trabas o inconvenientes a tiempo y no sufrir consecuencias graves para el negocio.

Data scientist: Procedimientos dirigidos para analizar e interpretar los datos generados en todos los procesos internos de la empresa.

Ciberseguridad

Son procedimientos y herramientas que se implementan para proteger la información que se genera y procesa a través de computadoras, servidores, dispositivos móviles, redes y sistemas electrónicos.

Uno de los objetivos de la ciberseguridad es generar confianza entre clientes, proveedores y el mercado en general.