**GUÍA 1 - Sistemas de Información**

**AA1 – Reflexión Sistemas de Información**

Sindy Arias y Alejandra Niño

Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA, Centro de Gestión de Mercados, Logística y Tecnologías de la Información - CGMLTI

Técnico en Programación de Software, Undécimo Grado

Instructor Albeiro Ramos

Bogotá, 6 de marzo de 2021

**Tabla de Contenido**

[**Introducción** 3](#_Toc65914169)

[**Solución de la Guía\_1\_AA1 – Reflexión Sistemas de Información** 4](#_Toc65914170)

[**1.** **¿Qué es un dato?, y ¿qué es información?** 4](#_Toc65914171)

[**2.** **¿Cuál es la diferencia entre datos e información?** 4](#_Toc65914172)

[**3.** **¿Por qué es importante tener la información organizada?** 4](#_Toc65914173)

[**4.** **¿Por qué es importante llevar el control de inventarios** 5](#_Toc65914174)

[**5.** **¿Cree usted que es importante tener la información organizada?** 5](#_Toc65914175)

[**6.** **¿Cuáles cree que son las problemáticas mostradas en el video?** 5](#_Toc65914176)

[**7.** **Enuncie y explique dos soluciones a la problemática mostrada en el video.** 6](#_Toc65914177)

[**8.** **¿Qué pasaría si se le presentará la misma problemática del video en su vida cotidiana, ¿Cómo lo solucionaría?** 6](#_Toc65914178)

[**Conclusiones** 7](#_Toc65914179)

[**Bibliografía** 8](#_Toc65914180)

# **Introducción**

“Breve descripción de la planeación del Documento General”.

# **Solución de la Guía\_1\_AA1 – Reflexión Sistemas de Información**

## **¿Qué es un dato?, y ¿qué es información?**

Es una información sobre momentos o actividades de una manera cruda sin ser analizados, esto pueden ser valores cualitativos o cuantitativos. Los datos son básicos, genera información real a partir de su análisis (Espinosa, 2016)

Una información es el conocimiento comunicado o recibido sobre hechos o circunstancias particulares, el decir, es el resultado del análisis e interpretación de un conjunto de datos

## **¿Cuál es la diferencia entre datos e información?**

**Datos** es un término que se refiere a hechos, eventos, transacciones, etc., que han sido registrados. Es la entrada sin procesar de la cual se produce la información. **Información** se refiere a los datos que han sido procesados y comunicados de tal manera que pueden ser entendidos e interpretados por el receptor (Universidad Autónoma Ciudad de Juarez, s.f.).

## **¿Por qué es importante tener la información organizada?**

Es importante, ya que si no está organizada puede refundirse datos importantes, haciendo que la información quede incompleta y no pueda ser verídica.

## **¿Por qué es importante llevar el control de inventarios**

En una empresa, en qué medios se podrán llevar estos procesos de (venta, compra y almacenaje de productos)?

Para manejar mejor los gastos y necesidades de la empresa, encontrando la información más fácilmente y ordenada, uno de los medios sería una base de datos, una página web además para facilitar la comunicación con los cliente por medio de redes sociales

## **¿Cree usted que es importante tener la información organizada?**

Además de hacer el registro y control diario de forma detallada en cada uno de los procesos de la empresa? Si, ya que esto le da estabilidad y mejora los procesos de la empresa, sabiendo en qué están fallando y en que están acertando

## **¿Cuáles cree que son las problemáticas mostradas en el video?**

Los problemas que pueden suceder si te borran la información, de igual manera pasa con una empresa

## **Enuncie y explique dos soluciones a la problemática mostrada en el video.**

No dejaría borrarla, .si no se puede, pues volver a recolectar la información perdida almacenar una copia de la información crear nueva información.

## **¿Qué pasaría si se le presentará la misma problemática del video en su vida cotidiana, ¿Cómo lo solucionaría?**

Recolectar de nuevo la información hacer nueva información. Buscar ayuda profesional enlazar y organizar la información cuando alguien sepa de mí

# **Conclusiones**

La información es muy importantes ya que sin ella, no sabríamos nada, ya actuaríamos perdidos, además que no podamos hacer al menos las actividades cotidianas e importantes, por ello, es tan importante en una empresa tener organizada la información para no generar pérdidas, ya que esto podría hacer la empresa obsoleta.

# **Bibliografía**

Espinosa, R. (6 de Diciembre de 2016). *Diferencia de datos e Información [Archivo de Vídeo]. YouTube*. Obtenido de https://www.youtube.com/watch?v=zH2pCkPP-Yg

Universidad Autónoma Ciudad de Juarez. (s.f.). *Modelos de los Sistemas de TI*. Obtenido de https://bit.ly/3kOTNpL