PRE EVALUACIÓN

El análisis de sistemas permite a los desarrolladores realizar evaluaciones de los sistemas en todos sus aspectos y seleccionar y/o actualizar la arquitectura del sistema para hacerla más eficiente generando datos de ingeniería donde se deben realizar evaluaciones cada vez que se toman decisiones para determinar que se cumplan sus requisitos.

El análisis de sistemas es utilizado para realizar simulaciones, costos, riesgos técnicos y análisis de efectividad, todo esto con el fin de proporcionar un enfoque para la toma de decisiones. una tarea importante del ingeniero en sistemas es evaluar los datos durante el proceso del proyecto de sistemas, estas evaluaciones son el centro principal de análisis ya que proporciona los medios, técnicas y seguimiento del proyecto del sistema.

En el análisis se describen las actividades relacionadas con las posibles soluciones ante un problema que haya sido identificado. A continuación, se describen los principios generales del análisis de sistemas:



El análisis de sistemas se basa en establecer los criterios de evaluación en la descripción de un problema o actualización



Estos criterios se basan en la descripción más óptima del sistema y la solución tomada para todos los entornos del sistema



Los criterios también deben considerar el comportamiento para el cual está elaborado el sistema, teniendo en cuenta cuestiones como la seguridad del sistema, la protección, etc.

Referencia:

Qué es el anÃilisis de sistemas: Principios y procesos. (s.f.). TecnologÃ-as de Información: Sistemas de Gestión y Administración. https://www.tecnologias-informacion.com/analisis-sistemas.html

https://img.freepik.com/foto-gratis/concepto-informacion-presentacion-analisis-datosempresariales_53876-

144422.jpg?w=740&t=st=1675043638~exp=1675044238~hmac=c920b9da0492e222d7185b 7ff8603abfc592ae5151626f96e6173031060b591c

https://img.freepik.com/foto-gratis/escritura-gesto-direccion-guapo-ahorro_1134-1051.jpg?w=740&t=st=1675043986~exp=1675044586~hmac=3717d0b72d9bd42f1d4d7a0fd 94c7af99d59d5941b199f265f69078138178010

https://img.freepik.com/foto-gratis/hombre-negocios-grafica-colorida_1232-167.jpg?w=740&t=st=1675044171~exp=1675044771~hmac=7a7bae184ecbf79162dbf19540 22394652db74b9c09cf5d8fbbdfb3937dfd9ea