

SEMANA 5 Y 6

1. Escribe tu opinión del vídeo anterior
2. Busca la definición de algoritmo, diagrama de Flujo de Datos y pseudocódigo.
3. Elabora un algoritmo para ir al colegio.

1. Me interesa mucho todos los temas hablados en el video ya que hago parte de la media técnica en software y eh tenido la oportunidad de experimentar algunas de ellas, ojala las demás personas se interesaran por esta técnica en programación que es bastante interesante y completa.

2. **Algoritmo:** Un **algoritmo** es un conjunto de reglas definidas que permite solucionar un problema, de una determinada manera, mediante operaciones sistemática (no necesariamente ordenadas) y finitas. Estas instrucciones, definidas y ordenadas en función de los datos, resuelven el problema o la tarea
 - **Diagrama de flujo:** El diagrama de flujo o flujograma o diagrama de actividades es la representación gráfica de un algoritmo o proceso. Se utiliza en disciplinas como programación, economía, procesos industriales y psicología cognitiva.

 - **Pseudocódigo:** En ciencias de la computación, y análisis numérico, el pseudocódigo es una descripción de alto nivel compacta e informal del principio operativo de un programa informático u otro algoritmo.

3.



