

	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE NUEVO LAREDO ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES			
	MATERIA: Curso Propedéutico: Introducción a la ISC y al Diseño Algorítmico	UNIDAD: 2	PRÁCTICA: 2	
NOMBRE DE LA PRÁCTICA: Representación de algoritmos en lenguaje natural (entrada de datos)				
MAESTRO: M.C. Bruno López Takeyas			EMAIL: bruno.lt@nlaredo.tecnm.mx	

OBJETIVO: El estudiante identificará la entrada que podrían tener los algoritmos de recomendaciones de plataformas sociales y resolverá diferentes situaciones cotidianas mediante algoritmos en lenguaje natural.

MATERIAL Y EQUIPO NECESARIO:

- Papel y lápiz o pluma.

Cuáles cree usted que sean los factores (entrada) que toman en cuenta los algoritmos de las siguientes plataformas para hacernos recomendaciones:

- 1.- TikTok
- 2.- Spotify
- 3.- YouTube
- 4.- Netflix
- 5.- Amazon (Compras)

Describe en un algoritmo la secuencia de pasos necesaria para resolver cada uno de los siguientes problemas

- 1.- Cambiar la foto de su perfil de Facebook
- 2.- Publicar un video en TikTok/Youtube
- 3.- Algoritmo para enviar un correo en gmail
- 4.- Dada una lista de números calcular el promedio
- 5.- Algoritmo para preparar: carne asada / pastel / hot cakes / comida de su elección