

# Estructura de Datos

2 corte

Universidad UNIMINUTO de Dios, Zipaquirá, Cundinamarca

Iván Andrés Suarez Arévalo

31/03/25

## Tabla de contenido

1. ¿Que son las clases abstractas?
2. ¿Que son las interfaces?
3. ¿Qué son los enum?
4. Diagrama de clases 2 corte

### **¿Qué son las clases abstractas?**

Es una clase que no permite definir objetos a partir de ella. Se usa para expresar conceptos generales que pueden ser lavase de clases más concretas

### **¿Qué son las interfaces?**

Es el medio que permite la comunicación entre dos sistemas, dispositivos o programas que funcionan de manera independiente. Su función es facilitar el intercambio de información y ordenes asegurando que ambos puedan interactuar de forma eficiente

### **¿Qué son los enum?**

en base de datos el tipo de dato *enum* no es más que un string el cual toma su valor de una lista previamente definida. Al nosotros asignar el tipo *enum* a un campo, este, **no** podrá almacenar otro valor que no se encuentre dentro de la lista.

## Bibliografía

<https://ifgeekthen.nttdata.com/s/post/clases-abstractas-e-interfaces-MCRLZG2CKOIFF2JKPMO7XLKRWJAI?language=es>

<https://www.significados.com/interfaz/>

<https://codigofacilito.com/articulos/enums>

## Diagrama de clases trabajo 2 corte

