

# *Tema:* 030 UML Component Diagram

Fecha: 1/04/2023

Asignatura: INFO290

## Ideas o preguntas

## Notas de la clase

- Diagrama de componentes: se refieren a los componentes de un sistema. Se utilizan para visualizar cómo interactúan las piezas de un sistema y cómo se relacionan entre ellas.
- Los componentes son unidades encapsuladas independientes dentro de un sistema.
- La interfaz requerida es esencial para que el diagrama de componentes muestre que un componente espera que una interfaz determinada proporcionada por algún otro componente pueda cumplir sus responsabilidades.

## Resumen

Un diagrama de componentes se utiliza para visualizar cómo interactúan las piezas de un sistema y cómo se relacionan entre ellos. Los componentes son unidades encapsuladas independientes, donde se necesitan interfaces para que un componente pueda conectarse a otro.