## Patrones de diseño

son soluciones habituales a problemas que ocurren con frecuencia en el diseño de software.

un concepto general para resolver un problema particular.

## ¿En que consiste?

El patron cosiste en describirse con mucha formalidad para que se pueda redropucir en muchos contxtos.



## Clasificación de los patrones

Los patrones creacionales

Proporcionan mecanismos de creación de objetos que incrementan la flexibilidad y la reutilización de código existente.



Explican cómo
ensamblar objetos y
clases en estructuras
más grandes a la vez
que se mantiene la
flexibilidad y eficiencia
de la estructura.





## Los patrones de comportamiento

Se encargan de una comunicación efectiva y la asignación de responsabilidades entre objetos.