

# LENGUAJE AUDIOVISUAL

INVESTIGACION "ARQUITECTURA DE SOFTWARE MAS USADAS"

**DOCENTE: ING. LUIS** 

ESTUDIANTE: TAPIA ARCE PAMELA LIGIA

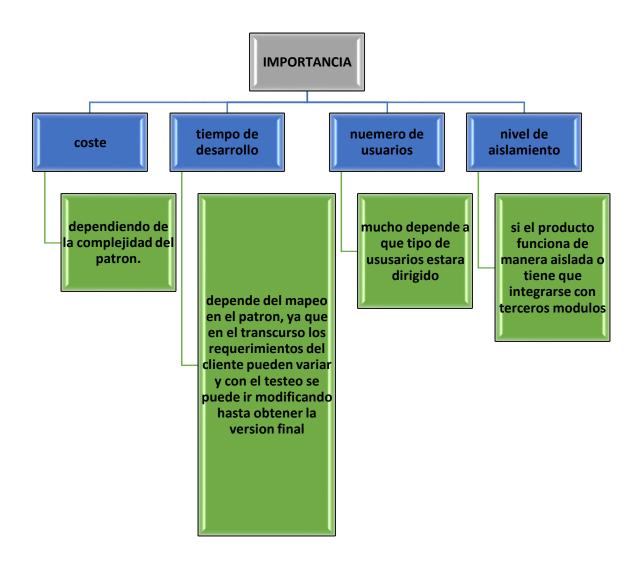
30/09/2023



## **AQUITECTURA DE SOFTWARE MAS USADAS**

**<u>Definición:</u>** la arquitectura de software nace por los años 60 y plasma la planificación de un proyecto masada en modelos o patrones, los cuales otorgan el lineamiento y directrices para poder desarrollar un proyecto

## Importancia de la arquitectura de software:

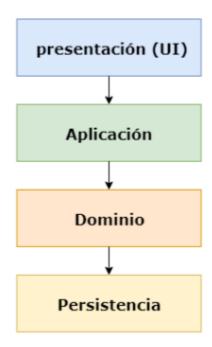




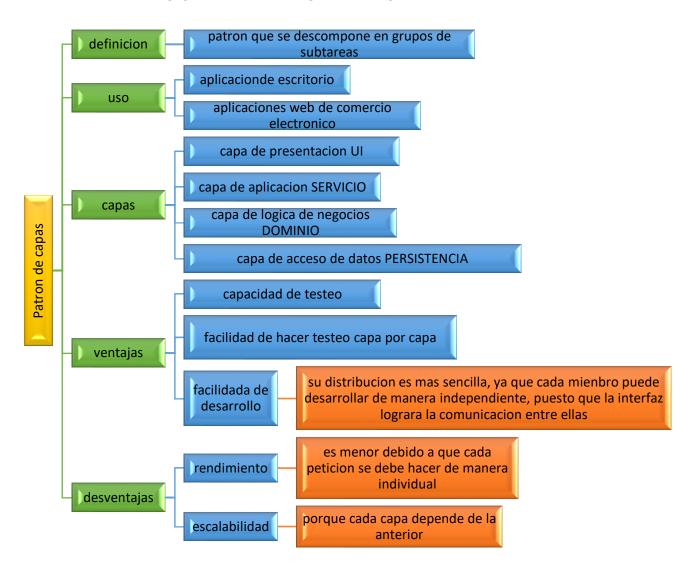
# Las arquitecturas más usadas:



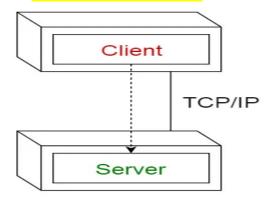
# a) Patrón de capas (mas utilizado actualmente)







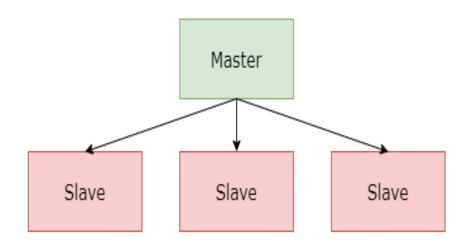
# b) Patrón cliente-servidor (mas utilizado actualmente)



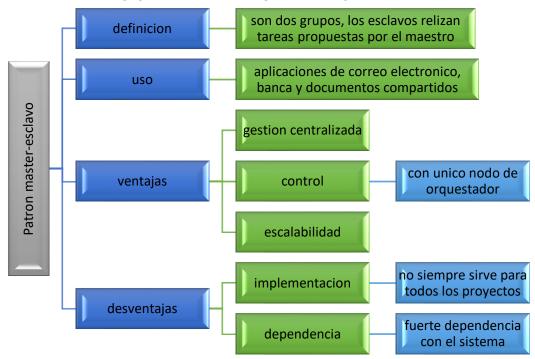




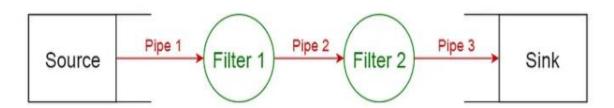
# c) <u>Patrón maestro-esclavo</u> (mas utilizado actualmente)

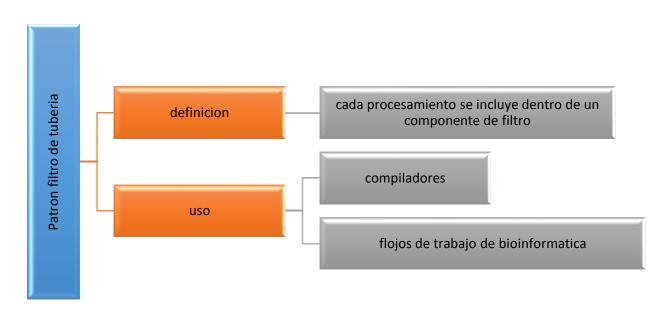






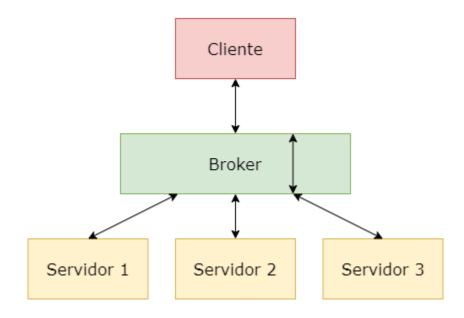
## d) Patrón de filtro de tubería

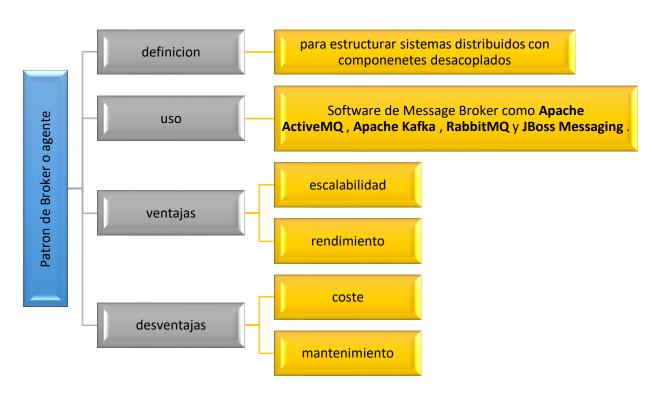






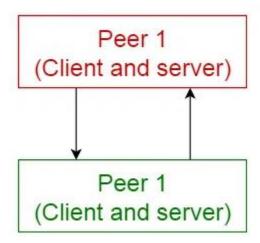
# e) Patrón de intermediario (mas utilizado actualmente)

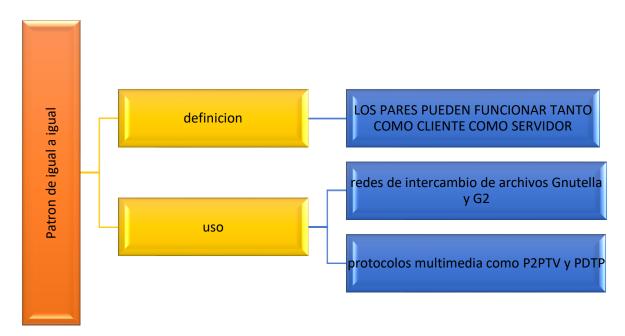






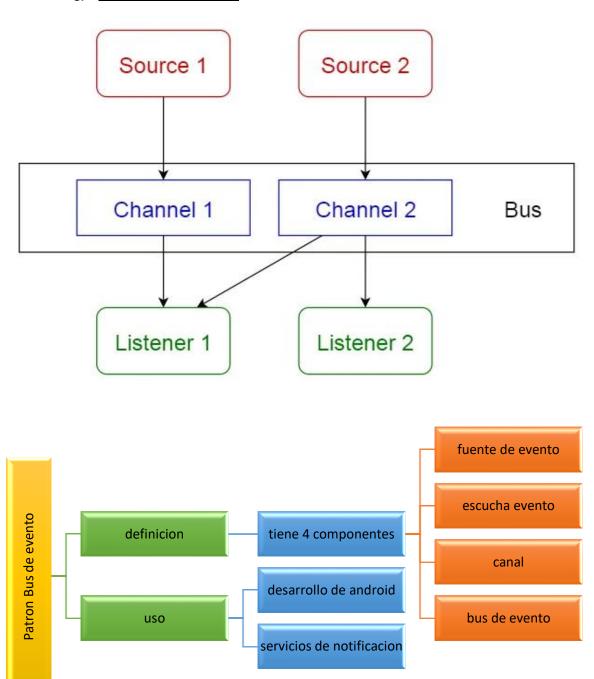
# f) Patrón de igual a igual





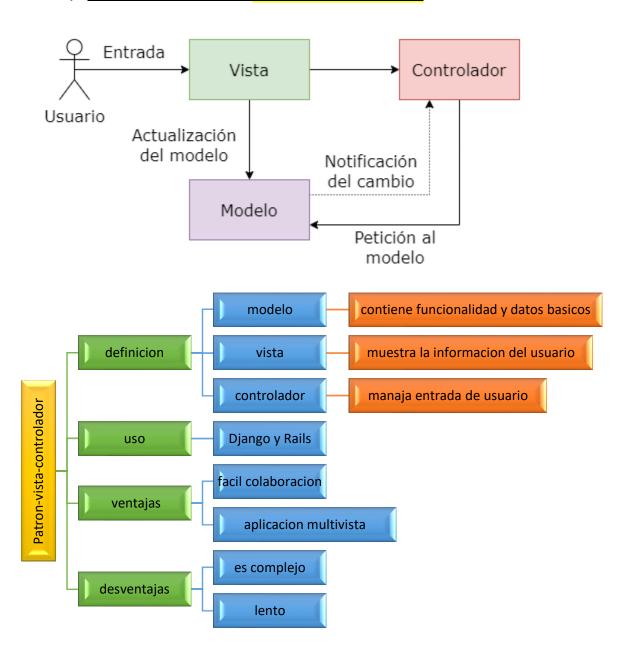


# g) Patrón de bus de vento



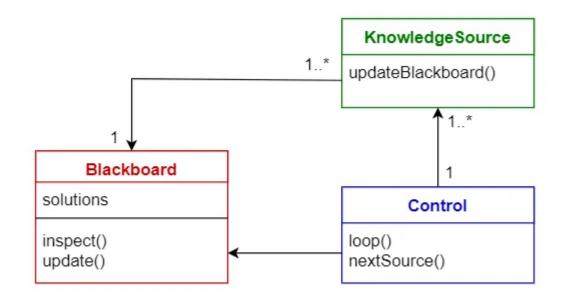


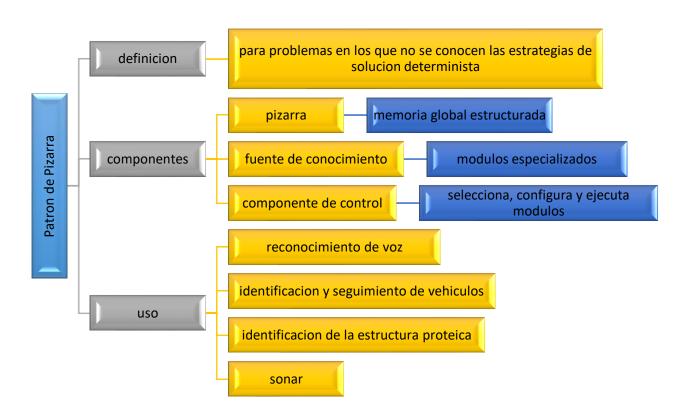
# h) Modelo-vista controlador (mas utilizado actualmente)





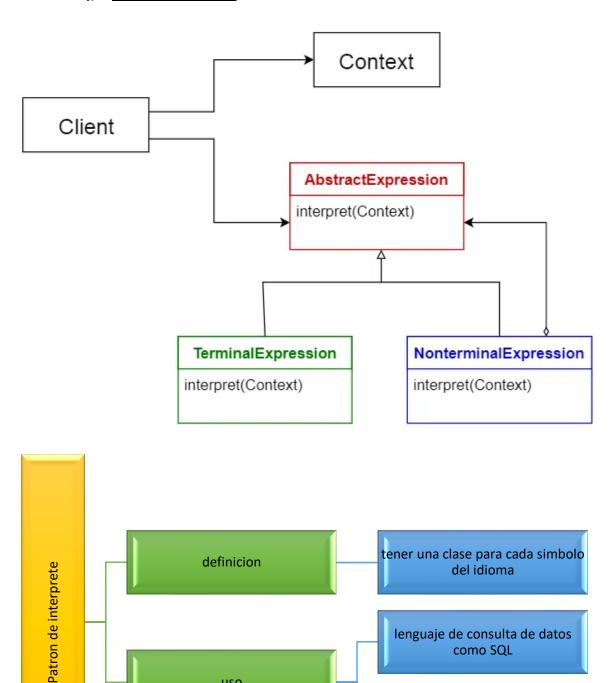
## i) Patrón de pizarra







# j) <u>Patrón de interprete</u>



uso

lenguaje de consulta de datos como SQL

idiomas utilizados para describir protocolos de comunicacion