

Parcial IDS W1 - Neco Martínez

① Modelo del dominio

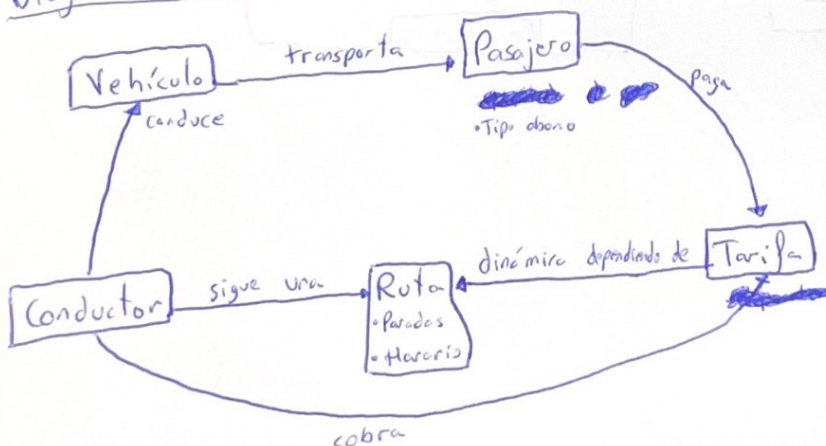
- Diagrama de clases
- Diagrama de objetos
- Diagrama de actividades (flujo)
- Diagrama de estados
- Diagrama de mensajes

Casos de uso

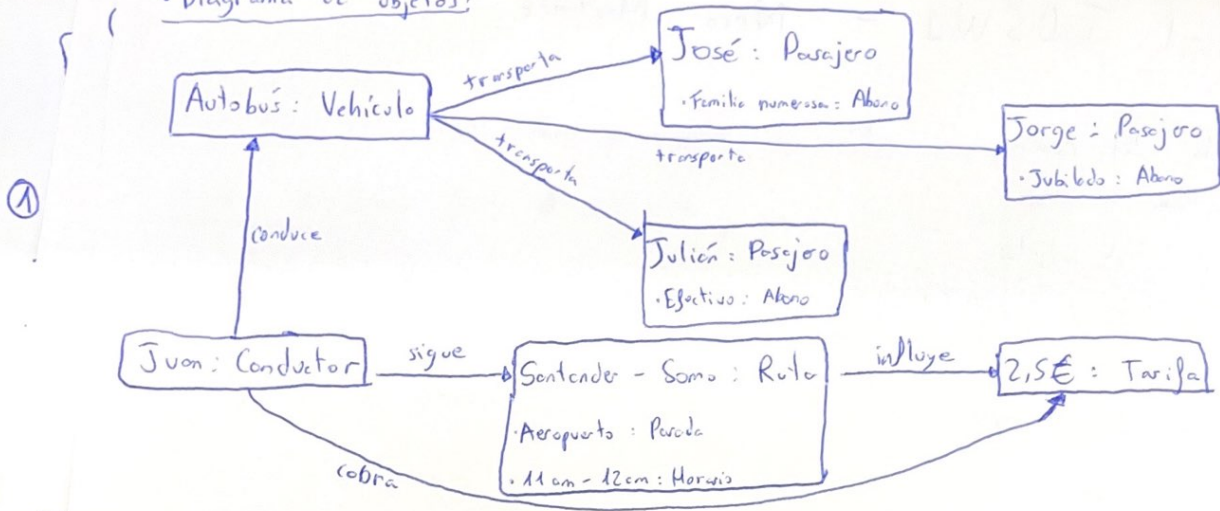
- Encontrar actores y casos de uso
- Priorizar casos de uso
- Detallar casos de uso
- Prototipar casos de uso
- Estructurar el modelo de casos de uso

② Sistema de transporte público

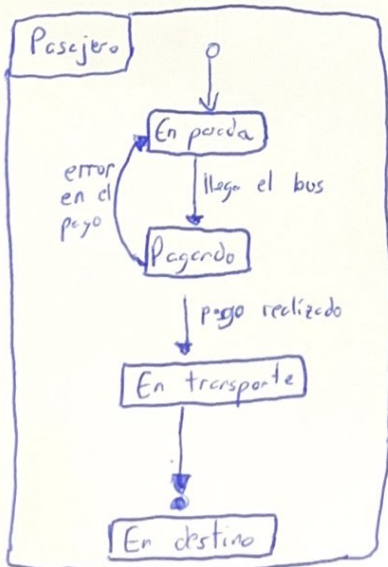
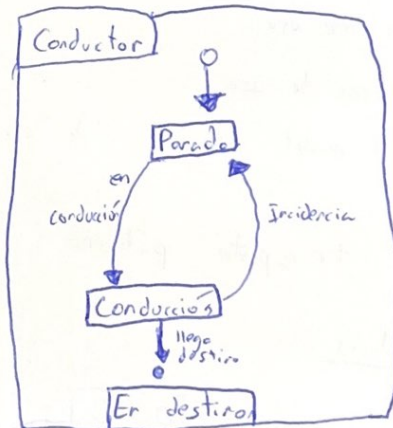
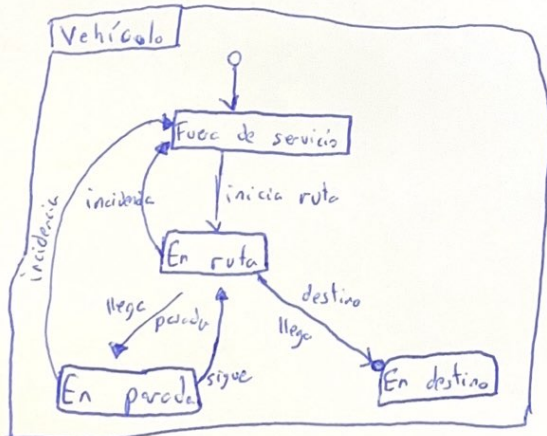
• Diagrama de clases:



• Diagrama de objetos:



• Diagrama de estados:



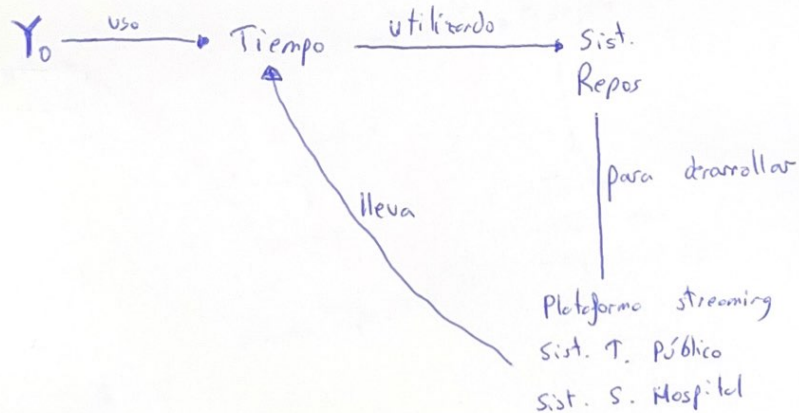
③

- Y_0 y tiempo serían los actores principales, los cuáles usan como puente

① Un sistema de repos para el desarrollo y control de versiones de sistemas de transporte público y salud de un hospital, como también de una plataforma de streaming.

- Las entidades serían cada uno de los sistemas (actores) y las puentes serían los casos de uso

Una versión simplificada sería:



Parcial IDS W1 - Neco Martínez

HOJA
A
SUCEO

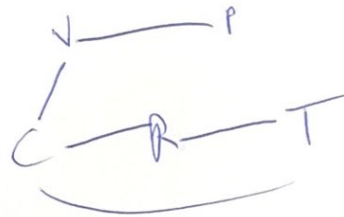
①

- Modelo del dominio

- Casos de uso

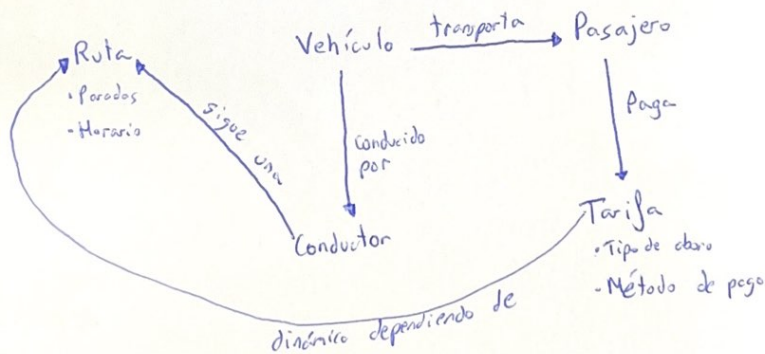
- Encontrar actores y casos de uso
- Priorizar casos de uso
- Detallar casos de uso
- Prototipar casos de uso
- Estructurar el modelo de casos de uso

{ Diagrama de clases
Diagrama de objetos
Diagrama de actividades (flujo)
Diagrama de estados
Diagrama de mensajes



② Plataforma de ~~transporte~~ transporte público
1ª iteración

• Diagrama de clases:



• Diagrama de objetos:
1ª iteración

Sentado - Soma

• Hacer - Ram

• Parado en ocupado

sigue la ruta

Auto bús transporta Jose (>60 años)

• Tarjeta jubilado

• Tarjeta NFC

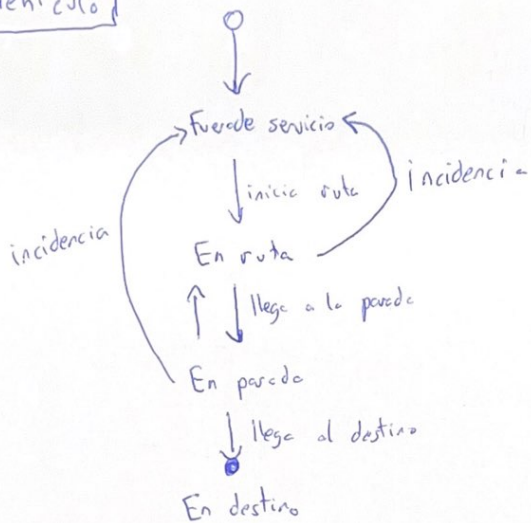
conducido por

Juan

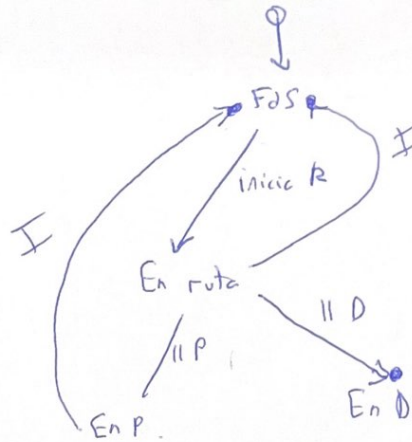
Román (25 años)

o D. Estados
1ª iteración

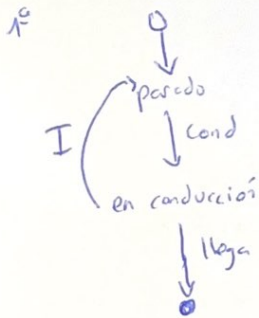
Vehículo



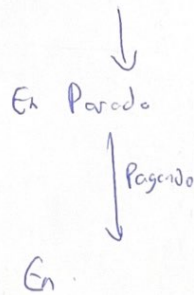
2ª iteración



Conductor



Parajero



Ruta



③

Repos

Tiempo

Sistema Hospital

Sistema T. Público

Actores:



CDU: }

utiliz 6M

posu