

Universidad ORT Uruguay
Facultad de Ingeniería
Escuela de Tecnología

OBLIGATORIO PROGRAMACION 3
DOCUMENTO DE ANÁLISIS



Felipe Macedo Costa – 217821

N3B

Docente: Luis Dentone

Analista en Tecnología de la Información

Fecha de entrega del documento 22/06/2023

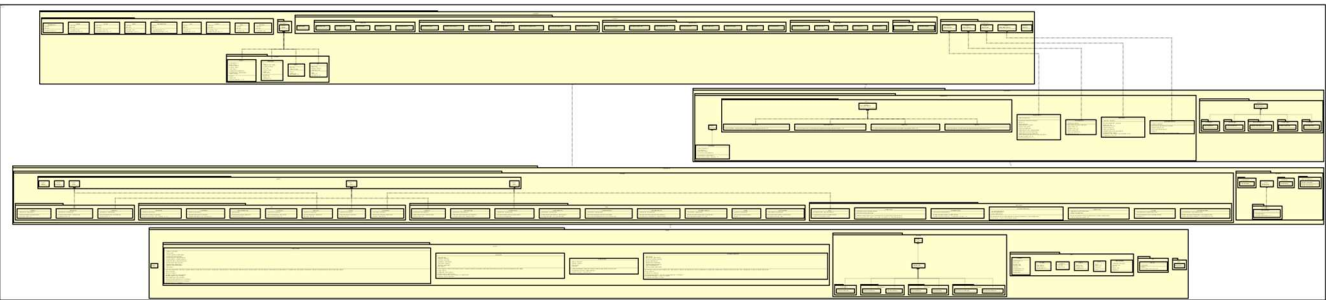
Contenido

Solución Servidor	4
Lógica Negocio.....	4
Entidades	4
Interface Dominio.....	5
Interface Repositorio	5
Excepciones	5
Lógica Aplicación.....	5
Casos de uso	5
Cabañas.....	6
Interfaces	6
Mantenimientos	6
Tipos	7
Usuarios	7
Excepciones	8
Lógica de Conexión.....	8
Entity Framework	8
Config	9
Excepciones	9
WebApi.....	9
Controlllers	10
DTOs	10
Excepciones	11
JWT	11
Mapper.....	11
Solución Cliente	12
WebApp.....	12

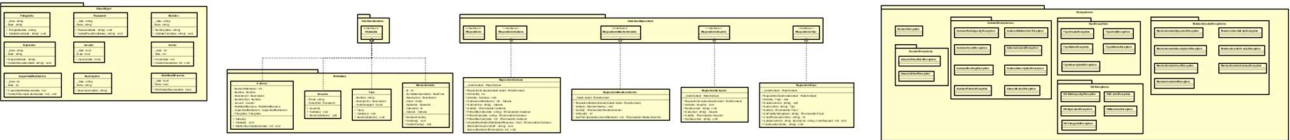
Controllers	12
Filtros.....	13
Models	13
Views.....	13

Diagrama de clases UML

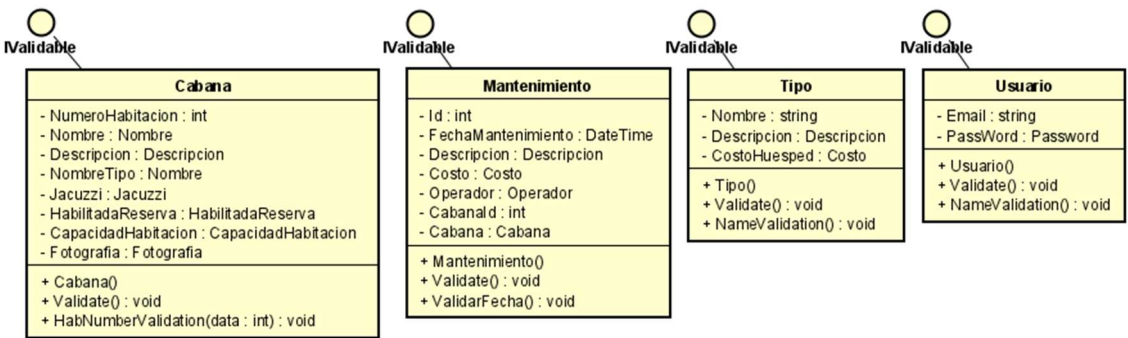
Solución Servidor



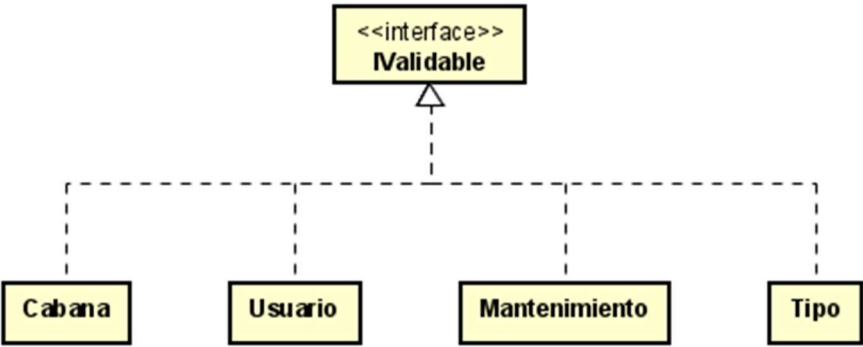
Lógica Negocio



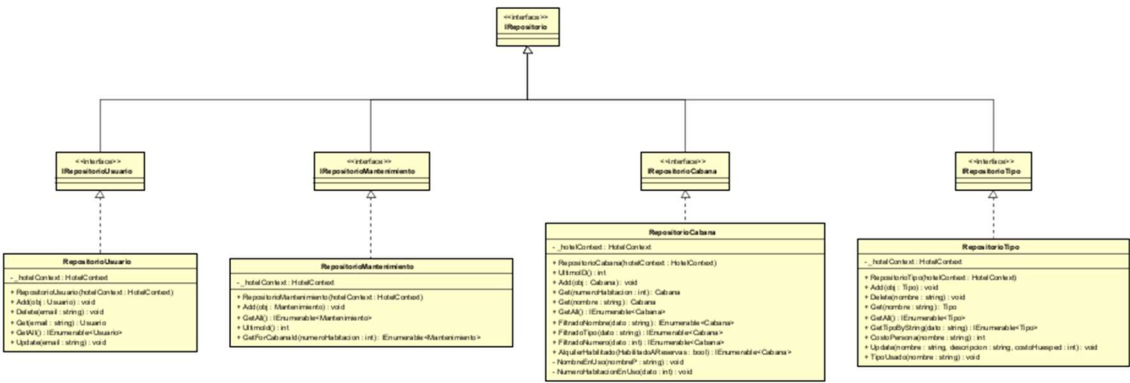
Entidades



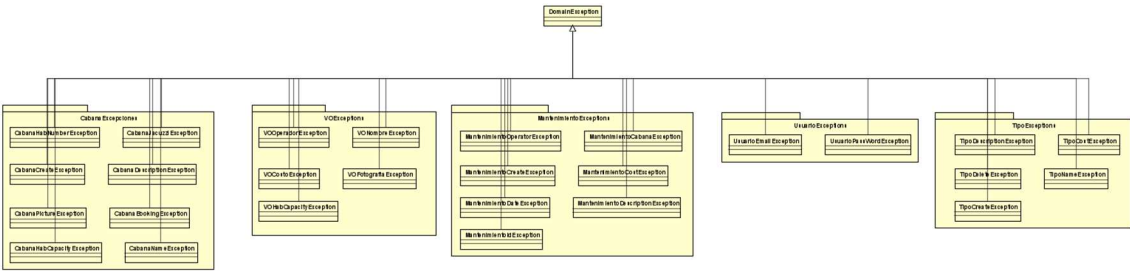
Interface Dominio



Interface Repositorio



Excepciones



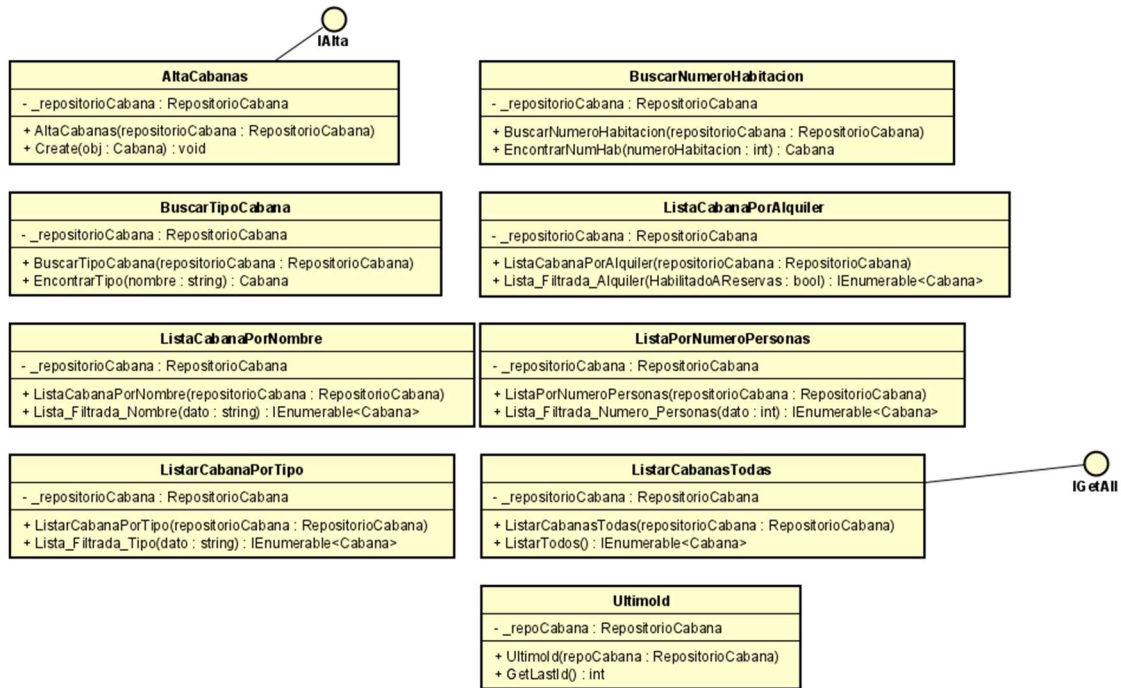
Lógica Aplicación



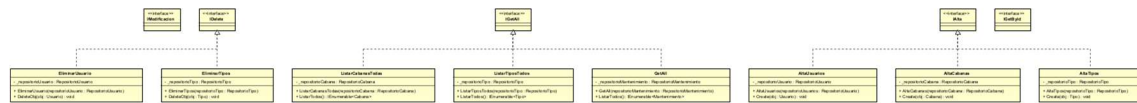
Casos de uso



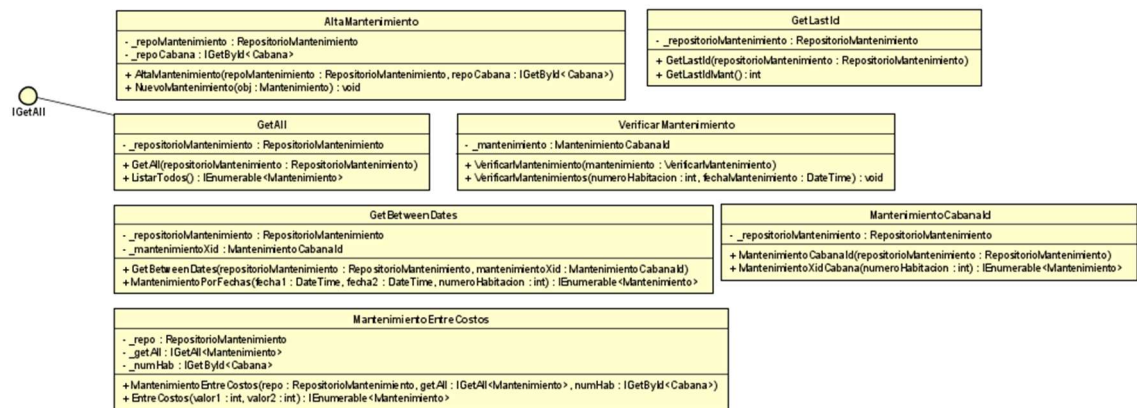
Cabañas



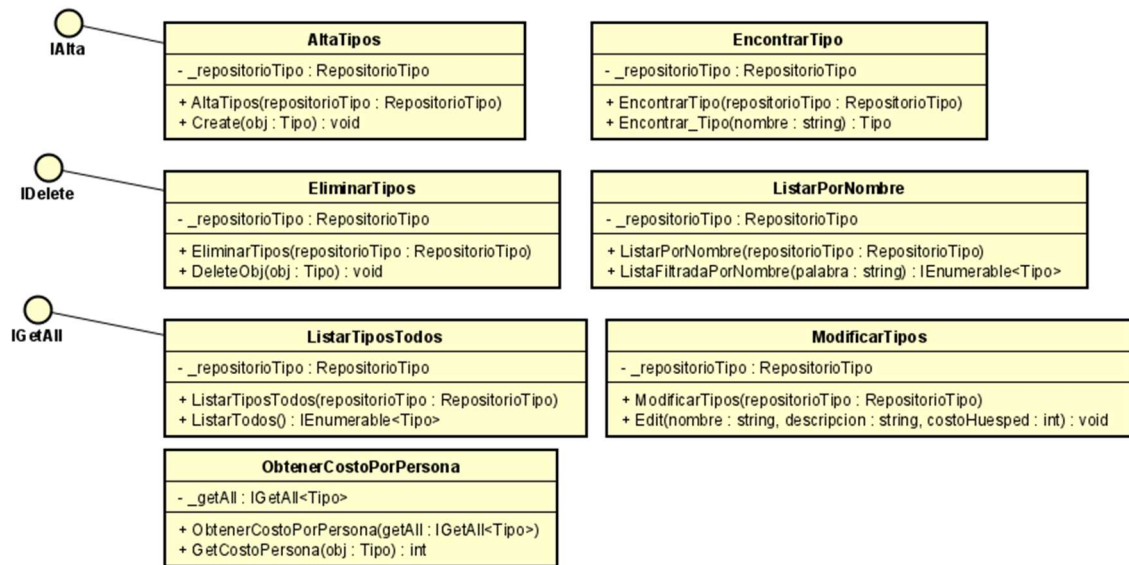
Interfaces



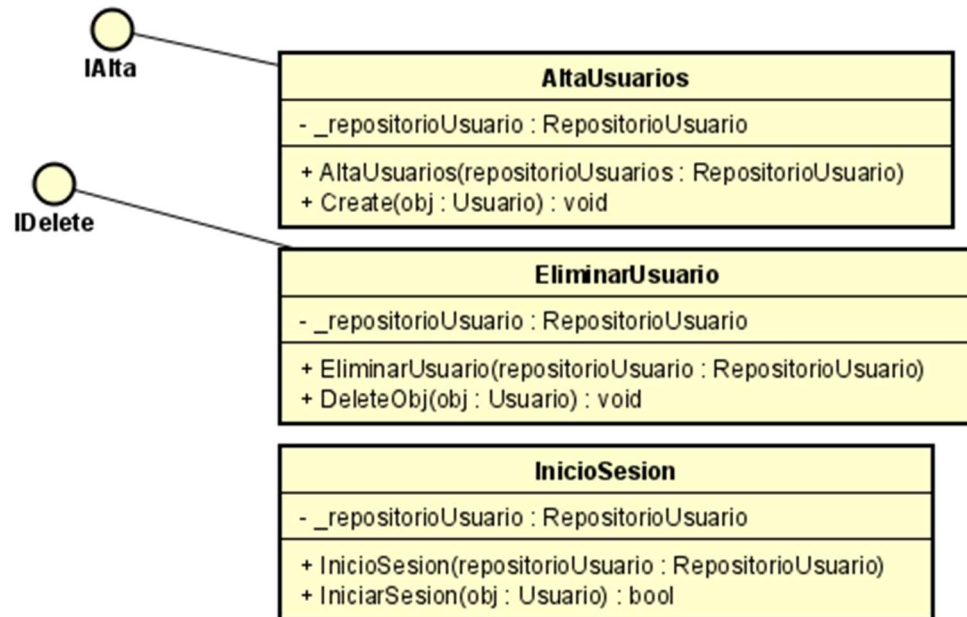
Mantenimientos



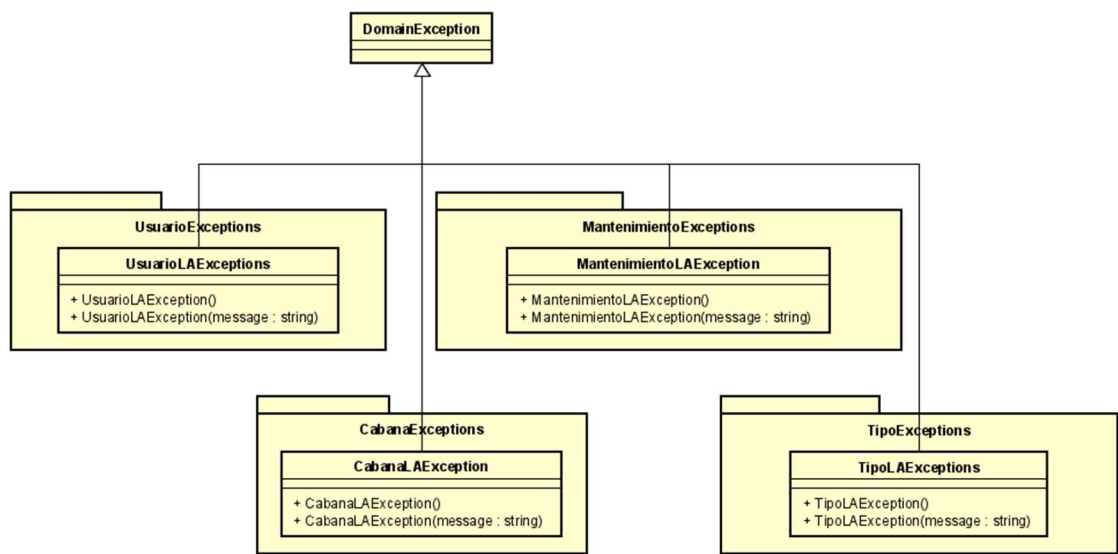
Tipos



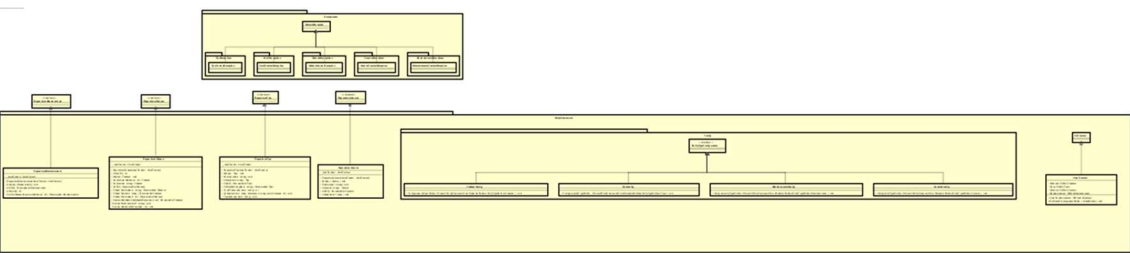
Usuarios



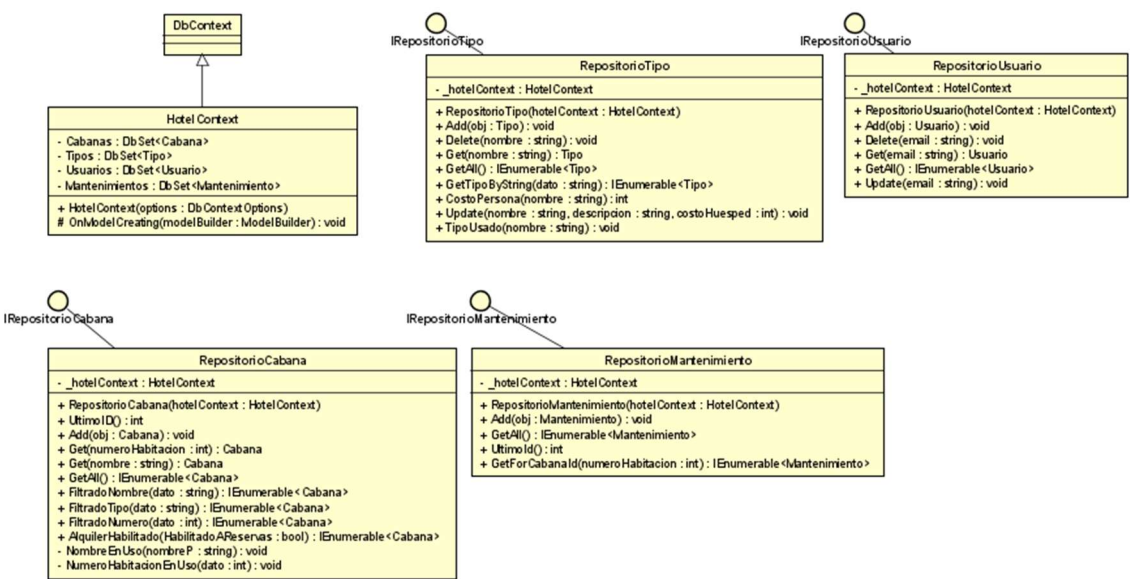
Excepciones



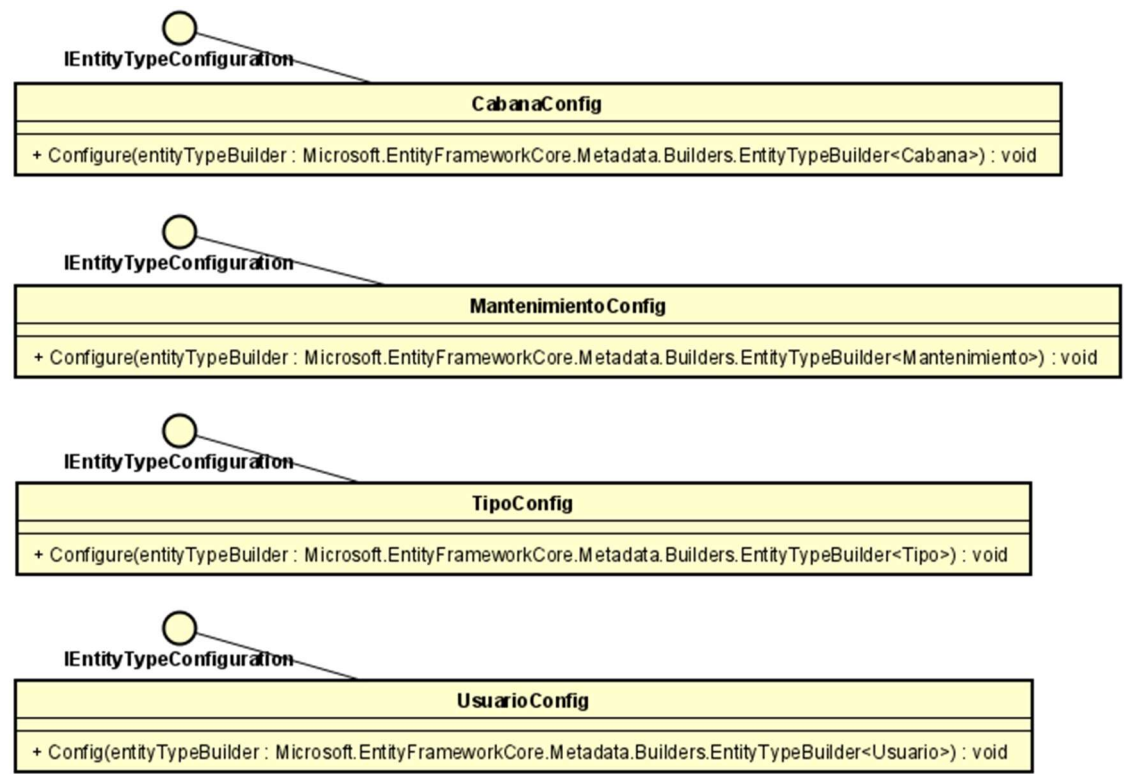
Lógica de Conexión



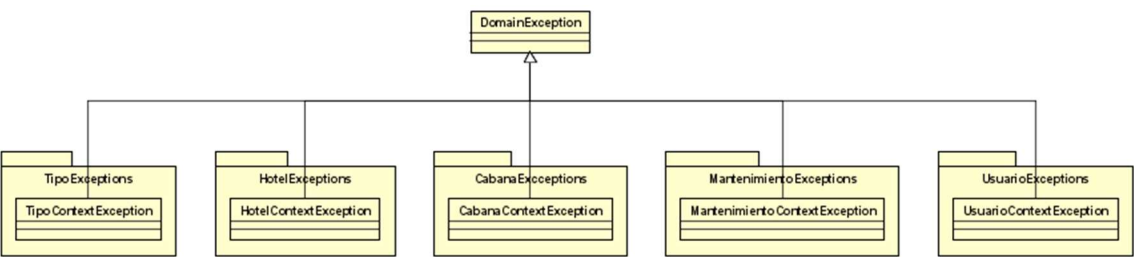
Entity Framework



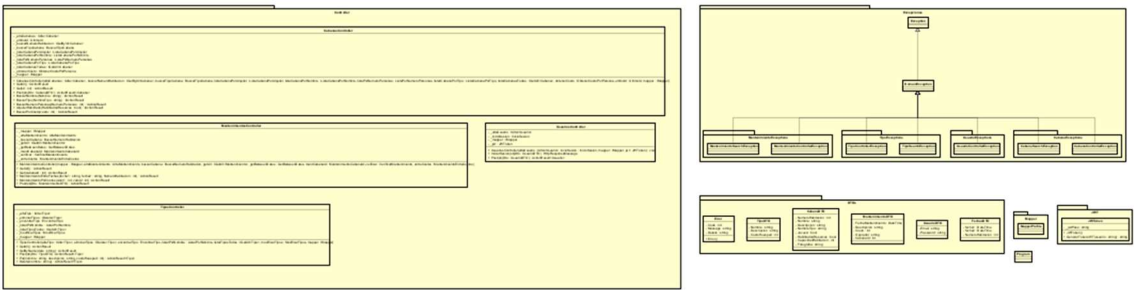
Config



Excepciones



WebApi



[illegible]

CabanaDTO
- NumeroHabitacion : int
- Nombre : string
- Descripcion : string
- NombreTipo : string
- Jacuzzi : bool
- HabilitadoAReservas : bool
- CapacidadHabitacion : int
- Fotografia : string

```
- Code : int
- Message : string
- Details : string
+ Error()
```

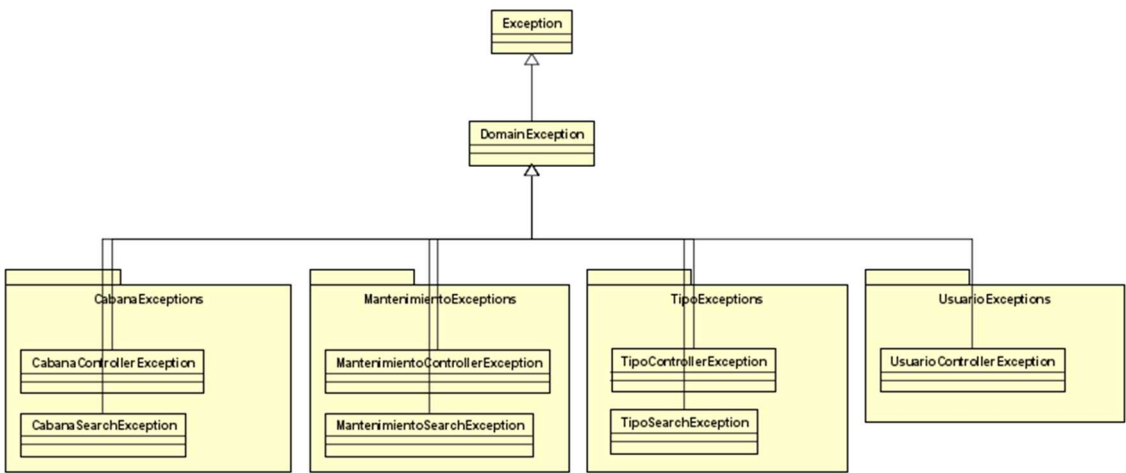
- fecha1 : DateTime
- fecha2 : DateTime
- NumeroHabitacion : int

- Nombre : string
- Descripcion : string
- CostoHuesped : int

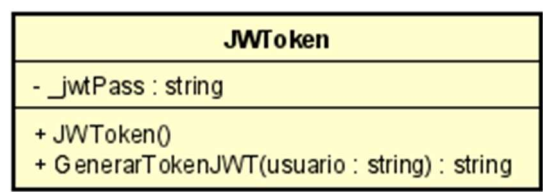
- FechaMantenimiento : DateTime
- Descripcion : string
- Costo : int
- Operador : string
- CabanalId : int

- Email : string
- Password : string

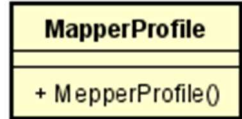
Excepciones



JWT

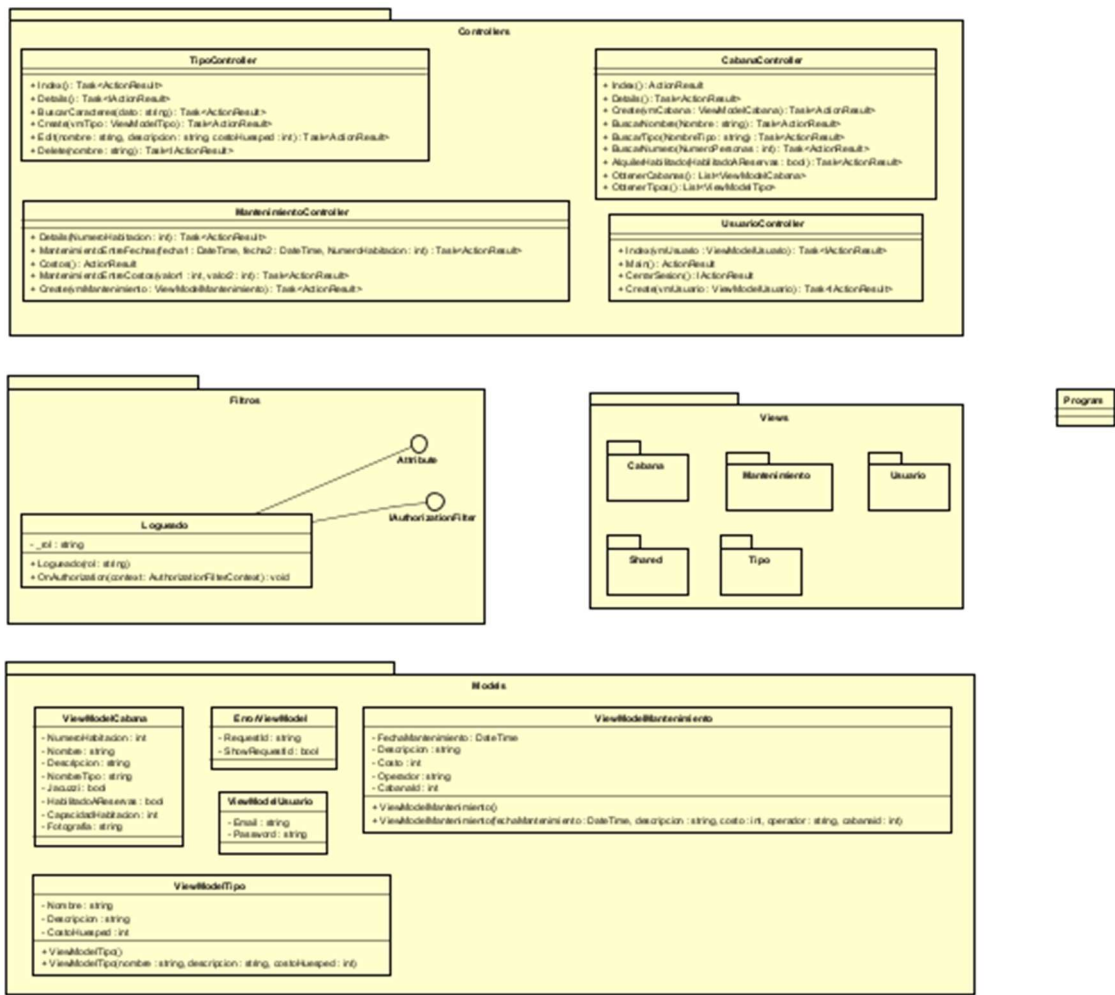


Mapper

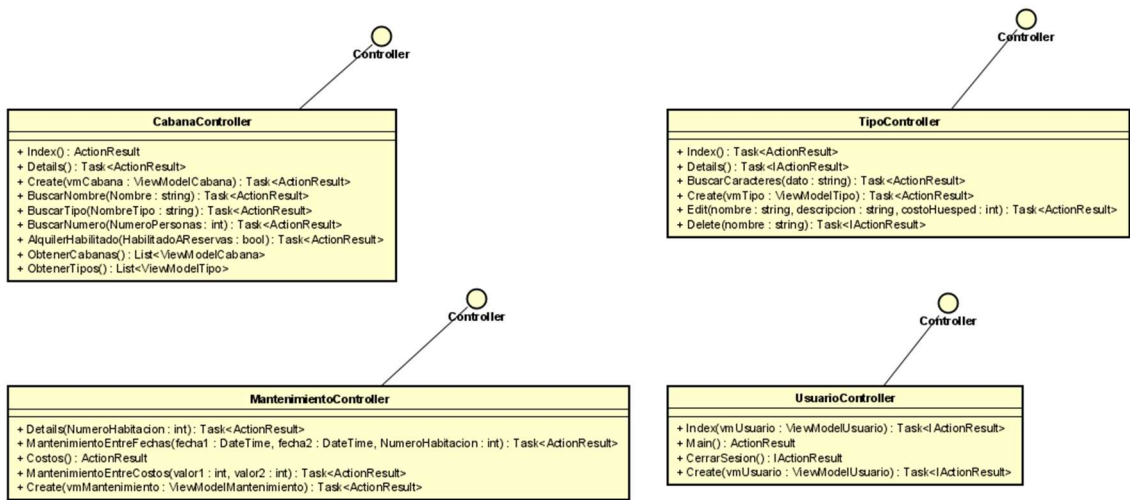


Solución Cliente

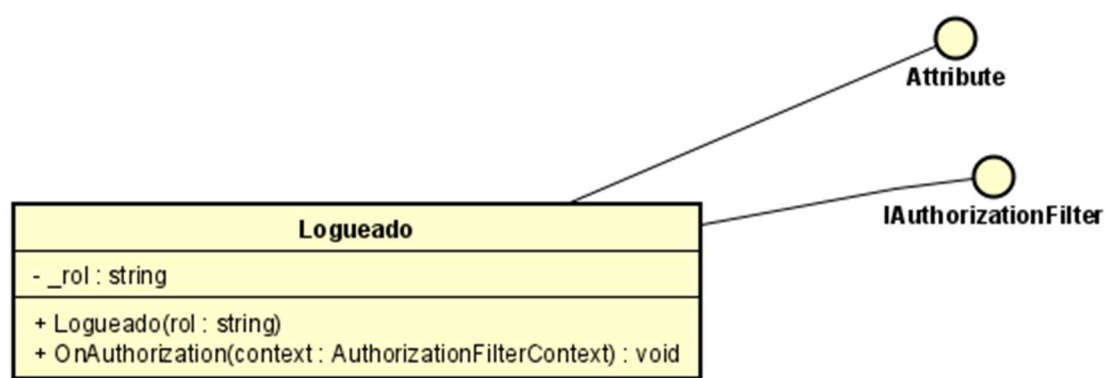
WebApp



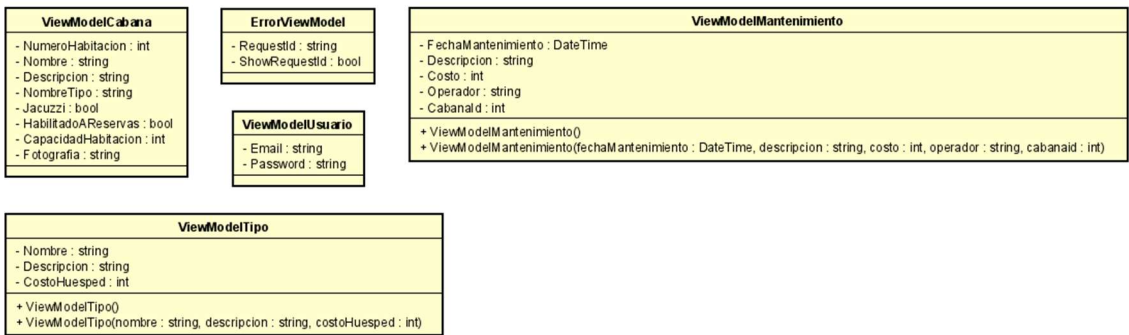
Controllers



Filtros



Models



Views

