

#### Documento de Diseño UML

# Integrantes de CITIS (grupo 3):

Sergio Colet García < scolet01@ucm.es >

Leire Fuchun Jiménez González < <a href="mailto:leirejim@ucm.es">leirejim@ucm.es</a> >

Jorge Marinas Rubio < <u>jorgmari@ucm.es</u> >

Laura Martínez Tomás < <a href="mailto:laurma40@ucm.es">laurma40@ucm.es</a> >

Guillermo Novillo Díaz < gnovil01@ucm.es >

Leonardo Sáez Biffi < <u>leosaez@ucm.es</u> >

Andrés Sánchez Casas < asanch31@ucm.es >

Jaime Pablo Vázquez Martín < <u>jaimepva@ucm.es</u> >



ndice	
2.1. Arquitectura	3
2.2. Diseño	4
2.2.1 Diagrama de diseño.	4
2.2.2. Modelo de dominio	5
2.2.3. Diagramas de secuencia	6
2.2.3.1. Registrarse	6
2.2.3.2.Iniciar sesión	6
2.2.3.3. Elegir opción de menú	7
2.2.3.4. Añadir (transporte, línea, parada, horario, avisos)	8
2.2.3.5. Eliminar (transporte, línea, parada, horario, avisos)	8
2.2.3.6. Modificar (o asignar) (parada, horarios)	9
2.2.3.7. Cerrar sesión	9



## 2.1. Arquitectura

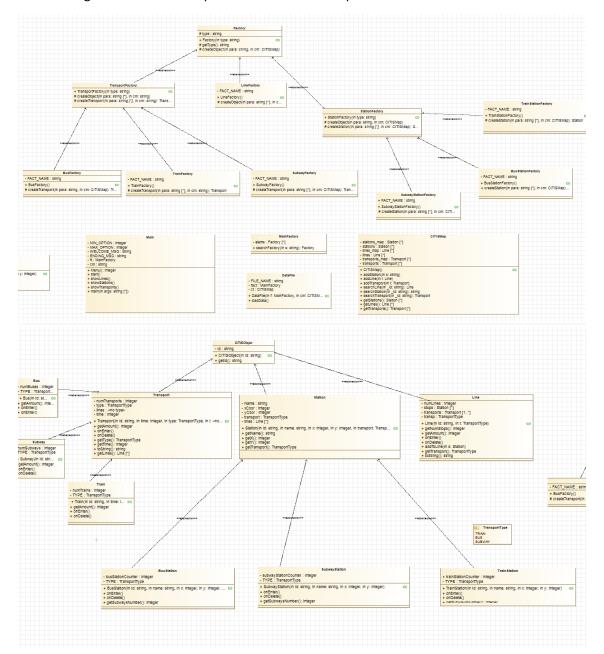
Aún está por determinar



#### 2.2. Diseño

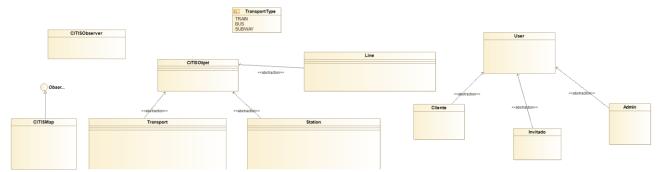
### 2.2.1 Diagrama de diseño.

Se adjunta a continuación dos capturas de pantalla del diagrama de diseño. Para ver el diagrama en detalle se podrá consultar en el repositorio de GitHub.





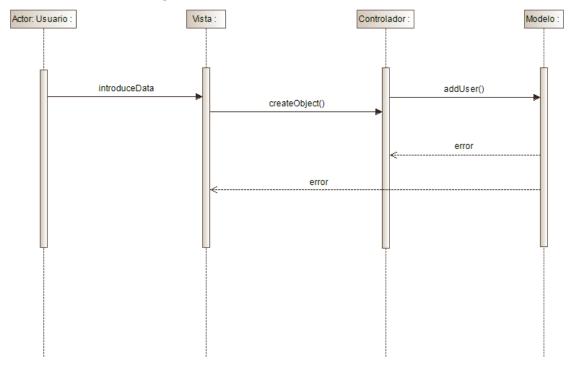
#### 2.2.2. Modelo de dominio



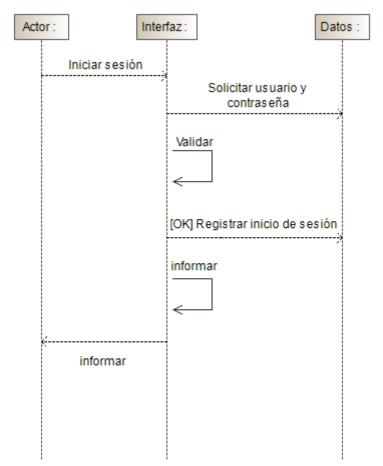


### 2.2.3. Diagramas de secuencia

### 2.2.3.1. Registrarse

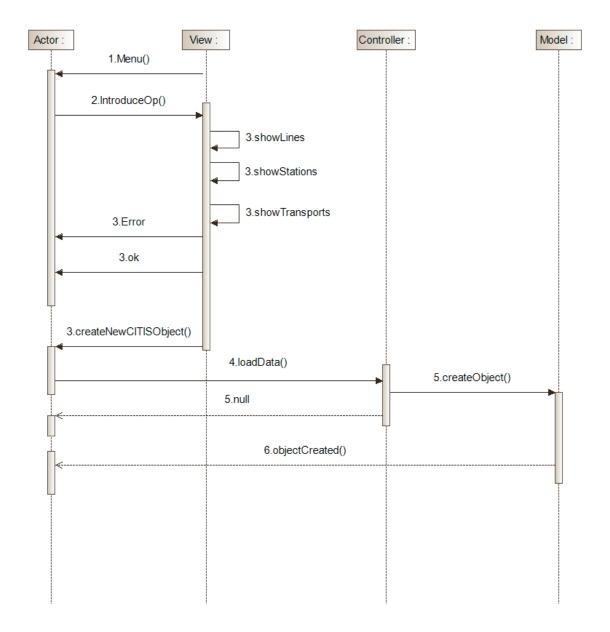


#### 2.2.3.2.Iniciar sesión



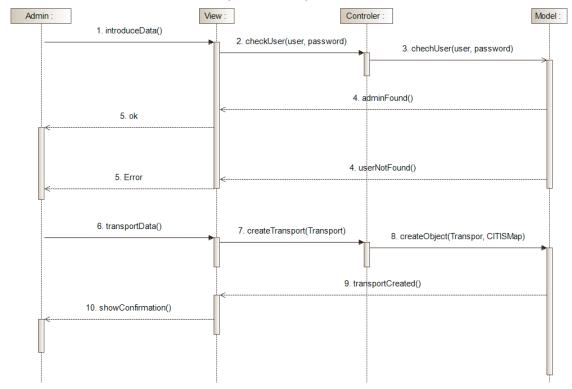


### 2.2.3.3. Elegir opción de menú

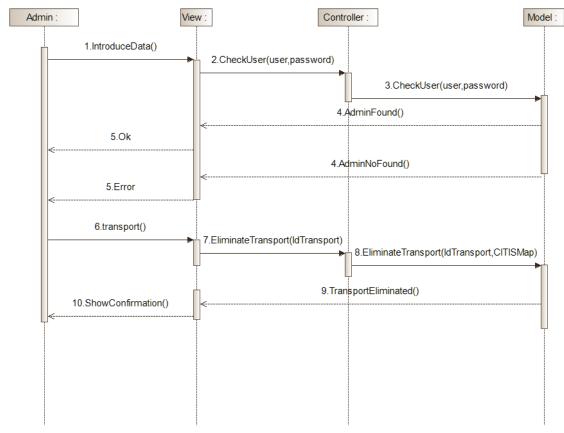




#### 2.2.3.4. Añadir (transporte, línea, parada, horario, avisos)

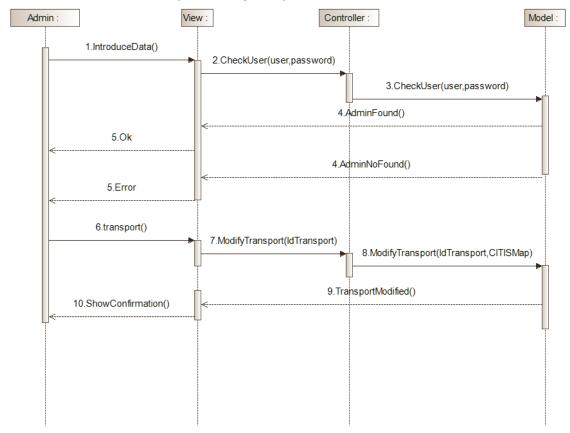


## 2.2.3.5. Eliminar (transporte, línea, parada, horario, avisos)





#### 2.2.3.6. Modificar (o asignar) (parada, horarios)



#### 2.2.3.7. Cerrar sesión

