

Taller de Programación

Informe del Modelo de Diseño - Diagramas de Comunicación -

Grupo 16

Integrantes:

Natalie Valentina Alaniz Ferreira
Facundo Díaz Rodriguez
Agustín Matías Martínez Acuña
Daniel Padrón Simón
Agustín Recoba Claudio

CI: 5.209.018-4
CI: 5.053.849-3
CI: 5.074.743-0
CI: 5.147.163-4
CI: 5.469.187-5

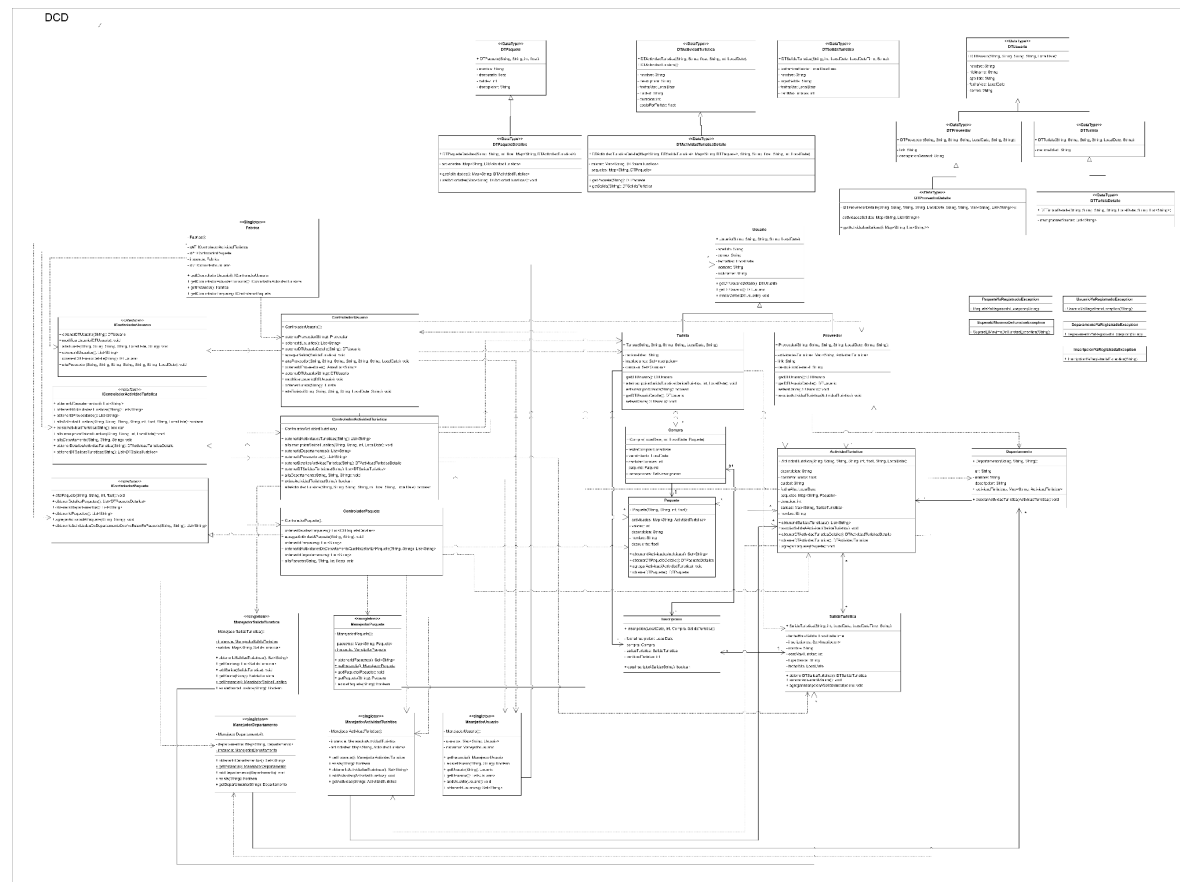
Docente: Andrea Delgado

Índice

Índice	2
Realización de Casos de Uso	3
1.1. Diagrama de Clases de Diseño (se recomienda mirar el archivo adjunto)	3
1.2. Diagramas de Comunicación	6
1.2.1 Alta de Usuario	6
1.2.2 Consulta de Usuario	7
1.2.3 Alta de Actividad Turística	8
1.2.4 Consulta de Actividad Turística	9
1.2.5 Alta de Salida Turística	9
1.2.6 Inscripción a Salida Turística	10
1.2.7 Alta de Departamento	12
Cambios en Análisis	12
2.1 Alta de usuario	12
2.2 Alta Salida Turística	13
2.3 Inscripción a Salida Turística	14
2.4 Agregar Actividad Turística a Paquete	15
2.5 Consulta de Actividades Turísticas	16
2.6 Alta de Departamento	16
2.6 Consulta de Paquete de Actividades Turísticas	17

1 Realización de Casos de Uso

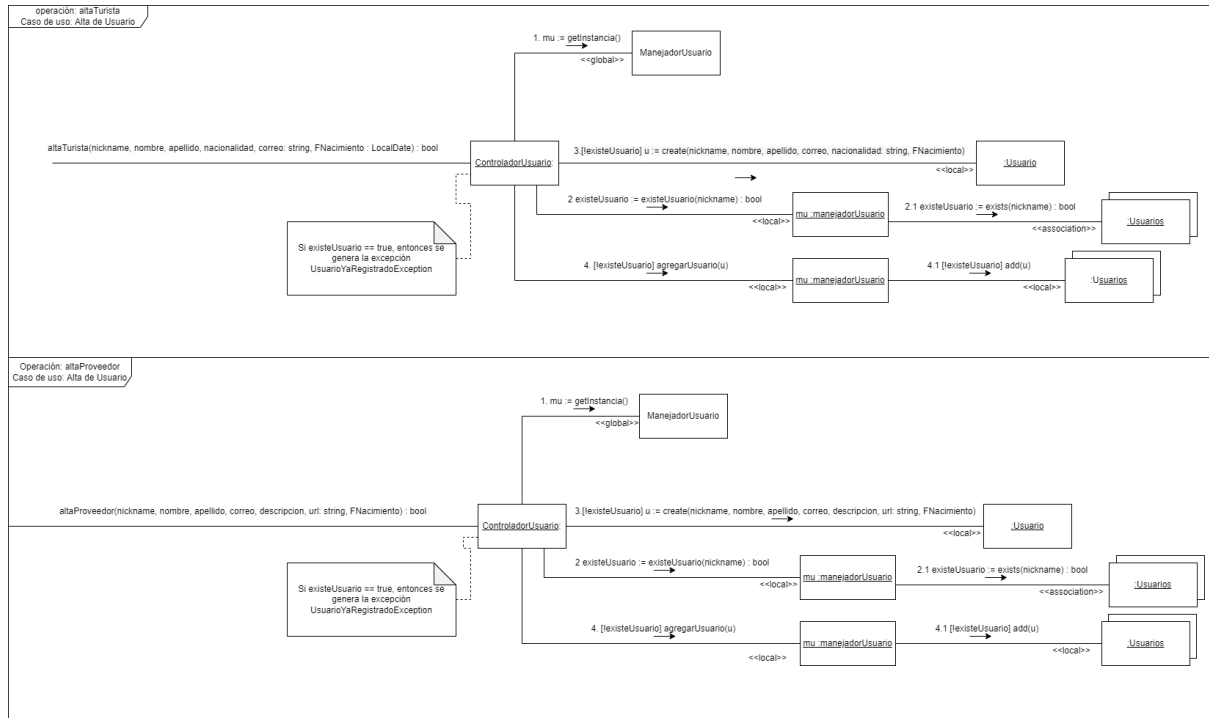
1.1. Diagrama de Clases de Diseño (se recomienda mirar el archivo adjunto)



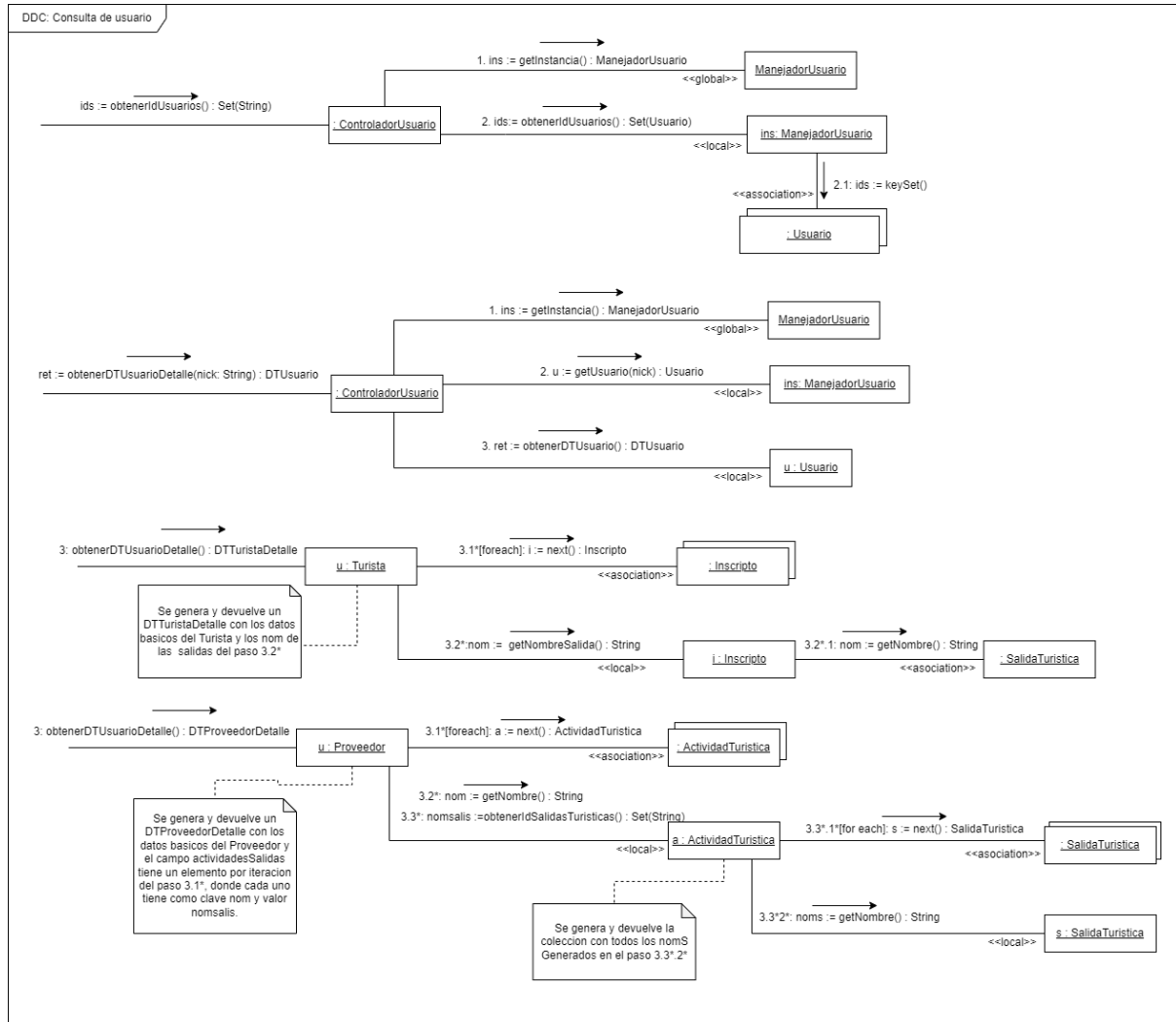
1.2. Diagramas de Comunicación

En esta sección se agrupan los Diagramas de Comunicación por Caso de Uso (CdeU). Se observa que algunas operaciones pertenecen a varios CdeU, en ese caso se referencia el nombre del caso de uso donde aparece el Diagrama. Al igual que en el DCD, se adjuntan todos los Diagramas de Comunicación por separado en la entrega, para verlos con mejor calidad.

1.2.1 Alta de Usuario

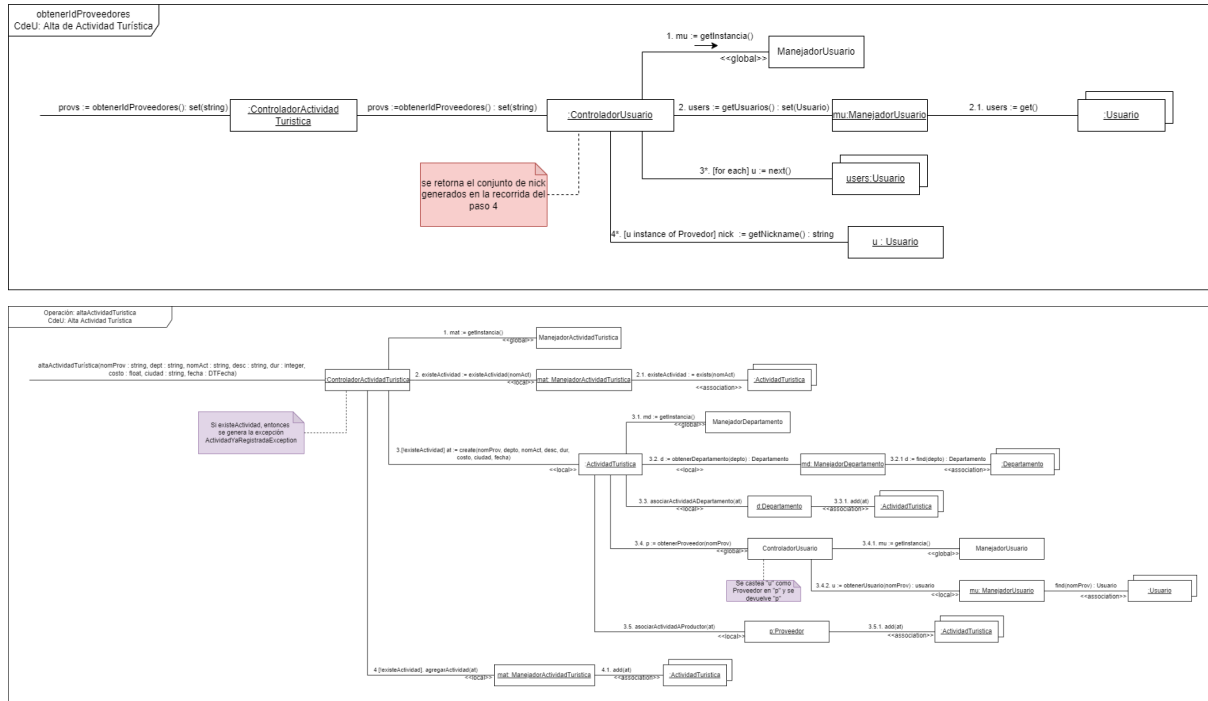


1.2.2 Consulta de Usuario



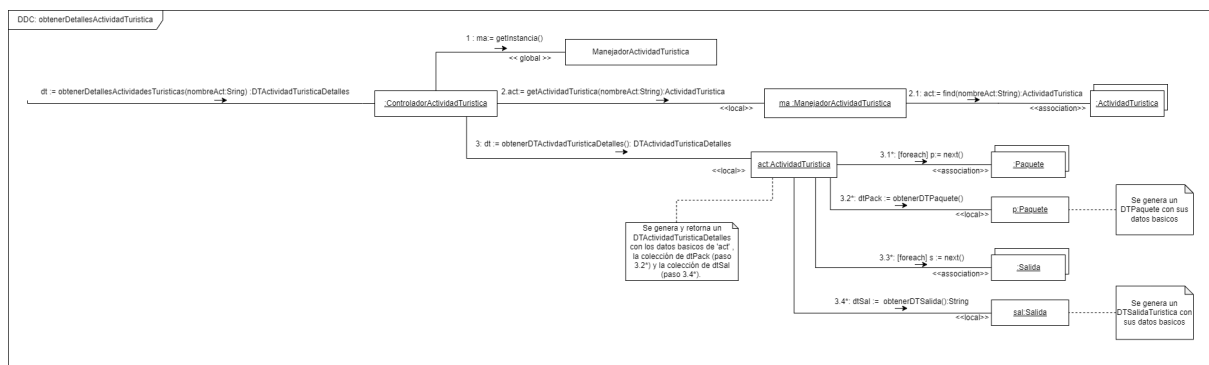
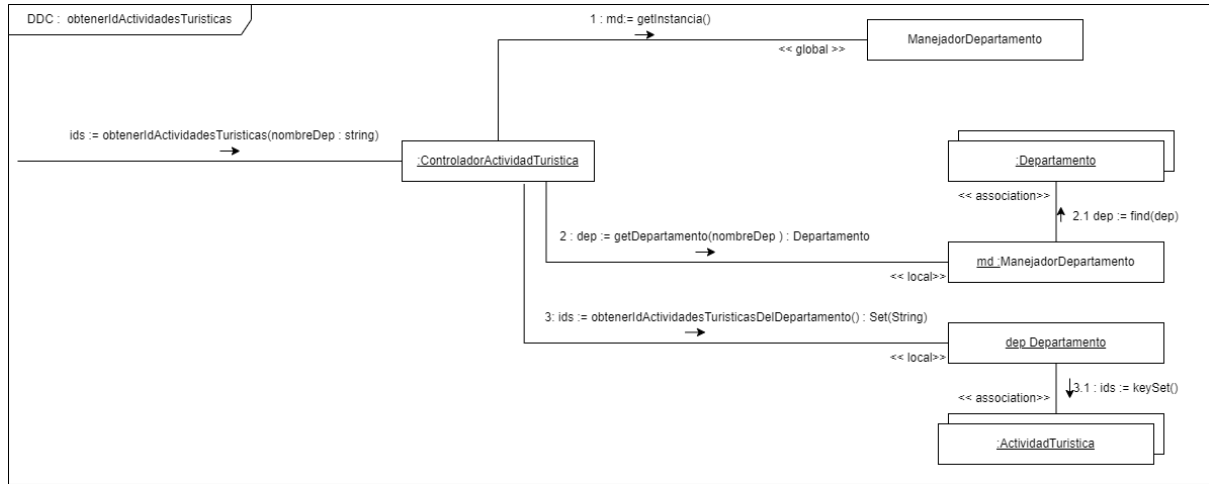
1.2.3 Alta de Actividad Turística

El diagrama de comunicación de la operación **obtenerIdDepartamentos()** se realizó en el caso de uso **Agregar Actividad Turística a Paquete**.



1.2.4 Consulta de Actividad Turística

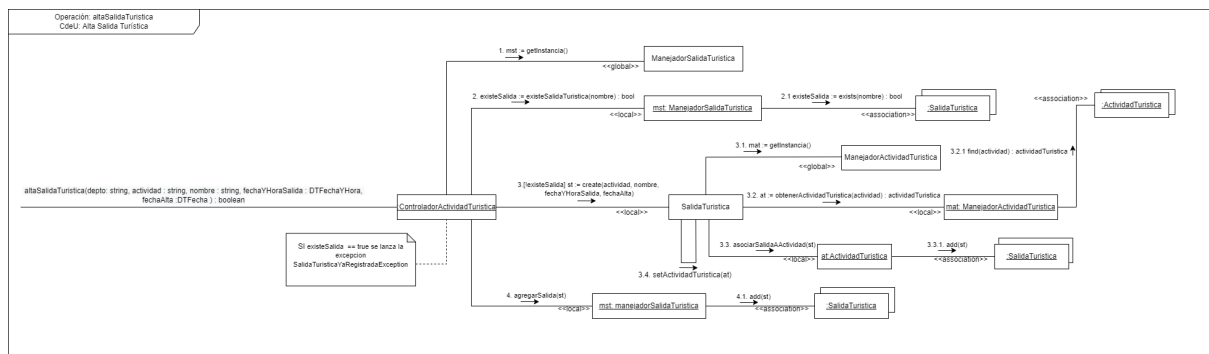
El diagrama de comunicación de la operación **obtenerIdDepartamentos()** se realizó en el caso de uso **Agregar Actividad Turística a Paquete**.



1.2.5 Alta de Salida Turística

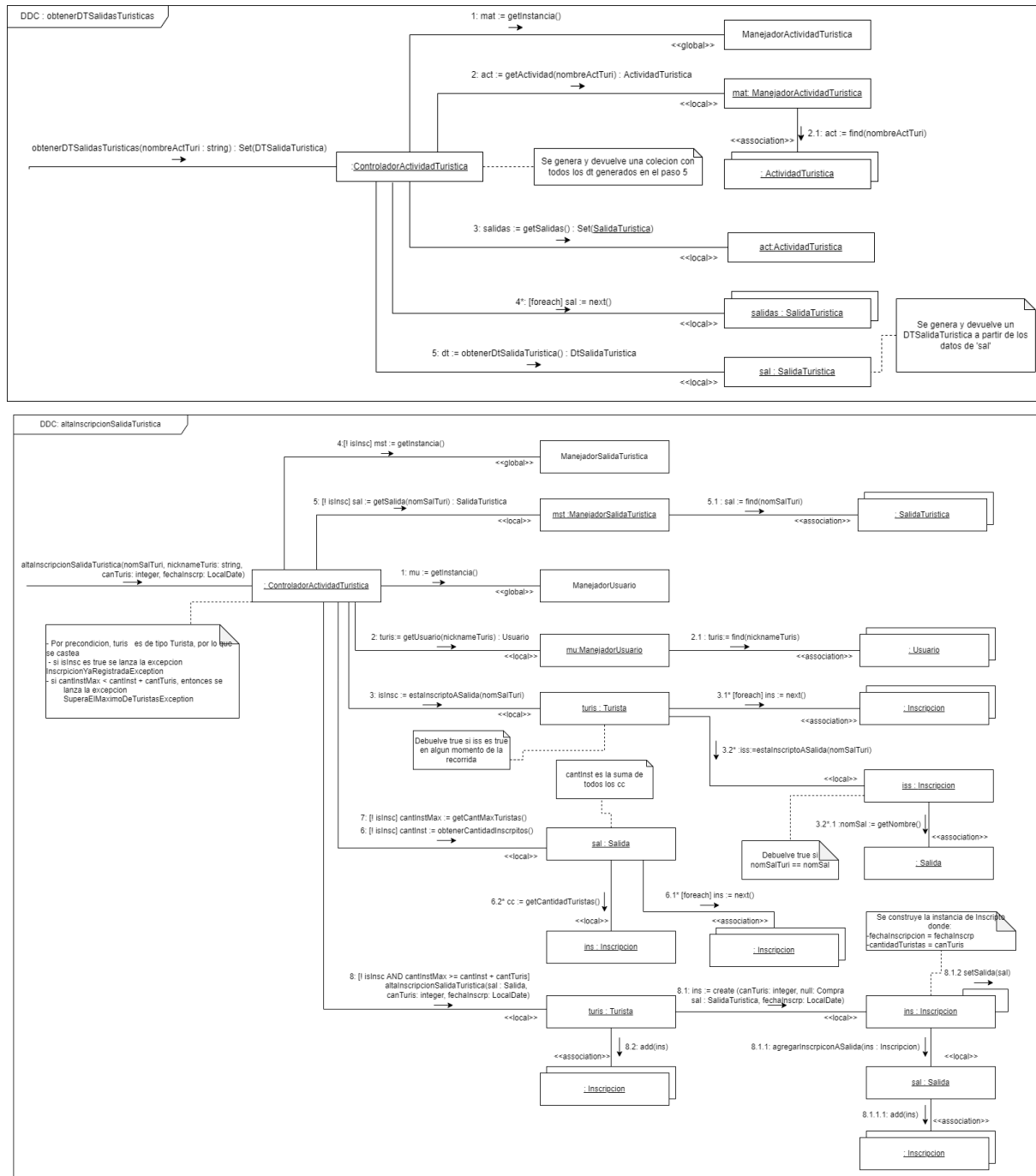
El diagrama de comunicación de la operación **obtenerIdDepartamentos()** se realizó en el caso de uso **Agregar Actividad Turística a Paquete**.

El diagrama de comunicación de la operación **obtenerIdActividadesTuristicas()** se realizó en el caso de uso **Consulta de Actividad Turística**.

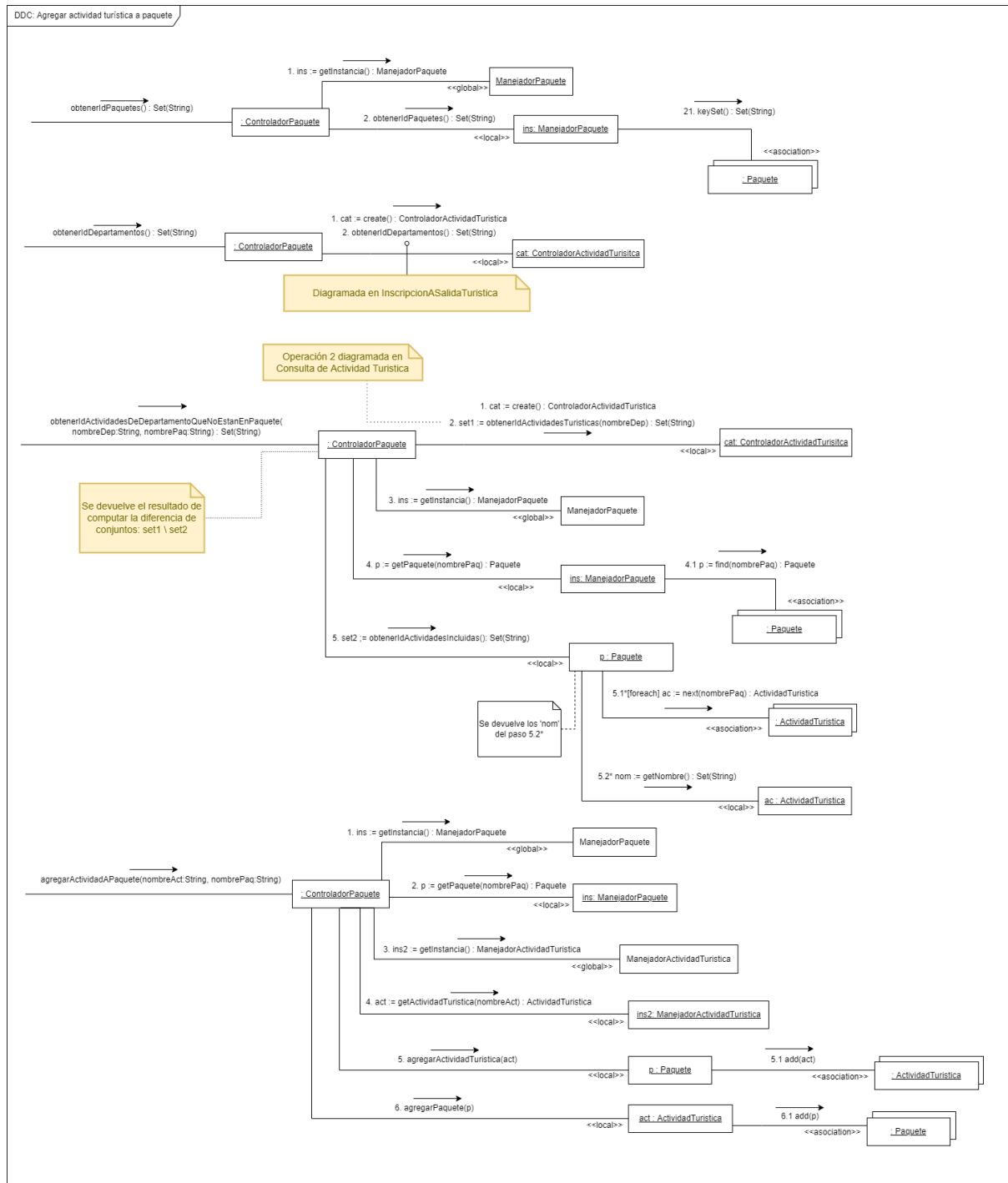


1.2.6 Inscripción a Salida Turística

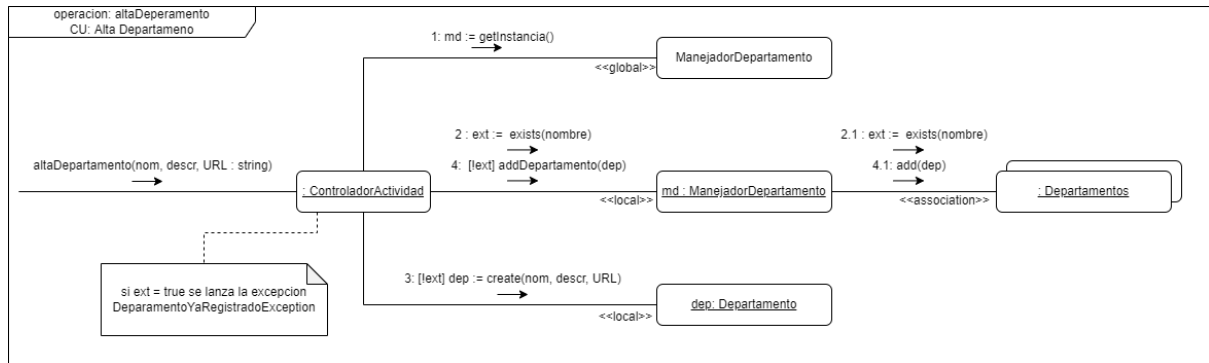
- El diagrama de comunicación de la operación **obtenerIdDepartamentos()** se realizó en el caso de uso **Agregar Actividad Turística a Paquete**.
- El diagrama de comunicación de la operación **obtenerIdTuristas()** es análoga a la operación **obtenerIdProveedores()** del caso de uso **Alta de Actividad Turística**.
- El diagrama de comunicación de la operación **obtenerIdActividadesTuristicas()** se realizó en el caso de uso **Consulta de Actividad Turística**.



1.2.8 Agregar Actividad Turística a Paquete



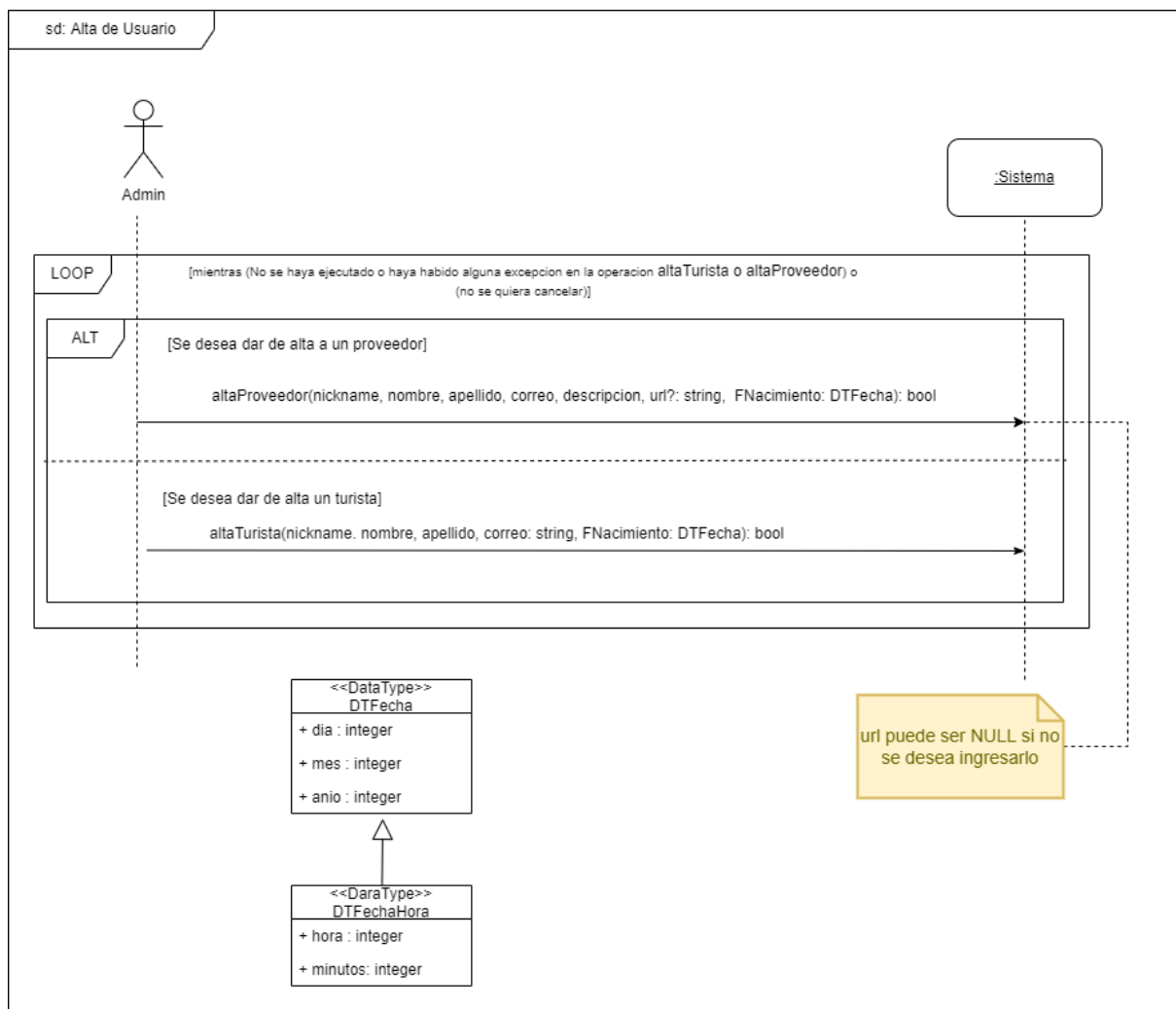
1.2.7 Alta de Departamento



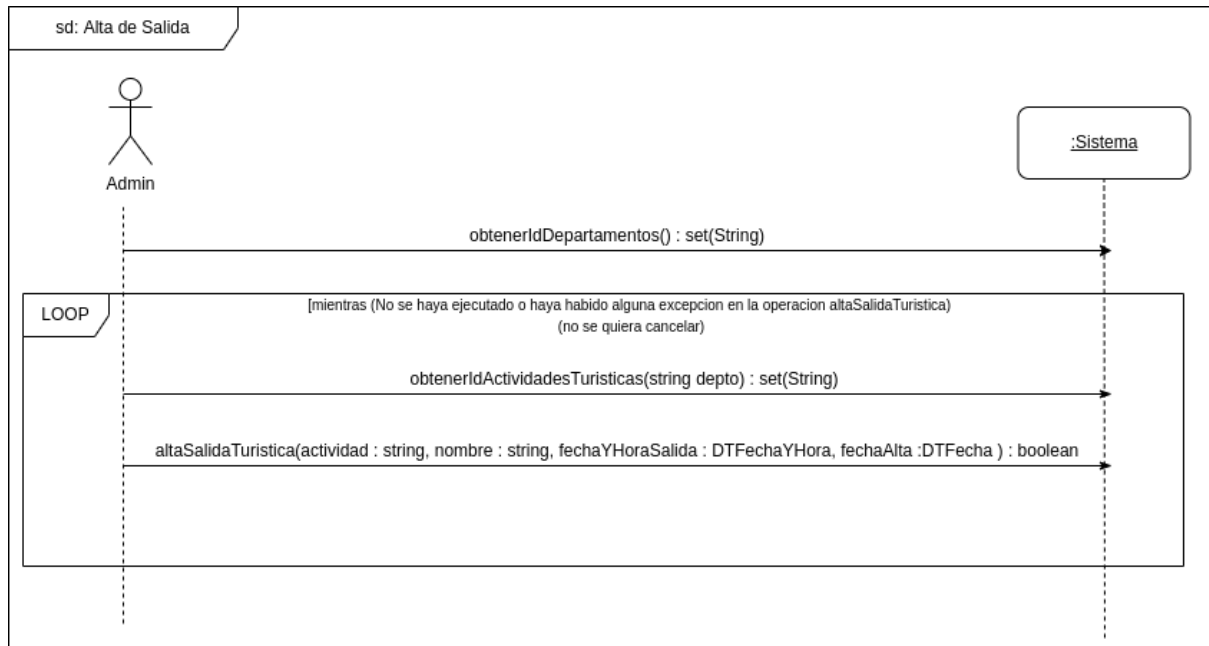
2 Cambios en Análisis

Los siguientes Diagramas de Secuencia del Sistema de los CdeU fueron o agregados o modificados respecto a la entrega anterior:

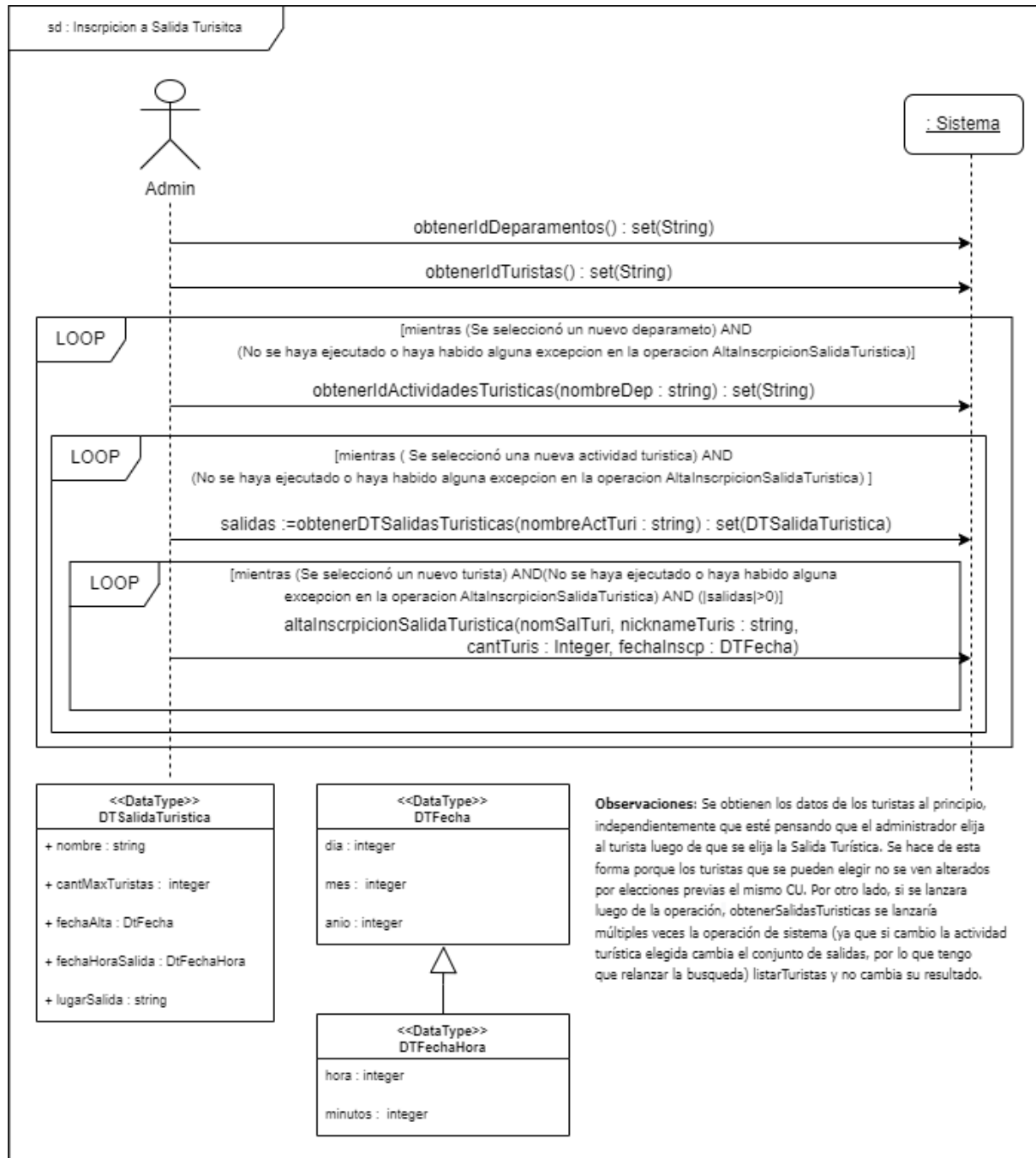
2.1 Alta de usuario



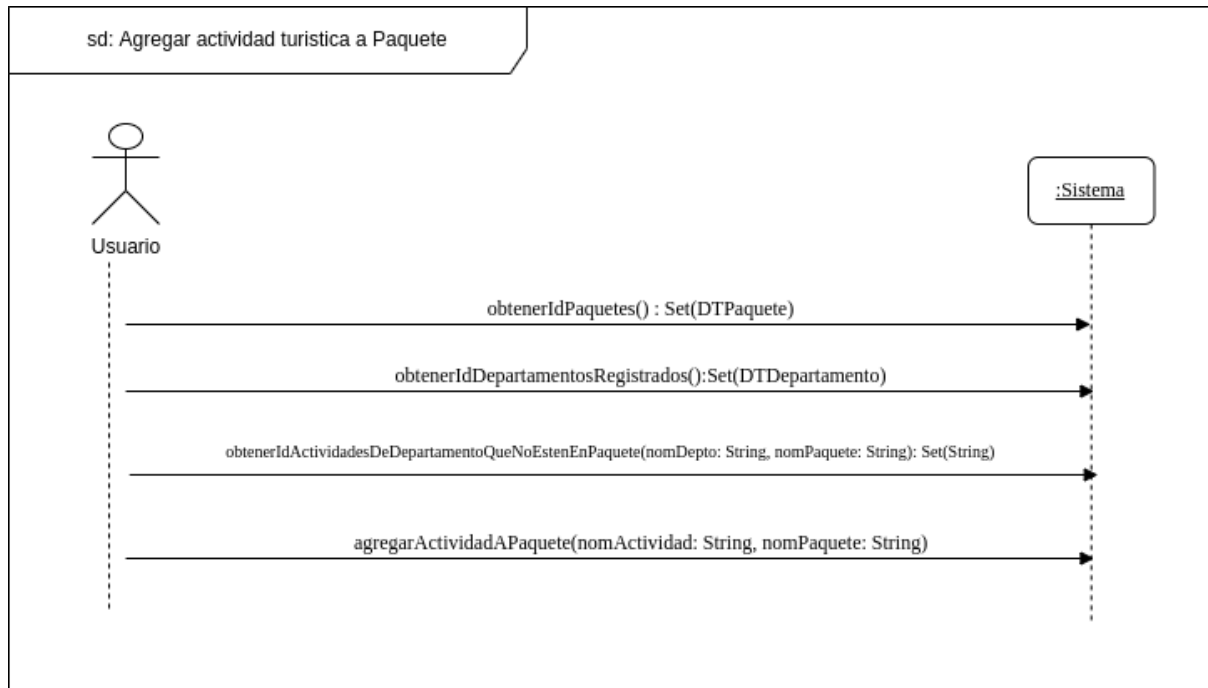
2.2 Alta Salida Turística



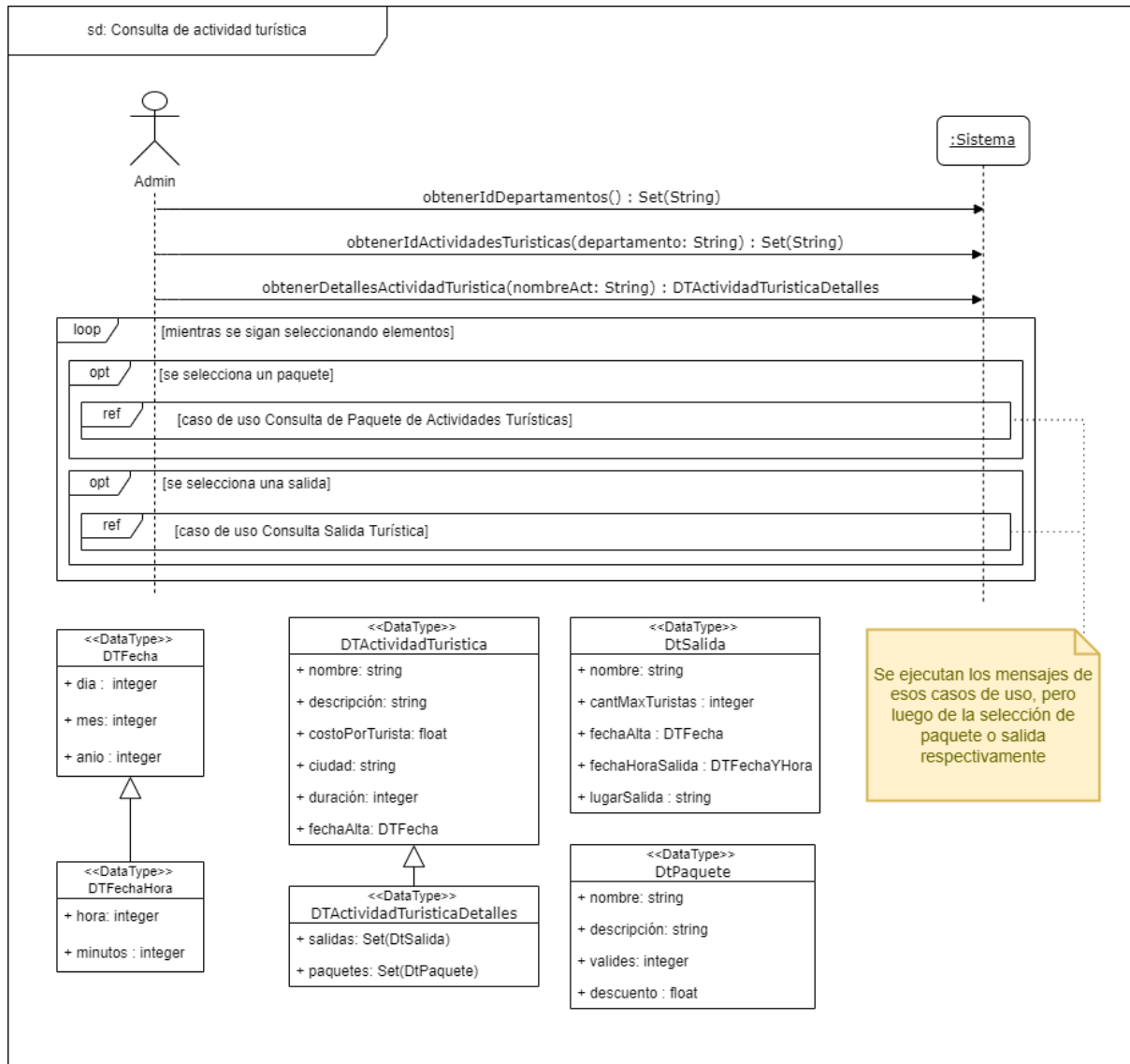
2.3 Inscripción a Salida Turística



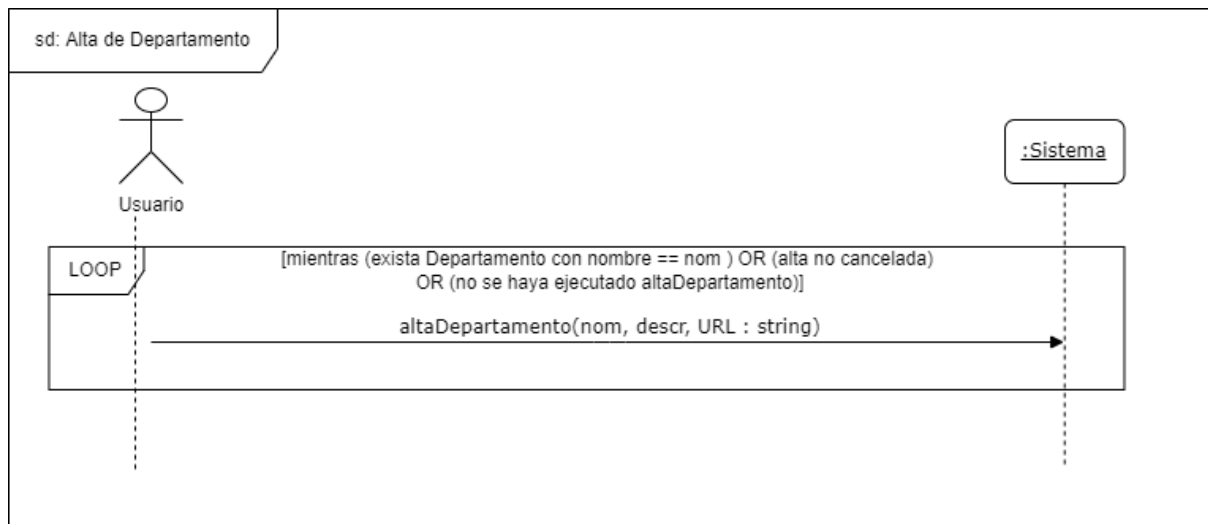
2.4 Agregar Actividad Turística a Paquete



2.5 Consulta de Actividades Turísticas



2.6 Alta de Departamento



2.6 Consulta de Paquete de Actividades Turísticas

