spanish

#### Fundamentos de Ingeniería del Software (2018-2019)

Doble Grado en Ingeniería Informática Y Matemáticas Universidad de Granada

## Práctica 4

### Diseño

Javier Alcántara García César Muñoz Reinoso Sergio Cabezas González de Lara Víctor García Carrera

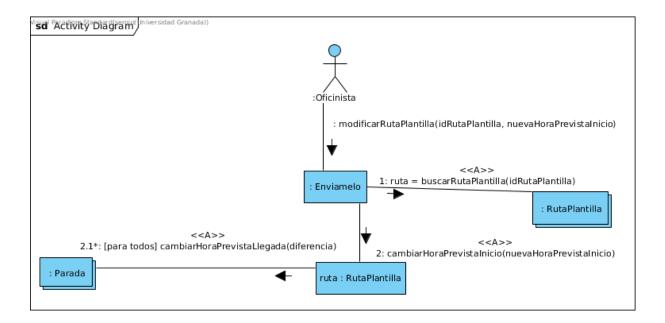
9 de junio de 2019

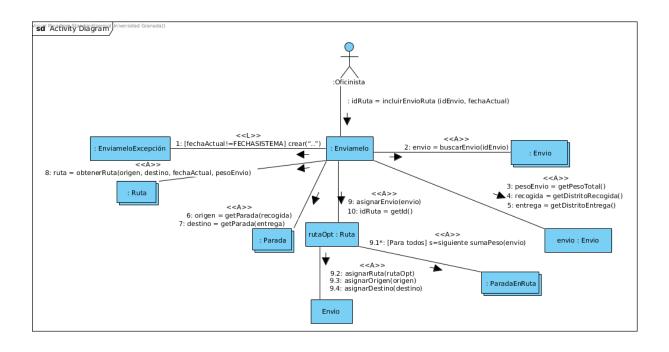
# Índice

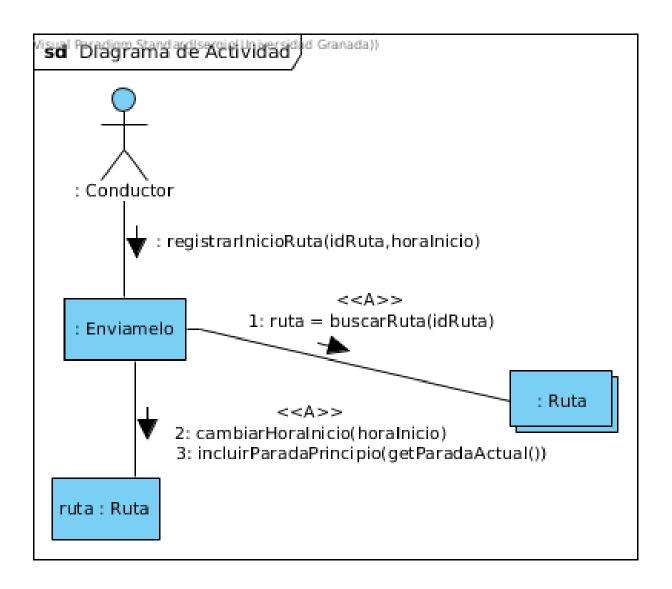
	spanish Contrate														3
	1.1. Gestión de	$flota \dots$					 								3
	1.2. Gestión de	Almacén					 								6
	1.3. Gestión tra	nsporte .													14
	1.4. Atención a	clientes .													20
2.	. Glosario de térn	ninos													23

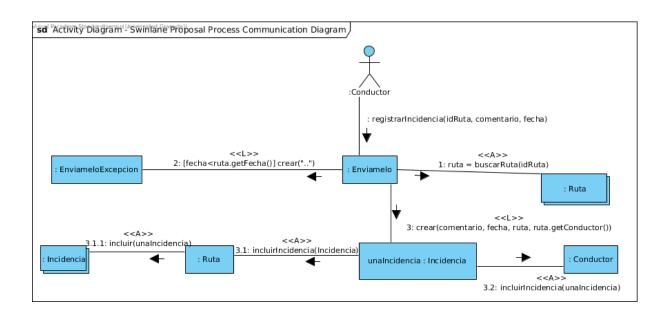
### 1. Contratos

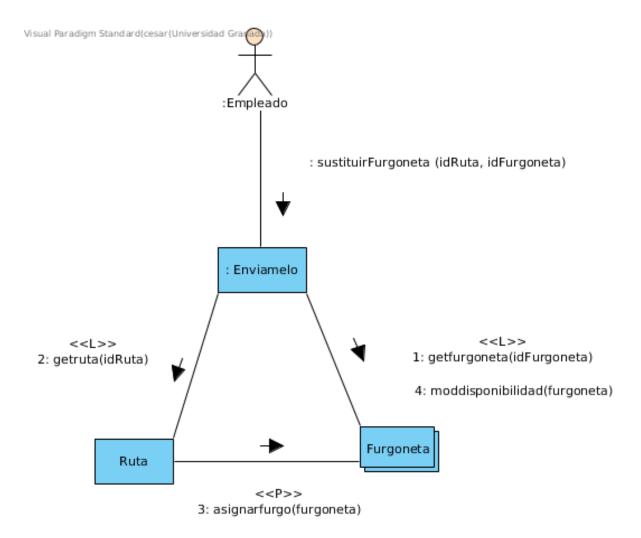
### 1.1. Gestión de transporte

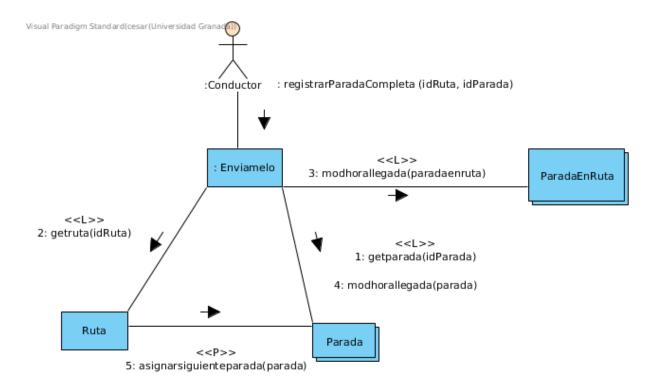


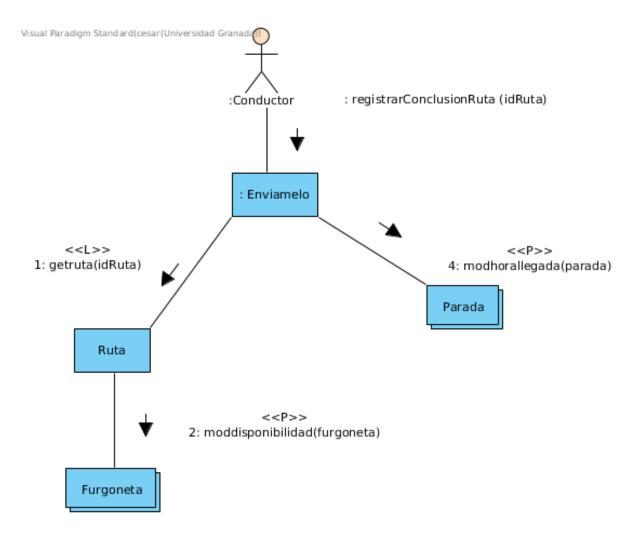












### 1.2. Atención al cliente

### 1.3. Gestión transporte

#### 2. Glosario de términos

- 1. Ruta de envío: Se trata de las oficinas y almacenes por los que pasa un paquete hasta llegar al destino.
- 2. Identificador de paquete: Código que se le asigna a un paquete cuando entra al sistema de envíos de la empresa, permitiendo diferenciarlo de todos los demás y simplificar operaciones como la localización.
- 3. Coste de envío: Coste variable del servicio de envío en función del peso del paquete, dimensiones, distancia, modo de envío (certificado, urgente, etc) y condición de socio.
- 4. Fase de envío: El transporte de un paquete se divide en diversas fases:
  - Recepción del paquete (en oficina)
  - Aceptación del envío (periodo antes de que el paquete salga para su transporte para modificar el envío)
  - Transporte del paquete (entre oficinas y almacenes hasta la oficina destino)
  - Llegada a oficina destino
  - Llegada a destino (llegada del paquete a la dirección destino)
- 5. Ruta de transporte libre: Una ruta de transporte puede estar libre o tener una furgoneta asignada.
- 6. Estado de furgoneta: Una furgoneta puede encontrarse disponible o realizando un desplazamiento, en cuyo caso incluye la ruta de transporte que está llevando a cabo.
- 7. Estado de paquete: El estado de un paquete está formado por la fase de envío en la que se encuentra, su situación y ubicación actuales y su ruta de transporte asignada.
- 8. Filtro: Herramienta externa (ej. Google Maps) que se implementa en el sistema para comprobar si hay algún error de entrada por parte del usuario que solicita una recogida/entrega de paquete.
- 9. Canal de comunicación: Medio por el que se transmite la información sobre el envío siendo destinatario el usuario(vía e-mail o SMS).
- 10. Valoraciones: Calificación de 0 a 5 y comentarios respecto a el servicio prestado por parte de la empresa.
- 11. Almacenista: Empleado encargado de la gestión de paquetes dentro del almacén.
- 12. Empleado: Trabajador de la empresa de transportes.
- 13. Oficinista: Empleado encargado de los tramites administrativos dentro de la empresa así como la gestión general de paquetes.
- 14. Almacenista: Empleado encargado de la distribución de paquetes en los almacenes.

- 15. Conductor: Empleado encargado del transporte de paquetes entre almacenes.
- 16. Repartidor: Empleado encargado de la recogida y entrega de paquetes entre clientes y almacenes.
- 17. Sucursal: Oficina o almacén de la empresa.
- 18. *Almacén*: Edificio donde se guardan y almacenan los paquetes durante su envío hasta el destino.
- 19. Área personal: Sitio web al que se accede un cliente registrado tras identificarse y con el que puede acceder a los servicios que ofrece la empresa.