Fundamentos de Ingeniería del Software (2018-2019)

Doble Grado en Ingeniería Informática Y Matemáticas Universidad de Granada

Práctica 2

Modelo de casos de uso

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

9 de abril de 2019

Índice

1	Descripción extendida de casos de uso	3
2	Glosario de términos	4

1. Descripción extendida de casos de uso

Caso de Uso	Identificar socio			CU-1		
Actores	Empleado de oficina, Socio(I).					
Tipo	Secundario, Esencial.					
Referencias	 Obtener las ventajas de seguimiento del pedido, valoración y descuentos entre otras de las que disfrutan los socios. 	- Valor	- Valorar envío.			
Precondición	Darse de alta de socio anteriormente.					
Postcondición						
Autores	Javier, César, Sergio y Víctor	Fecha	28-03-19	Versión	1.0	

Propósito
Identificar si una persona es socia de la empresa.

Resumen

El empleado pregunta al cliente su condición de socio y si este dice que ya lo es comprueba los datos en el sistema para verificarlo.

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. 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.
- 6. Canal de comunicación: Medio por el que se transmite la información sobre el envío siendo destinatario el usuario(via e-mail o SMS).
- 7. Valoraciones: Calificación de 0 a 5 y comentarios respecto a el servicio prestado por parte de la empresa.