# PLANTILLA PARA LA ESPECIFICACIÓN DE CASOS DE USO

## Introducción

El objetivo de este documento es mostrar una posible plantilla para la especificación de *escenarios* y/o *casos de uso*. Recordar que un caso de uso no es más que la agrupación de un escenario de éxito con varios escenarios alternativos y/o excepcionales. Dicha plantilla está extraída del libro de Klaus Pohl “*Requirements Engineering*”, la cual a su vez está fuertemente basada en el trabajo de Alistair Cockburn, “*Writting Effective Use Cases*”.

## Plantilla para la especificación de casos de uso.

|  |  |
| --- | --- |
| **Id + Nombre** | CU-01  Recepcionar vehículo |
| **Autores** | Lucía Gómez Ortega, Pablo Sánchez Barreiro |
| **Historial de Cambios** | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Versión** | **Autor** | **Cambio Realizado** | **Justificación** | |  |  |  |  | |
| **Fuente** | Nombre e identificador de la fuente o fuentes y actividad utilizadas para la captura y especificación del caso de uso. Me lo invento? |
| **Actor Principal** | Operario taller |
| **Actores Secundarios** | - |
| **Descripción** | Descripción breve, concreta y precisa del caso de uso. |
| **Objetivo** | Registrar la recepción del vehículo en el sistema |
| **Evento de Activación** | El operario selecciona la opción “Recepcionar vehículo” |
| **Precondición** | NADA |
| **Garantías Si Éxito** | El sistema registra recepciones de vehículos |
| **Garantías Mínimas** | El sistema permanece en el mismo estado que al iniciar el caso de uso |
| **Escenario Principal** | 1. El sistema muestra un formulario para registrar una recepción  2. El usuario completa el formulario  3. El sistema comprueba que los datos son válidos  4. El sistema añade la recepción  5. El sistema notifica el éxito de la operación al usuario. |
| **Extensiones** | 3.a. El vehículo recepcionado no existe en la base de datos  3.a.1. Registrar vehículo  3.a.1. El sistema muestra un formulario para registrar el vehículo  3.a.2. El usuario completa el formulario  3.a.3. El sistema comprueba que los datos son válidos  3.a.3.a. El propietario no existe en la base de datos  3.a.3.a.1. El sistema muestra un formulario para registrar el propietario  3.a.3.a.2. El usuario completa el formulario  3.a.3.a.3. El sistema comprueba que los datos son válidos  3.a.3.a.4. El sistema añade el propietario  3.a.4. El sistema añade el vehículo |
| **Comentarios** | NADA |

## Sumario

Este documento ha presentado una posible plantilla para la especificación de escenarios y casos uso. Dicha plantilla está extraída del libro *Requirements Engineering*  de *Klaus Pohl*, el cual se ha inspirado a su vez en *Writting Effective Use Cases* de *Alistair Cockburn*.

*Pablo Sánchez Barreiro*