# Modelo de Casos de Uso del Negocio

[En esta sección deberá desarrollar el modelo de negocio o modelo de requisitos. Para ello deberá indicar los actores de negocios, la arquitectura de negocio (organizada en paquetes) y la relación de casos de uso por cada paquete. Cada Caso de Uso deberá ser identificado con un código único y correlativo. Ejemplo: CUS01.]

## Lista de Actores de Negocio

[Listar a los actores de negocio.]

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor del negocio** | **Descripción** |
|  |  |

## Diagrama de Actores del Negocio

[Incorpore el diagrama de actores del negocio.]

## Arquitectura del Negocio – Diagrama de Paquetes

[Incorpore el diagrama de paquetes que representa la arquitectura modular del negocio. Cada Paquete deberá ser identificado con un código único y correlativo. Ejemplo: P01.]

## Lista de Casos de Uso del Negocio por Paquete

[En esta sección deberá listar todos los casos de uso del negocio que se han identificado. Para hacerlo deberá tomar como referencia la organización del negocio de acuerdo al diagrama de paquetes]

**Paquete: P01 – Nombre del Paquete**

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de uso del negocio** | **Descripción** |
| CUS01 – [Nombre del Caso de Uso] | [Descripción del caso de uso. En la descripción deberá indicar las acciones que permitirá el caso de uso.] |
| CUS02 – [Nombre del Caso de Uso] | [Descripción del caso de uso. En la descripción deberá indicar las acciones que permitirá el caso de uso.] |

## Diagrama de Casos de Uso por Paquete

[Incorpore el diagrama de casos del uso del negocio de acuerdo a los paquetes y la lista trabajada en el punto 7.4.]

**Paquete: P01 – Nombre del Paquete**

## Priorización de los Casos de Uso del Negocio

* + 1. **Clasificación de los Casos de Uso del Negocio**

[En esta sección deberá clasificar los casos de uso de negocio indicando si son primarios o secundarios.]

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 0,4 | 0,3 | 0,2 | 0,1 | TOTAL | CLASIFICACIÓN DE CU |
| CASO DE USO | IMPORTANCIA | COMPLEJIDAD | RIESGO | IMPACTO RNF |
| CUS01-XXXXXX |  |  |  |  |  | Primario |
| CUS02-XXXXXX |  |  |  |  |  | Secundario |
| CUS03-XXXXXX |  |  |  |  |  | Secundario |

* + 1. **Ciclos de Desarrollo de los Casos de Uso del Negocio**

[En esta sección deberá indicar en qué ciclo de desarrollo se trabajarán cada uno de los casos de uso del negocio.]

| **Ciclo de desarrollo** | **Nombre del caso de uso** | **Clasificación** |
| --- | --- | --- |
| Núcleo central o Ciclo 0 | CUN01 – Nombre del caso de uso | Primario |
| Ciclo 1 | CUN02 – Nombre del caso de uso | Secundario |
| CUN03 – Nombre del caso de uso | Secundario |

* + 1. **Matriz de Modelo de Negocio y Modelo de Negocio**

[En esta sección deberá incluir una matriz en la que se pueda evidenciar la trazabilidad entre los procesos de negocio y las funciones del producto software.]

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso del uso del negocio** | | **Actividad a automatizar** | | | **Requerimiento funcional** | | **Caso de uso del negocio** | | |
| **Nº** | **Nombre** | **Nº** | **Nombre** | **Responsable** | **Nº** | **Nombre** | **Nº** | **Nombre** | **Actor** |
| CUN01 | Caso de Uso de Negocio | 1 | Actividad a ser automatizada | Trabajador de Negocio | RF-001 | Requisito Funcional | CUS01 | Casos de Uso de Negocio | Actor |
| 2 | Actividad a ser automatizada | Trabajador de Negocio |
| 3 | Actividad a ser automatizada | Trabajador de Negocio |

## Especificación de los Casos de Uso del Negocio

## Especificación de Alto Nivel

## [En esta sección deberá incluir la especificación de alto nivel de los casos de uso del negocio. Asimismo, deberá indicar que requisitos funcionales están asociados a cada caso de uso, tomando como referencia lo indicado en la matriz]

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de uso:** | **CUS01 – Nombre del Caso de Uso** |
| Actor(es): | Nombre del actor |
| Propósito: | Indicar el propósito del caso de uso |
| Caso de uso asociado: | Indicar si existe algún caso de uso asociado. De no haber indicar No Aplica. |
| Resumen: | Describir brevemente el caso de uso. Para ello deberá indicar como empieza el caso de uso, que actividades desarrolla y como termina. |
| Clasificación | Indicar la clasificación del caso de uso |
| Requisitos | Indicar el(los) códigos de requisitos funcionales asociados. |

## Especificación Expandida

## [Por cada caso de uso de negocio especificado deberá incluir la especificación expandida de casos de uso. Para ello deberá indicar el flujo básico y los flujos alternos e incorporará el prototipo con la inclusión de los controles. Deberá usar la plantilla que a continuación se detalla:

#### CUS01 – Nombre del caso de Uso

1. **Actores**

Indicar la lista de actores

1. **Propósito**

Indicar el propósito

1. **Breve Descripción**

Reutilizar el resumen del punto 7.4

1. **Flujo Básico de Eventos**

Indicar el flujo básico de eventos

Es posible hacer referencia a las reglas de negocio.

1. **Sub Flujos**

Indicar los subflujos del flujo básico.

1. **Flujos Alternos**

**6.1. Nombre del flujo alterno**

1. Detalle del Flujo alterno

Se pueden incluir reglas de negocio.

1. **Precondiciones**

Descripción de la precondición

1. **Pos condiciones**

Descripción de la pos condición

1. **Puntos de Extensión**

Indicar si existen puntos de extensión.

1. **Requerimientos Especiales**

Indicar si existen requerimientos especiales.

1. **Prototipos**

Incluir los prototipos asociados al caso de uso.