**TABLA DE CASOS DE USO**

# Lista de Casos de Uso

[Lista de Casos de Uso 2](#_Toc68111390)

[CU001 – Registrar Empresa 3](#_Toc68111391)

[CU002 – Consultar Empresa 4](#_Toc68111392)

[CU003 – Checar Entrada 5](#_Toc68111393)

[CU004 – Checar Salida 6](#_Toc68111394)

[CU005 – Registrar Empleado 7](#_Toc68111395)

[CU006 – Consultar Empleado 8](#_Toc68111396)

[CU007 – Modificar Empleado 9](#_Toc68111397)

[CU008 – Eliminar Empleado 10](#_Toc68111398)

[CU009 – Modificar Empresa 11](#_Toc68111399)

[CU010 – Agregar Día Feriado 12](#_Toc68111400)

[CU011 – Consultar Días Feriados 13](#_Toc68111401)

[CU012 – Eliminar Día Feriado 14](#_Toc68111402)

[CU013 – Agregar Día Excepción 15](#_Toc68111403)

[CU014 – Consultar Día Excepción 16](#_Toc68111404)

[CU015 – Eliminar Día Excepción 17](#_Toc68111405)

[CU016 – Iniciar Sesión 18](#_Toc68111406)

[CU017 – Cerrar Sesión 19](#_Toc68111407)

[CU018 – Reestablecer Contraseña 20](#_Toc68111408)

## CU001 – Registrar Empresa

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso** | CU.1 Registra Empresa |
| **Fuentes** | Alexis Concepción Lara |
| **Actor** | Administrador |
| **Descripción** | El caso de uso permite al administrador registrar la empresa en la cual se dará servicio por parte del sistema. |
| **Flujo básico** | **1. Se inicia el programa de forma normal** El administrador entra por primera vez al sistema de forma habitual, dado doble clic al ejecutable.  **2. Introducir datos de empresa**  El administrador introduce los datos de la empresa según cada caso.  **3. Validación de los datos introducidos**  Se verifican los datos introducidos en el registro de la empresa. |
| **Flujos alternos** |  |
| **Precondiciones** | **1. Tener los datos y logo de la empresa a operar** El administrador debe tener los últimos datos de la empresa, así como el logo de esta a la mano. |
| **Postcondiciones** | **1. Validación de datos introducidos**  El sistema muestra una pantalla de validación al administrador sobre los datos introducidos. |
| **Requerimientos trazados** |  |
| **Puntos de inclusión** |  |
| **Puntos de extensión** | **1. Actualización de software**  El sistema recopila los datos de la empresa y los manipula en el software para mostrarlos en interfaz. |
| **Notas** | **1. Registro único al ingresar por primera vez**  El sistema solo permite el registro de la empresa por primera vez, y algunos campos se bloquean para modificación. |

## CU002 – Consultar Empresa

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso** |  |
| **Fuentes** |  |
| **Actor** |  |
| **Descripción** |  |
| **Flujo básico** |  |
| **Flujos alternos** |  |
| **Precondiciones** |  |
| **Postcondiciones** |  |
| **Requerimientos trazados** |  |
| **Puntos de inclusión** |  |
| **Puntos de extensión** |  |
| **Notas** |  |

## CU003 – Checar Entrada

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso** |  |
| **Fuentes** |  |
| **Actor** |  |
| **Descripción** |  |
| **Flujo básico** |  |
| **Flujos alternos** |  |
| **Precondiciones** |  |
| **Postcondiciones** |  |
| **Requerimientos trazados** |  |
| **Puntos de inclusión** |  |
| **Puntos de extensión** |  |
| **Notas** |  |

## CU004 – Checar Salida

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso** |  |
| **Fuentes** |  |
| **Actor** |  |
| **Descripción** |  |
| **Flujo básico** |  |
| **Flujos alternos** |  |
| **Precondiciones** |  |
| **Postcondiciones** |  |
| **Requerimientos trazados** |  |
| **Puntos de inclusión** |  |
| **Puntos de extensión** |  |
| **Notas** |  |

## CU005 – Registrar Empleado

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso** |  |
| **Fuentes** |  |
| **Actor** |  |
| **Descripción** |  |
| **Flujo básico** |  |
| **Flujos alternos** |  |
| **Precondiciones** |  |
| **Postcondiciones** |  |
| **Requerimientos trazados** |  |
| **Puntos de inclusión** |  |
| **Puntos de extensión** |  |
| **Notas** |  |

## CU006 – Consultar Empleado

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso** |  |
| **Fuentes** |  |
| **Actor** |  |
| **Descripción** |  |
| **Flujo básico** |  |
| **Flujos alternos** |  |
| **Precondiciones** |  |
| **Postcondiciones** |  |
| **Requerimientos trazados** |  |
| **Puntos de inclusión** |  |
| **Puntos de extensión** |  |
| **Notas** |  |

## CU007 – Modificar Empleado

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso** |  |
| **Fuentes** |  |
| **Actor** |  |
| **Descripción** |  |
| **Flujo básico** |  |
| **Flujos alternos** |  |
| **Precondiciones** |  |
| **Postcondiciones** |  |
| **Requerimientos trazados** |  |
| **Puntos de inclusión** |  |
| **Puntos de extensión** |  |
| **Notas** |  |

## CU008 – Eliminar Empleado

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso** |  |
| **Fuentes** |  |
| **Actor** |  |
| **Descripción** |  |
| **Flujo básico** |  |
| **Flujos alternos** |  |
| **Precondiciones** |  |
| **Postcondiciones** |  |
| **Requerimientos trazados** |  |
| **Puntos de inclusión** |  |
| **Puntos de extensión** |  |
| **Notas** |  |

## CU009 – Modificar Empresa

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso** |  |
| **Fuentes** |  |
| **Actor** |  |
| **Descripción** |  |
| **Flujo básico** |  |
| **Flujos alternos** |  |
| **Precondiciones** |  |
| **Postcondiciones** |  |
| **Requerimientos trazados** |  |
| **Puntos de inclusión** |  |
| **Puntos de extensión** |  |
| **Notas** |  |

## CU010 – Agregar Día Feriado

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso** |  |
| **Fuentes** |  |
| **Actor** |  |
| **Descripción** |  |
| **Flujo básico** |  |
| **Flujos alternos** |  |
| **Precondiciones** |  |
| **Postcondiciones** |  |
| **Requerimientos trazados** |  |
| **Puntos de inclusión** |  |
| **Puntos de extensión** |  |
| **Notas** |  |

## CU011 – Consultar Días Feriados

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso** |  |
| **Fuentes** |  |
| **Actor** |  |
| **Descripción** |  |
| **Flujo básico** |  |
| **Flujos alternos** |  |
| **Precondiciones** |  |
| **Postcondiciones** |  |
| **Requerimientos trazados** |  |
| **Puntos de inclusión** |  |
| **Puntos de extensión** |  |
| **Notas** |  |

## CU012 – Eliminar Día Feriado

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso** |  |
| **Fuentes** |  |
| **Actor** |  |
| **Descripción** |  |
| **Flujo básico** |  |
| **Flujos alternos** |  |
| **Precondiciones** |  |
| **Postcondiciones** |  |
| **Requerimientos trazados** |  |
| **Puntos de inclusión** |  |
| **Puntos de extensión** |  |
| **Notas** |  |

## CU013 – Agregar Día Excepción

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso** |  |
| **Fuentes** |  |
| **Actor** |  |
| **Descripción** |  |
| **Flujo básico** |  |
| **Flujos alternos** |  |
| **Precondiciones** |  |
| **Postcondiciones** |  |
| **Requerimientos trazados** |  |
| **Puntos de inclusión** |  |
| **Puntos de extensión** |  |
| **Notas** |  |

## CU014 – Consultar Día Excepción

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso** |  |
| **Fuentes** |  |
| **Actor** |  |
| **Descripción** |  |
| **Flujo básico** |  |
| **Flujos alternos** |  |
| **Precondiciones** |  |
| **Postcondiciones** |  |
| **Requerimientos trazados** |  |
| **Puntos de inclusión** |  |
| **Puntos de extensión** |  |
| **Notas** |  |

## CU015 – Eliminar Día Excepción

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso** |  |
| **Fuentes** |  |
| **Actor** |  |
| **Descripción** |  |
| **Flujo básico** |  |
| **Flujos alternos** |  |
| **Precondiciones** |  |
| **Postcondiciones** |  |
| **Requerimientos trazados** |  |
| **Puntos de inclusión** |  |
| **Puntos de extensión** |  |
| **Notas** |  |

## CU016 – Iniciar Sesión

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso** |  |
| **Fuentes** |  |
| **Actor** |  |
| **Descripción** |  |
| **Flujo básico** |  |
| **Flujos alternos** |  |
| **Precondiciones** |  |
| **Postcondiciones** |  |
| **Requerimientos trazados** |  |
| **Puntos de inclusión** |  |
| **Puntos de extensión** |  |
| **Notas** |  |

## CU017 – Cerrar Sesión

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso** |  |
| **Fuentes** |  |
| **Actor** |  |
| **Descripción** |  |
| **Flujo básico** |  |
| **Flujos alternos** |  |
| **Precondiciones** |  |
| **Postcondiciones** |  |
| **Requerimientos trazados** |  |
| **Puntos de inclusión** |  |
| **Puntos de extensión** |  |
| **Notas** |  |

## CU018 – Reestablecer Contraseña

|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso** |  |
| **Fuentes** |  |
| **Actor** |  |
| **Descripción** |  |
| **Flujo básico** |  |
| **Flujos alternos** |  |
| **Precondiciones** |  |
| **Postcondiciones** |  |
| **Requerimientos trazados** |  |
| **Puntos de inclusión** |  |
| **Puntos de extensión** |  |
| **Notas** |  |