# **Especificación de caso de uso**

1. **Nombre del caso de uso**: Caso de uso escoger proveedor.
2. **Actores**: Administrador
3. **Propósito**: Este caso de uso tiene como propósito de escoger un proveedor
4. **Resumen**: El usuario deberá seleccionar en el sistema un proveedor, se deben tomar la identificación de la tienda y el proveedor que se hayan seleccionado para hacer una consulta a la base de datos y mostrar los resultados en la tabla Facturas Pendientes
5. **Funciones asociadas**:

Este caso de uso cumple con el requisito RF-CP11 Cuentas por pagar.

1. **Casos de Uso asociados**:

Pagar cuentas pendientes <<extiende a>>Escoger proveedor.

1. **Precondiciones**:

El administrador debe iniciar sesión con un nombre de usuario y una contraseña.

1. **Poscondiciones**:

Seleccionar el proveedor requerido.

Ingresar el número de identificación de la tienda.

Búsqueda del proveedor en la base de datos.

Mensaje que notifica el estado de la búsqueda (con éxito).

1. **Flujo típico de interacciones**:

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | Acciones de un actor o respuestas del sistema |
| 1 | El administrador debe iniciar sesión. |
| 2 | El sistema muestra la ventana respectiva para escoger un proveedor. |
| 3 | El administrador completa los siguientes datos: seleccionar proveedor y seleccionar una tienda. |
| 4 | El sistema toma los datos de los campos y realiza la búsqueda en la base de datos. |
| 5 | El sistema devuelve en pantalla las cuentas pendientes del proveedor seleccionado. |

**Flujo alternativo de interacciones**

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | Acciones de un actor o respuestas del sistema |
| 4 | No se encuentran datos sobre el proveedor seleccionado. |
| 4.1 | El administrador debe iniciar sesión. |
| 4.2 | El sistema muestra la ventana respectiva para escoger un proveedor. |
| 4.3 | El administrador completa los siguientes datos: seleccionar proveedor y seleccionar una tienda. |
| 4.4 | La consulta en la base de datos no devuelve nada. |
| 4.5 | El sistema indica al usuario que no hay cuentas pendientes del proveedor seleccionado. |
| 4.6 | El usuario procede a aceptar. |

**Flujo excepcional de interacciones**:

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | Acciones de un actor o respuestas del sistema |
| 1. | Caída de la base de datos |
| 1.1 | El administrador debería esperar a que se restablezca el servicio o llamar a soporte técnico. |
| 2. | No hay electricidad. |
| 2.1 | Esperar que vuelva la electricidad. |
| 3. | Daño del ordenador. |
| 3.1 | Reparar el ordenador. |
| 4 | Error al iniciar sesión |
| 4.1 | El administrador deberá ingresar nuevamente los datos. |

**Diseño gráfico de pantallas**:

[Pegue y enumere los gráficos de las pantallas]

**Diseño gráfico de reportes (impresos o electrónicos)**:

[Pegue y enumere el diseño de los reportes]