# **Especificación de caso de uso**

1. **Nombre del caso de uso**:

Ver crédito.

1. **Actores**:

Administrador.

1. **Propósito**:

En este apartado el administrador de la herramienta podrá hacer los detalles del crédito que tienen sus clientes y ayudar al administrador a llevar un mejor control del crédito en los clientes.

1. **Resumen**:

Una vez que el administrador desee ver los créditos o algún crédito procede ir a la pestaña de ver crédito, estará

la lista de los clientes que tienen algún tipo de crédito. El administrador ira a la pestaña de ver crédito le aparecerá una lista de todos los créditos donde vera el detalle de un crédito como fecha en que se hizo, el saldo, abono y el cliente el cual tenga ese crédito.

1. **Funciones asociadas**:

|  |  |
| --- | --- |
| C | Crédito |
| C.1 | Verificar Usuario |
| C.1.2 | IdCliente |
| C.2 | Agregar Crédito |
| C.2.1 | Factura |
| C.3 | Pago Factura de Crédito |
| C.3.1 | Monto, abono, Factura |
| CO | Compra |

1. **Casos de Uso asociados**:

Iniciar sección de administrador <<include>> Insertar Lote

1. **Precondiciones**:

1. Para que se pueda dar una inserción de lotes el administrador deberá identificarse como usuario para acceder al sistema.
2. Deberá de haber ventas hechas por crédito.
3. **Poscondiciones**:
4. **Aparecerá la lista de todas las ventas de créditos pendientes por cobrar.**
5. **Flujo típico de interacciones**:

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | Ver crédito |
| 1 | El administrador debe de ver los créditos pendientes. |
| 2 | El administrador se dirige a la pestaña de ver crédito. |
| 3 | El sistema carga todos los créditos registrados. |
| 4 | El administrador busca el un determinado crédito y lo selecciona. |
| 5 | El sistema carga muestra los detalles y datos de ese crédito. |

**Flujo alternativo de interacciones**:

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | Acciones de un actor o respuestas del sistema |
| A/S |  |
| A/S |  |

**Flujo excepcional de interacciones**:

|  |  |
| --- | --- |
| **#** | El sistema encuentra un fallo en la conexión de base de datos |
| 1 | El sistema señala el fallo e informa al usuario que no se pudo guardar los datos. |
| 2 | El sistema restablece la conexión a la base de datos e informa al usuario |