***Especificación de los casos de uso***

***(Formato de Caso de uso extendido)***

| **Referencia:** CU 001  **Caso de uso**: Iniciar sesión  **Actor:** Administrador, Jefe de bodega  **Propósito:** Ingresar al sistema  **Resumen:** El actor ingresa sus datos en el formulario de iniciar sesión del sistema    **Referencias cruzadas:**  **RF01:** Registrar los usuarios  **RF02:** Iniciar sesión  **Curso típico de eventos:**   | **Acciones de los actores**  1.El actor ingresa sus datos | **Respuestas del sistema**  2. Permitir iniciar sesión | | --- | --- |   **Cursos Alternativos:**  1 El actor no ingresa todos los datos, el sistema responde generando un error |
| --- | --- | --- |

| **Referencia:** CU 002  **Caso de uso**: Gestionar usuarios  **Actor:** Administrador  **Propósito:** Crear perfiles de empleados y editar su información o eliminarlos  **Resumen:** El actor podrá gestionar la información de un usuario y asignarle un rol    **Referencias cruzadas:**  **RF01:** Registrar los usuarios  **RF02:** Iniciar sesión  **Curso típico de eventos:**   | **Acciones de los actores**  1. El actor ingresa al sistema  2. El actor registra datos del nuevo usuario  5.El actor podrá añadir más información o eliminarlo | **Respuestas del sistema**  3. El sistema almacena la información  4. El sistema permite crear el usuario | | --- | --- |   **Cursos Alternativos:**  1 El actor no registra todos los datos, el sistema responde con un mensaje de error |
| --- | --- | --- |

| **Referencia:** CU 003  **Caso de uso**: Gestión de productos  **Actor:** Administrador, Jefe de bodega  **Propósito:** Conocer productos en stock poder editarlos, eliminarlos y gestionar categorías  **Resumen:** El actor podrá visualizar las características de los productos como lo es editar información, eliminar, ver productos en stock o gestionar sus categorías.    **Referencias cruzadas:**  **RF02:** Iniciar sesión.  **RF03:** Gestión de Productos  **RF04**: Gestion de Categorias  **Curso típico de eventos:**   | **Acciones de los actores**  1. El actor ingresa al apartado productos  2. Si el actor quiere podra actualizar o eliminar un producto  4. El actor puede gestionar la categoría de productos | **Respuestas del sistema**  3. El sistema generará la actualización en el sistema dependiendo el caso  5. El sistema permitirá la visualización de la categoría de productos y permitirá su interacción | | --- | --- |   **Cursos Alternativos:**  1 El actor no registra todos los datos, el sistema responde con un mensaje de error |
| --- | --- | --- |

| **Referencia:** CU 004  **Caso de uso**: Gestionar bodegas  **Actor:** Administrador, jefe de bodega  **Propósito:** Registrar, editar y eliminar información de las bodegas existentes  **Resumen:** El actor podrá conocer la información de las bodegas registradas    **Referencias cruzadas:**  **RF02:** Iniciar sesión  **RF05:** Gestionar Bodegas.  **Curso típico de eventos:**   | **Acciones de los actores**  1. El actor ingresa al sistema  3. El actor diligencia la información de la nueva bodega  6. El actor podrá editar y eliminar la información de la bodega | **Respuestas del sistema**  2. El sistema genera el formulario de bodega  4. El sistema almacena la información  5. El sistema permite crear la nueva bodega | | --- | --- |   **Cursos Alternativos:**  1 El actor no diligencia todos los datos, el sistema responde con un mensaje de error |
| --- | --- | --- |

| **Referencia:** CU 005  **Caso de uso**: Gestionar materia prima  **Actor:** Administrador, jefe de bodega  **Propósito:** Registrar, editar y eliminar información de la materia prima  **Resumen:** El actor visualizará los datos de la materia prima    **Referencias cruzadas:**  **RF02:**.Iniciar sesión  **RF04:** Gestión de Categorías  **RF06:** Gestionar materia prima.  **Curso típico de eventos:**   | **Acciones de los actores**  1. El actor ingresa al sistema  3. El actor diligencia la información de la materia prima  6. El actor podrá editar y eliminar información de la materia prima | **Respuestas del sistema**  2. El sistema genera el formulario de materia prima  4. El sistema almacena la información  5. El sistema permite registrar la materia prima | | --- | --- |   **Cursos Alternativos:**  1 El actor no registra todos los datos, el sistema responde con un mensaje de error |
| --- | --- | --- |

| **Referencia:** CU 006  **Caso de uso**: Cerrar sesión  **Actor:** Administrador, Jefe de bodega  **Propósito:** Salir del sistema  **Resumen:** El actor finaliza el proceso pertinente y sale del sistema    **Referencias cruzadas:**  **RF02**: Iniciar Sesión.  **RF07:** Cerrar Sesión  **Curso típico de eventos:**   | **Acciones de los actores**  1. El actor finaliza el proceso  2. El actor cierra sesión de usuario | **Respuestas del sistema**  3. El sistema permite cerrar sesión | | --- | --- |   **Cursos Alternativos:**  1 El actor no finaliza un proceso, el sistema responde con un mensaje de error |
| --- | --- | --- |