|  |  |
| --- | --- |
| **Caso de Uso:** CUIBP1.2 Agregar Medicamento | |
| Resumen de Atributos | |
| **Actor:** | Encargado de farmacia. |
| **Propósito:** | Registrar medicamentos en el inventario del sistema. |
| **Entradas:** | * Para agregar un medicamento al inventario, el encargado de farmacia deberá hacer uso de la pantalla IUF4 Agregar medicamento para ingresar los siguientes datos. * Se escribe desde el teclado el nombre del medicamento. * Se selecciona de una lista presentación del medicamento. * Se selecciona de un calendario la fecha de caducidad del medicamento. * Se escribe desde el teclado el compuesto químico del medicamento. * Se escribe desde el teclado el identificador del medicamento. * Se escribe desde el teclado el código de barras del medicamento. |
| **Salidas:** | Se mostrará en pantalla el mensaje MSGIBP02 Medicamento agregado correctamente. |
| **Precondiciones:** | Se requiere que el encargado de farmacia haya iniciado sesión en su cuenta. |
| **Postcondiciones:** | * El encargado de farmacia y médicos podrán consultar los medicamentos registrados en el sistema. |
| **Errores:** | * Se mostrará en pantalla el mensaje MSGIBP03 Medicamento duplicado. * Se mostrará en pantalla el mensaje MSGIBP04 Formulario incompleto. |
| **Tipo:** | Privado |

Trayectorias del Caso de Uso

**Trayectoria principal:**

1.  En la pantalla IUF4 Agregar medicamento ingresa desde el teclado los datos de cada campo mostrado.
2.  Presiona el botón Agregar. [Trayectoria alternativa A]
3.  Verifica que los datos ingresados sean válidos. [Trayectoria alternativa B]
4.  Muestra el mensaje MSGIBP02 Medicamento agregado.

---- *Fin del caso de uso*

**Trayectoria alternativa A:**

1.  No desea continuar con el registro, presiona el botón Volver.
2.  Muestra la pantalla IUF2 Inventario de medicamentos.

---- *Fin de trayectoria*

**Trayectoria alternativa B:**

1.  Detecta que los datos ingresados corresponden con medicamento ya registrado.
2.  Muestra el mensaje MSGIBP03 Medicamento duplicado.
3.  Presiona el botón Aceptar del mensaje MSGIBP03 Medicamento duplicado.
4.  Muestra la pantalla IUF4 Agregar medicamento.

---- *Fin de trayectoria*