Proyecto: Sistema clínico

Especificación de Caso de Uso:

Generar orden de entrega de medicamentos

Versión 0.1

Historial de Revisiones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Tabla de Contenidos

1. Reservar Habitación 4

1.1. Descripción 4

1.2. Actor(es) 4

2. Flujo de Eventos 4

2.1. Flujo Básico 4

2.2. Subflujos 5

2.3. Flujos Alternativos 5

Cliente no existe 5

Habitaciones no disponibles 5

Eliminar Habitación de Cuadricula 5

3. Precondiciones 6

3.1. El Recepcionista está logeado en el sistema. 6

3.2. Lista de Clientes disponibles. 6

3.3. Lista de habitaciones disponibles. 6

4. Poscondiciones 6

4.1. En el sistema queda registrado la reserva. 6

4.2. Las disponibilidades de las habitaciones seleccionadas se actualizan en estado “Reservada". 6

5. Puntos de Extensión 6

En el paso 5, el sistema extiende al caso de uso Mantener Clientes – Flujo básico “Agregar Cliente. 6

6. Requerimientos Especiales 6

Ninguno. 6

7. Prototipos 6

Especificación de caso de uso: Generar orden de entrega de medicamentos

# Entrega de medicamentos

## Descripción

El caso de uso permite al técnico de farmacia generar orden de entrega de medicamentos. Previamente se verifica que los órdenes hayan sido cancelados.

## Actor(es)

Técnico de Farmacia

# Flujo de Eventos

El Caso de uso se inicia cuando el técnico selecciona la opción “Generar orden de entrega de medicamentos” en la interfaz del menú principal.

## Flujo Básico

1. El sistema muestra la interface ENTREGA DE MEDICAMENTOS con los siguientes datos:

Datos de atención: Código de Atención, Código de paciente, Estado de atención.

Lista de medicamentos: muestra el número de ítem, Descripción y cantidad.

Además, incluye las opciones: **Buscar Atención, Generar entrega y Salir.**

1. El Técnico de Farmacia selecciona “Buscar Atención”.
2. El sistema ***Incluye el Caso de Uso Buscar Atención*.**
3. El sistema muestra los datos de la atención.
4. El sistema muestra la lista de medicamentos para entregar.
5. El Técnico de Farmacia selecciona generar.
6. El sistema obtiene el último número de entrega y autogenera un número de entrega siguiente.
7. El sistema graba la entrega.
8. El sistema muestra el número de entrega y el MSG “Entrega generada” con el Nro. 99999”.
9. El Técnico de Farmacia cierra la interfaz ENTREGA DE MEDICAMENTOS y regresa a la interfaz del menú principal del sistema y finaliza el caso de uso.

## Subflujos

Ninguno.

## Flujos Alternativos

### **Atencion no existe**

En el paso 3, si el sistema detecta que no hay atenciones muestra el MSG: “No atención al paciente” y finaliza el caso de uso.

# Precondiciones

## El técnico de farmacia está logeado en el sistema.

## Lista de atenciones

# Pos condiciones

## En el sistema queda registrado la entrega.

# Puntos de Extensión

## Ninguno

# Requerimientos Especiales

## Ninguno.

# Prototipos

**Interfaz RESERVA**

