**Especificación de Caso de Uso Realizar Check In sin Reserva**

Sistema De Gestión Hotelera - Hostal SIL

Tabla de Contenidos

1. Registro de husped sin reserva 4

Descripción 4

2. Flujo de Eventos 4

2.1 Flujo Básico 4

2.2 Flujos Alternativos 5

2.2.1 Cancelar Acción 5

2.2.2 Habitación no Disponible 5

3. Precondiciones 5

4. Poscondiciones 5

5. Puntos de Extensión 5

Especificación de caso de uso: Registro de huésped sin reserva

# Registro de huésped sin reserva

## El caso de uso es inicializado por el recepcionista. Permite el registro de huésped sin reserva.

# Flujo de Eventos

## Flujo Básico

1. El caso de uso es inicializado cuando el recepcionista desea registrar un huésped sin reserva
2. El recepcionista ingresa los datos del Huésped (DNI, Pasaporte, Nombre, Apellido materno, Apellido paterno), antes ya hecha la reserva.
3. El caso de uso permite la inserción de números telefónicos en caso el huésped proporcione alguno.
4. El recepcionista ingresa el tipo de la habitación.
   1. El caso de uso muestra las habitaciones disponibles de acuerdo al tipo de habitación ingresado
5. El caso de uso muestra la descripción de la habitación.
6. El recepcionista ingresa el pago inicial.
7. El caso de uso guarda el pago inicial.
8. El recepcionista decide guardar Check In
9. El caso de uso graba los datos a fecha actual.
10. El caso de uso finaliza.

## Flujos Alternativos

### **Cancelar Acción**

1. Antes de ejecutar en cualquier punto del flujo básico el recepcionista decide cancelar la operación de búsqueda.
2. El caso de uso pregunta la confirmación de la operación.
3. El recepcionista elige salir.
4. El caso de uso termina.

### **Habitación no Disponible**

* 1. En el punto 5.a del flujo básico, el caso de uso muestra que la habitación no se encuentra disponible. El usuario ejecuta el caso de uso del caso de uso: Buscar Habitación
  2. El caso de uso reanuda en el punto 6.

# Pre - Condiciones

# Post – Condiciones

## Se asigna la fecha actual por defecto.

## El caso de uso crea o actualiza el huésped según sea el caso de uso.

## Se actualiza la disponibilidad de la habitación.

## Se actualiza el estado de la reserva a confirmado.

# Puntos de Extensión

## Buscar Reserva

El punto de extensión se encuentra en el punto 2 del flujo básico.

## Buscar Habitación

El punto de extensión se encuentra en el punto 2.2.2-1 del flujo alterno.