SISTEMA PARA LA ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DEL HOSTAL SIL

Especificación del Caso de Uso: "Check\_In”

Tabla de Contenidos

1. Check-IN 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: Check-IN

# Check-IN

## El caso de uso es inicializado por el recepcionista. Permite la confirmación de una reserva.

# Flujo de Eventos

## Flujo Básico (detallar de forma mas entendible para el usuario)

1. El caso de uso es inicializado cuando el recepcionista desea confirmar la reserva.
2. El usuario ingresa al huésped y verifica si existe la reserva.
3. el usuario asigna número de la habitación y automáticamente se muestra la fecha de ingreso.
4. El usuario proporciona el tipo de habitación.(flujo alterno ni disponibilidad de habitación)
5. El usuario ingresa el pago total por su estadia en el hotel.
6. El usuario selecciona el tipo de pago: Efectivo, Tarjeta o Depósito.
7. El sistema guarda los datos.
8. El caso de uso finaliza.

## Flujos Alternativos

### **No existe reserva**

* 1. En el punto 2 del flujo básico, el caso de uso muestra no existe.
  2. El caso de uso reanuda.

# 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.