

Reporte de Avances del Proyecto

Fecha de la Reunión Inicial: 22 de octubre de 2024

Lugar: Reunión Virtual

Asistentes:

- Jesús Adrian Delgado Carrillo
 - Axel Uriel Márquez Morales
-

Objetivo del Proyecto

Definir y desarrollar el **Sistema de Reservación de Hotel Don Miguel**, orientado a facilitar las reservas de habitaciones en línea de manera rápida y segura, mejorando la experiencia del usuario y reduciendo la dependencia de plataformas de terceros.

Resumen de Avances

1. Visión del Proyecto y Caso de Negocio

- Se definió la visión y el caso de negocio, identificando los problemas actuales en la gestión manual de reservas y la oportunidad de optimizar el control de ocupación del hotel mediante un sistema automatizado.

2. Casos de Uso Identificados

- Se listaron y priorizaron los casos de uso clave para la fase de Incepción:
 - Reservar habitación
 - Buscar disponibilidad de habitaciones
 - Cancelar reserva
 - Gestionar habitaciones
 - Ver y modificar reservas
 - Generar reportes

3. Casos de Uso Detallados

- Se documentaron en profundidad los casos de uso de:
 - **Reservar habitación:** Incluyendo el flujo principal, los flujos alternativos de "Sin disponibilidad" y "Pago rechazado".
 - **Gestionar habitaciones:** Definido como el próximo caso de uso a detallar.

4. Diagramas de Flujo

- Se crearon diagramas de flujo a mano para ilustrar los casos de uso detallados, mostrando tanto el flujo principal como los alternativos para "Reservar habitación".
-