



FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y ADMINISTRATIVAS

ISWZ1103-1518-2072 PROGRAMACIÓN II

S9 RC5: Desarrollo de una Aplicación para la Gestión de Reservas en un Hotel

Docente:

Ing. Bernarda Sandoval

Integrantes:

Cayetana Aillón (Negocios Digitales)

Hans Mera (Negocios Digitales)

Stefano Vásquez (Negocios Digitales)

Fecha:

Domingo, 25 de mayo de 2025

Desarrollo de una Aplicación para la Gestión de Reservas en un Hotel

Distribución de roles y tareas:

Integrante	Rol	Actividades
Cayetana Aillón	Analista y creadora de clases	Diseñar la estructura del sistema utilizando principios de programación orientada a objetos. Definir las clases, atributos y métodos necesarios para modelar correctamente el hotel, las habitaciones y las reservas.
Hans Mera	Programador e implementador principal	Codificar las clases diseñadas, integrando la lógica de negocio. Implementar la funcionalidad del sistema, asegurándose de que se cumplan los objetivos funcionales (reserva, búsqueda y eliminación de reservas). Revisar errores técnicos y de sintaxis.
Stefano Vásconez	Tester y coordinador de pruebas	Validar el correcto funcionamiento del sistema mediante pruebas. Simulación de distintos escenarios, corregir errores junto a Hans.

Al dividir las tareas pudimos organizarnos bien y avanzar de forma ordenada con el proyecto. Cada integrante tuvo un rol claro, lo que facilitó el trabajo en equipo y ayudó a que el sistema funcione como esperábamos. Esta forma de trabajo nos permitió cumplir con los tiempos y entender mejor cómo aplicar la programación orientada a objetos en un proyecto.

Link video de youtube:

<https://youtu.be/C09XIM-epoU?feature=shared>

Link del repositorio:

https://github.com/HansMera/S9-RC5_TrabajoEnEquipo.git