**Integrantes:** Ignacio Siaba, Martiniano Nogueira, Eliseo Alanís

**Materia:** Programacion 2

**Titulo:** Trabajo practico

De modo introductorio, podemos decir que en nuestro trabajo se desarrollo un sistema de gestión de reservas para el Hotel Austral, utilizando el paradigma de programación orientada a objetos (POO) en Java. El objetivo principal de este proyecto es aplicar los conceptos de POO para modelar y resolver problemas prácticos que se presentan en la administración de un hotel.

Para resolver de manera lógica y optima a nuestro parecer tuvimos que tomar ciertas decisiones y modificamos algunos atributos y metodosa y optima a nuestro parecer tuvimos que tomar ciertas decisiones y modificamos algunos atributos y métodos

**Class reservaEstandar**

isEnFechaEspecial, lo agregamos por conveniencia nuestra

**Class reserva //modificacion de atributos**

nombre = nombreReserva

fechaDesde = fechaInicio

fechaHasta = fechaFinal

**Class reservaPersonalizada**

Metodo getDias---> Lo eliminamos porque la cantidad de dias se setea depende la fechaInicio y fechaDesde

Eliminamos el atributo “private dias” porque no lo utilizamos

**Class servicioAdicional**

No modificamos nada

**Class Hotel**

public contarReservasCon()

public reservaPersonalizadaMasCara()

Los agregamos porque habiamos reprobado

Este proyecto nos puso a prueba y nos desafio a resolver un posible problema laboral.