

## Grupo 3

Carrozzo Agustina, Martinez Marsico Victoria, Bendayan Matias, Kaplan Ezequiel.

# Gestor de reservas de mesas

## VISIÓN GENERAL

A través de esta página se busca llevar el correcto registro de las reservas solicitadas por los clientes dentro de los centros gastronómicos.

## ESPECIFICACIONES

El programa cuenta con 3 clases principales las cuales son:

- Cliente
- Reserva
- Mesa

## DESCRIPCIÓN DE CLASES

### Cliente

La clase cliente sirve para guardar los datos de los mismos sin tener que crear un nuevo archivo cada vez que se quiera gestionar una reserva de parte de ese cliente.

Esta clase posee los siguientes atributos: id (identificador), nombre, apellido, mail, teléfono.

Los clientes pueden poseer varias reservas para distintos días o el mismo día.

### Mesa

La clase mesa sirve para mantener los datos de las mesas, tales como, su número y su precio de seña, de una manera más organizada y rápida.

Las mesas pueden estar reservadas por varios o el mismo cliente más de una vez en el día.

### Reserva

Para gestionar la reserva se selecciona la fecha deseada, el cliente (previamente registrado) y la mesa (previamente guardada).

Una vez realizada la reserva se avisa al gestor la seña que deberá abonar el cliente.