

## Documento de necesidades:

En este documento definiremos las necesidades solicitadas para el restaurante Macdonals:

La aplicación va a ser de un Restaurante que quiere cada reserva de cada cliente pueda ser tramitada a través de una web, que confirme al cliente que su reserva ha sido un éxito o que está ocupada y elija otra hora o día, también la reserva puede ser en terraza o en interior, los datos del cliente son nombre, correo, teléfono, dirección. Los datos de reserva son el código, número de personas y zona (terraza, interior), fecha y hora.

La reserva tiene una mesa asignada de la cual debemos saber el número de mesa. Cada mesa tiene asignado un camarero concreto.

De cada empleado queremos saber su DNI, rol (cocinero/camarero), nombre, cuenta bancaria, sueldo, email, nº de teléfono y dirección. De los cocineros queremos saber su grado de cocina (chef/segundo chef/pinche), de los camareros queremos saber cuántos años lleva con nosotros.

Queremos tener un control de las recetas que tenemos en el restaurante. De cada receta queremos guardar su código, los productos necesarios para realizarla, alérgenos y el tipo de receta (entrante/carne/pescado/postre/vegetariano).

De los productos que se consumen en cada receta, vamos a guardar su ID, nombre, precio y stock actual.

Estos productos se compran a una serie de proveedores, de los que queremos guardar su CIF, nombre, descuento, fiabilidad y cuenta bancaria.

### **Enlace de Github:**

<https://github.com/jmtapia96/PROYECTO-BBDD-Restaurante-Macdonals>