**Requerimientos funcionales:**

* Hay dos roles definidos, el rol de recepcionista y el rol de cocinero, en este caso el rol de cocinero corresponde a la persona encargada del área de cocina y el rol de recepcionista corresponde a la persona encargada de la caja registradora.
* Esta aplicación tiene dos servicios principales:

                   -Reserva de mesa en el establecimiento.

                   -Encargos de pasteles a futuro.

**Requerimientos funcionales Recepcionista :**

* Registro de las reservas de las mesas definidas en el restaurante, tomando nota de nombre del que solicitó la reserva, fecha, hora, acompañantes y un anexo, especificando si es un cumpleaños, grado o algún festejo específico. Se genera un pin único a la factura.
* Cancelación de reserva de la mesa, mediante el pin de la reserva.
* Registro de encargos, tales como cupcakes, tortas de cumpleaños, etc. generando un pin único en la factura.
* Cancelación de encargos mediante el pin de la factura de este mismo, siempre y cuando esté en estado de espera.
* Creación de factura mediante los datos registrados del encargo del producto o reserva de la mesa.
* Modificación y actualización de alguna reserva de la mesa con el pin generado usando el pin generado del comprobante.
* Modificación y actualización de algún encargo con el pin generado.
* El recepcionista al registrar la reserva genera una factura.
* El recepcionista al registrar el encargo genera una factura.

**Requerimientos funcionales Cocinero:**.

* Visualización de la lista de los encargos vigentes.
* visualización de la información de los encargos de manera individual.
* El rol del cocinero determina el status del encargo en alguna de las siguientes tres opciones:  En espera, en proceso de elaboración, terminado.
* Al rol de cocinero le llega la modificación del encargo hecha por el recepcionista.