

REQUERIMIENTOS FUNCIONALES

RF1:

Registrar restaurante: El programa debe permitir registrar uno o varios restaurantes de la ciudad ingresando los siguientes datos: Nombre del restaurante, Nit y nombre del administrador.

RF2:

Registrar un producto: El programa debe permitir registrar uno o varios productos.

RF3:

Registrar un cliente: El programa debe permitir registrar a un cliente para que este pueda realizar un pedido ingresando: Tipo de identificación, número de identificación, Nombre completo, teléfono y dirección.

RF3: Registrar pedido: El programa debe permitir registrar un pedido realizado por el cliente ingresando los siguientes datos: Código de pedido (el código se genera de manera automática), fecha y hora (serán tomadas del sistema y serán de tipo Date), código del cliente que está realizando el pedido (el código será el número de identificación del cliente), nit del restaurante que ofrece el producto y lista de productos a pedir (cada producto debe tener su código de producto y la cantidad deseada).

RF4:

Estado del pedido: El programa debe permitir actualizar el estado de un pedido ingresando el código del pedido.

RF5:

Actualizar datos del restaurante: El programa debe permitir actualizar los datos de un restaurante ingresando el número de nit del restaurante.

RF6:

Actualizar datos del producto: El programa debe permitir actualizar los datos de un producto ingresando el código de producto

RF7:

Actualizar datos del cliente: El programa debe permitir actualizar los datos de un cliente ingresando el número de cédula del cliente.

RF8:

Actualizar información: El programa debe permitir actualizar los datos de un pedido.

RF9: Guardar información, el programa debe permitir guardar la información de un pedido

RF10

Generar archivos csv pedidos: El programa debe permitir generar archivos csv de pedidos incluyendo para cada registro de producto solicitado, los datos del restaurante, del cliente y del producto pedido.

:

DIAGRAMA DE CLASES

