RF1: El programa debe permitir el registro de restaurantes. Se solicita un nombre, nit y el nombre del administrador.

RF2: El programa debe permitir el registro de productos. Se solicita un código, un nombre, una descripción, un costo, y el nit del restaurante que ofrece dicho producto.

RF3: El programa debe permitir el registro de un cliente. Se solicita un tipo de identificación, un numero de identificación, un nombre completo, un teléfono y una dirección.

RF4: El programa debe permitir también el registro de un pedido. El cual tiene un código de pedido, una fecha y una hora. Y se solicita el código del cliente que esta haciendo el pedido .

RF5: El programa debe tener la posibilidad de actualizar los datos de un restaurante dado el nit.

RF6: El programa debe actualizar los datos de un producto dado su código.

RF7: El programa debe actualizar los datos de un cliente dado su número de documento.

RF8: El programa debe actualizar los datos de un pedido dado su código

RF9: El programa debe permitir cambiar el estado de un pedido entre SOLICITADO, EN PROCESO, ENVIADO y ENTREGADO.

RF10: El programa debe guardar toda su información a través de la serialización de sus objetos en archivos serializados.

RF11: El programa debe generar un archivo csv de pedidos, incluyendo para cada registro de producto solicitado, los datos del restaurante, del cliente y del producto pedido, debe preguntársele cuál es el separador que se utilizará. La primera línea del archivo debe tener los nombres de las columnas separadas también por dicho separador.

RF12: El programa debe permitir listar en pantalla todos los restaurantes en orden alfabético ascendente.

RF13: El programa debe permitir listar en pantalla todos los clientes en orden de su número telefónico descendente.

RF14: El programa debe tener una opción que permita buscar eficientemente un cliente dado un nombre e indicar el tiempo que tardó la búsqueda.

RF15: El programa debe permitir importar datos de un archivo csv con información de restaurantes, otro con información de clientes, otro con información de productos y otro con información de pedidos.

RF16: El programa debe verificar que todos los productos de un pedido pertenezcan al restaurante que el cliente eligió para hacer el pedido.