Grupo #3: Cristian Cardona - A00369414 Jesus Garces - A00368408 Sebastian Montaño - A00372375

Requerimientos TI1

NOMBRE	Inicio de sesión
RESUMEN	para cumplir este requerimiento se tendrá que crear una pantalla de inicio de sesión donde se comprobará si el empleado que desea entrar se encuentra registrado en la base de datos del programa
ENTRADAS	contraseña: String cedula: String
RESULTADO	El empleado tendrá acceso a los demás módulos

NOMBRE	Registrar un empleado
RESUMEN	se agrega un empleado a la base de datos del programa
ENTRADAS	nombre: String cedula: String fecha: String contraseña: String
RESULTADO	se agrega un empleado a la base de datos del programa

NOMBRE	cambiar contraseña
RESUMEN	cambia la contraseña del usuario que inicio sesión
ENTRADAS	No tiene entradas
RESULTADO	se habrá cambiado la contraseña del usuario

NOMBRE	agregar ingrediente
RESUMEN	agrega un ingrediente al inventario
ENTRADAS	nombre: String unidad: String cantidad: double
RESULTADO	se habrá agregado un ingrediente al inventario

NOMBRE	modificar cantidad de ingredientes
RESUMEN	se puede aumentar o disminuir la cantidad de cualquier ingrediente de la tabla
ENTRADAS	nombre: String unidad: String cantidad: double
RESULTADO	se podrá modificar la cantidad que hay de ese ingrediente en el inventario

NOMBRE	eliminar un ingrediente
RESUMEN	se puede eliminar un ingrediente
ENTRADAS	nombre: String
RESULTADO	se habrá eliminado un ingrediente del inventario

NOMBRE	Agregar platillo a la carta
RESUMEN	Dados los ingredientes, es posible agregar un platillo al menú
ENTRADAS	Nombre: String Precio: Double Ingredientes: Ingrediente<> Cantidades: Double
RESULTADO	Se habrá agregado un nuevo platillo en el menú

NOMBRE	Registrar pedido
RESUMEN	Le permite al empleado registrar el pedido de un cliente
ENTRADAS	ID: String Platillos pedidos: String Cantidad pedida: int Estado del pedido: String Fecha del pedido: String
RESULTADO	Agrega el pedido a lista de los pedidos registrados

NOMBRE	Reporte de empleados
RESUMEN	Un listado de empleados consolidando el número de pedidos entregados y la suma de los valores de dinero de dichos pedidos.
ENTRADAS	Número de pedidos: Int Suma de los valores del pedido: Double
RESULTADO	Presenta una tabla con la información importante de los pedidos para cada empleado

NOMBRE	Lista de platillos
RESUMEN	Genera un listado con los platillos de la carta, cuanto se pidió de cada uno y cuanto dinero en total se pagó por ellos.
ENTRADAS	Pedidos del platillo: Int Suma de dinero: double
RESULTADO	Presenta un reporte al usuario con la siguiente información: - Número de pedido por platillo - Cuánto dinero se generó en total por todos los platillos