

Requerimientos Funcionales.

PARTICIPANTES:

- **Estefania Motta Gonzalez.**
- **Cesar Julio Muñoz.**
- **Antonio José Hidalgo España.**

AUTH1: El empleado debe poder identificarse en el sistema por medio del inicio de sesión. El empleado tuvo que ser registrado desde antes para que el programa le permita el ingreso.

AUTH2: Un listado de empleados consolidando el número de pedidos entregados y la suma de los valores de dinero de dichos pedidos.

AUTH3: Un listado de los platillos de la carta consolidando el número de veces que se pidió y la cantidad de dinero total que se pagó por ellos.

AUTH4: El usuario podrá crear una carta registrando platillo por platillo.

AUTH5: La creación de un menú de empleados en el que se permite seleccionar las opciones (la carta, los empleados, inventario y creación de pedidos) dependiendo de quién inicie sesión.

AUTH6: El programa debe permitir cambiar el estado de un pedido entre PENDIENTE, EN PROCESO y ENTREGADO.

AUTH7: Si los ingredientes son insuficientes, el programa debe desplegar un mensaje en el que se diga que no se admiten números negativos en el inventario.

AUTH8: El programa debe poder desplegar en una tabla todos los ingredientes con los que cuenta el restaurante en su inventario.

AUTH9: El programa debe tener un usuario administrador que es el primer empleado registrado en el sistema, debe estar desde la primera ejecución y que puede usar todos los módulos del programa.

AUTH10: El programa se puede dividir en 4 módulos: módulo de autenticación, módulo de personal, módulo de inventario y el módulo de pedidos. Cada uno de los módulos nos va a permitir visualizar, agregar y eliminar elementos propios de cada módulo.

AUTH11: El programa va a permitir cambiar la contraseña del usuario que inició sesión.

AUTH12: El programa debe permitir ver TODOS los pedidos, no sólo los que están pendientes.

AUTH13: Cuando el usuario registra un pedido, este queda con un código, la lista de platillos que pidió con su respectiva cantidad, un estado del pedido y la fecha del pedido.