

Diagrama de flujo Operagas



1ª Interface. Login.

1.- Un check list del estado físico de la unidad y de No se puede iniciar sesión sino no esta revisada la unidad y registrada en el módulo.

2.- Inicio de sesión con Login y password por unidad.

*Debe de existir un registro por cada unidad de reparto, este debe de ser independiente.

* Ver anexo 1ª Interface. Login.



2ª Interface. Agendar de pedido.

Recopilar la información siguiente:

- Nombre de cliente y apellido
- Debe de darnos un número de cliente
- Fecha de pedido
- Dirección
- Teléfono fijo o celular
- Hora programada

* El registro debe de almacenarse en una base de datos que después se pueda consultar.



3ª Interface. Bitácora del día.

- Mostrar los pedidos agendados, su estatus de surtido o en espera.



Suministro.

- Los datos (nombre, dirección, teléfono) deben de ser editables.
- El pedido de gas debe de ser por litros o por pesos.
- Forma de pago: (Efectivo, tarjeta de crédito o crédito).
- Programar próximo despacho.
- Imprimir ticket.

El precio del litro de gas debe de actualizarlo solo el administrado del sistema.

1ª Interface. Login.

Los datos que debe de pedir el sistema son:

* Debe de ser por unidad, serán 4 unidades (se necesitan 4 usuarios).

Stock de gas

- 1.- Cantidad de litros antes de salida.
- 2.- Cantidad de litros al regreso.

* Subir foto testigo de:

- Totalizador inicial
- Porcentaje Inicial

Check List de unidad

- 1.- Nivel de aceite.
- 2.- Nivel de anticongelante.
- 3.- Llantas
- 4.- Limpieza
- 5.- Reporte _____

El ticket de compra debe de mostrar:

- 1.- Nombre del cliente
- 2.- No. de cliente
- 3.- No. de pedido
- 4.- No. de entrega
- 5.- Fecha
- 6.- Hora
- 7.- Precio por litro
- 8.- Litros surtidos
- 9.- Importe a pagar
- 10.- Próxima entrega o despacho
- 11.- Datos de unidad
- 12.- Datos del operador
- 13.- Datos comerciales OperaGas: web, correo, teléfono, celular, dirección.

Bitacora

Bitacora del día

#	Cliente	Hora programada	Estatus
1	Gorditas Pancha	2018-10-05 09:45	En espera
2	RANCHO SAN BARTOLO C-20	2018-10-05 10:25	En espera
3	OLIVARITO #45 C-1 OLIVAR DE	2018-10-05 11:15	En espera
4	TAQUERIA EL ARCO	2018-10-05 12:33	En espera
5	MINAS #24 SAN MATEO T	2018-10-05 13:15	En espera
6	RUIZ CORTI NEZ #35 PRESIDENTES	2018-10-05 15:40	En espera

Actualizar

Esta es la interface que van a usar los repartidores más

Pulsarán en la fila para entrar a la pantalla de venta

Confirmar pedido

Dirección de Despacho: Editar

RANCHO SAN BARTOLO C-20

Remisión*

RANCHO SAN BARTOLO C-20

Litros	Precio	Importe
+	+	\$
0	\$0	M

Método de pago MONTO A PAGAR

Electivo \$

PRÓXIMA SUMINISTRO* 2018-11-05 12:33

Observación

VENTA

La Bitacora se ordena por la fecha en la que se va agragando el pedido. Así se va subiendo o bajando dentro de la lista.

Suministro

Confirmar pedido

Dirección de Despacho : Edit

RANCHO SAN BARTOLO C-20

Remisión*

RANCHO SAN BARTOLO C-20

Litros	Pesos	Importe
+	+	\$
0	\$0	M

Método de pago MONTO A PAGAR

Efectivo \$

PRÓXIMO SUMINISTRO* 2018-11-05 12:33

Observación

VENTA

Este campo ("M" Megua) ellos lo ingresan y afecta al litraje, ellos colocan 5 o 20 y son litros que se cobran pero que no se descuentan del litraje en existencia.

Esta fecha debe ponerse automática, a los 7 días naturales, y deberá tener un seguimiento en la Bitacora como "Programada" para que se le llame o se le visite.

Cuentas por cobrar

Mostrar una pantalla de cuentas por cobrar.

Bitacora del día

#	Cliente	Hora programada	Estatus
[1]	Gorditas Pancha	2018-10-05 09:45	En espera
[2]	RANCHO SAN BAR TOLO C-20	2018-10-05 10:25	En espera
[3]	OLIVARITO #45 C-1 OLIVAR DE	2018-10-05 11:15	En espera
[4]	TAQUERIA EL ARCO	2018-10-05 12:33	En espera
[5]	MINAS #24 SAN MATEO I	2018-10-05 13:15	En espera
[6]	RUIZ CORTI NEZ #35 PRESIDENTES	2018-10-05 15:40	En espera

Actualizar

Pulsarán en la fila para entrar a la pantalla de cuentas por cobrar, donde la persona que cobra pueda ingresar y reportar el pago, aquí puede haber un conflicto ya que puede ser el cobrador, el dueño de las pipas o el mismo repartidor.

Reportes

El sistema debe de lanzar los siguientes reportes

Agenda de pedidos por unidad

Bitácora del día

Venta

Cuentas por cobrar

Gastos

Ingresos

Métodos de pago.