

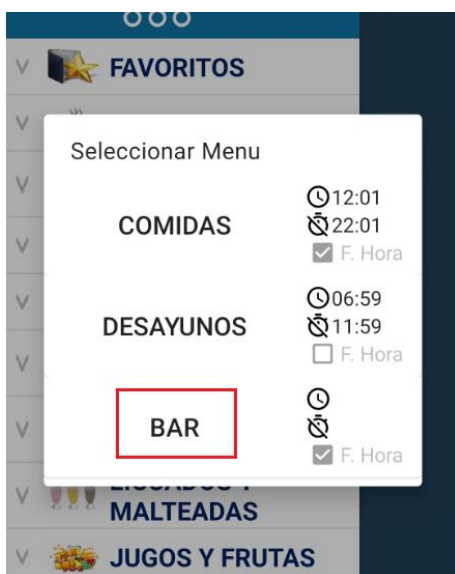


## MrMóvil Android.

Para poder utilizar las terminales de MrMóvil, es necesario configurar desde el sistema administrador el módulo del **MENÚ TOUCH**.

Antes de explicar la configuración. Es importante entender que dentro la aplicación podrás dividir los platillos y bebidas en diferentes menús, por ejemplo, DESAYUNOS, COMIDAS, BAR ETC. Para hacer más fácil la selección de grupos de artículos.

### MENÚS



### GRUPOS



### CONFIGURACIÓN DEL MENÚ TOUCH

1. Desde el menú principal ingresa al módulo **MENÚ TOUCH**.
2. Usando la tecla **INSERTAR** crea los grupos que usarás en la aplicación. Regularmente esto lo haces en base el menú del restaurante. Por ejemplo, ENTRADAS, SOPAS, ENSALADAS, CARNES, AVES, PESCADOS Y MARISCOS, REFRESCOS, POSTRES ETC. Para entenderlo mejor checa la imagen siguiente

MENU TOUCH										
LUGAR NIV.1	GRUPO	COLOR	IMAGEN	LUGAR NIV.2	LUGAR NIV.3	LUGAR NIV.4	LUGAR NIV.5	LUGAR NIV.6	LUGAR NIV.7	LUGAR NIV.8
1.00	FAVORITOS	BLANCO	fav1.jpg	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2.00	CAFE Y TE	BLANCO	CAFE.JPG	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.00	CHILAQUILES Y BURRITO...	BLANCO	BURRO.JPG	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.00	CARNES	GRIS OBSCU...	CARNE.JPG	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.00	COMIDA VEGETARIANA	BLANCO	VEGETAR.JPG	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7.00	LICUADOS Y MALTEADAS...	BLANCO	MALTEADA.JP...	9.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8.00	JUGOS Y FRUTAS	BLANCO	JUGO.JPG	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.00	PLATILLOS FRANCESES	BLANCO	FRAN.JPG	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11.00	MARISCOS	BLANCO	MARISCOS.JPG...	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20.00	ORD. INDIVIDUAL	BLANCO								
22.00	POSTRES	BLANCO	POSTRES.JPG							
23.00	POSTRES DE NIÑO	BLANCO	POSNINO.JPG							
24.00	SANDWICHES	BLANCO	SANDWICH.JP...							
25.00	SOPAS Y ENSALADAS	BLANCO	SOPA.JPG							
28.00	CAFES	BLANCO	CAFE.JPG	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
29.00	CERVEZAS	BLANCO	CERVEZA.JPG	13.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
35.00	MAGUIS	BLANCO	MARG.JPG							

- Después de presionar la tecla **INSERTAR** escribe el nombre del grupo. Para el MrMóvil no requieres llenar los campos de INFO MENÚ.



- Una vez que diste de alta el grupo, ubícalo con el cursor y presiona **F1 EDITAR**, ahora podrás definir la posición en la que se mostrará en el dispositivo Android ese grupo. Para que no se muestre en determinado menú, ponle 0.00 en la posición de ese menú.



- Ahora debes agregar platillos o bebidas a tus grupos. Marca con el cursor el grupo y presiona la tecla **ENTER**. Una vez que te muestre la pantalla de artículos, presiona la tecla **INSERTAR** y te mostrará todos los artículos. Selecciona y marca todos los que van en ese grupo, una vez seleccionados, presiona la tecla **ENTER** para agregarlos, recuerda que siempre podrás agregar o eliminar artículos.

**FILTROS**

F1 BUSCAR   
 F2 CODIGO   
 F4 FAMILIA   
 F5 DEPTOS   
 BARRA MARCAR   
 F6 INSUMOS   
 F7 LEE FILTRO   
 F8 SIN FILTRO   
 F9 RECETAS   
 ENTER TERMINAR

**SELECCIONAR PRODUCTOS**

M	CODIGO	PRODUCTO	UNIDAD	COSTO	MON	EXISTEN
<input checked="" type="checkbox"/>		ENSALADA ATUN EJECUTIVO	PORC.	0.000	PES	0
<input checked="" type="checkbox"/>	1502	ENSALADA CAESAR AZTK	PORC.	5.139	PES	0
<input checked="" type="checkbox"/>	8	ENSALADA CAESAR C/PECHUGA	PORC.	19.904	PES	0
<input checked="" type="checkbox"/>	1533	ENSALADA CAESAR CHABERT	PORC.	7.745	PES	0
<input checked="" type="checkbox"/>	1500	ENSALADA CAESAR P/2 CHABERT	PORC.	12.412	PES	0
<input checked="" type="checkbox"/>	1705	ENSAI ADA DE ATUN	PORC.	15.872	PES	0

- Para cambiar de posición un platillo dentro de su grupo solo márcalo con el cursor y presiona ENTER para editarlo. Recuerda que si dejas una posición duplicada, esos dos artículos se mostrarán juntos

**EDICION**

COLOR : 017 BLANCO

MENU TOUCH

BARRA  
 DE  
 ENSALADAS

POSICION:  
 LUGAR : 10

- Para ligar imágenes a los platillos deberás descargarlas en una carpeta IMAGEN que deberás crear dentro de la carpeta MRTIENDA del servidor, el formato deberá ser JPG y puedes usar imágenes de 300 ppp y 340 x 230 pixeles. Aunque mientras guardes la proporción, podrás usar otros parámetros.

Dimensiones	341 x 233
Ancho	341 pixeles
Alto	233 pixeles
Resolución horizontal	300 ppp
Resolución vertical	300 ppp
Profundidad en bits	24

- Configura dentro del administrador la ruta de tu carpeta de imágenes desde el menú **CONFIGURAR + RUTAS DE ACCESO + IMÁGENES (C:\MRTIENDA\IMAGEN\)**.
- Una vez que tengas tus imágenes en el directorio que seleccionaste, edita los datos del artículo dentro del módulo **MENÚ TOUCH** seleccionando el platillo y presionando **F4**, te aparecerán todas las imágenes guardadas, puedes usar la inicial del nombre que estás buscando para que te acerque a la imagen, seleccionada y presiona **ENTER** para grabar.



- Para asociar una imagen al grupo, baja las imágenes al mismo directorio **C:\MRTIENDA\IMAGEN\** y desde la configuración del menú touch selecciona con el cursor el grupo y presiona **F4** asociar imagen. Busca tu imagen y presiona **ENTER**.

Una vez definido tu menú touch, podrás continuar con la configuración de las terminales.

En la parte superior izquierda del módulo de **MENÚ TOUCH**, encontrarás el menú de configuración del **MRMÓVIL**.



- Ingresa al menú **MRMOVIL** + **NOMBRES DE MENÚS**.

Como te explicamos en la página 1, los menús te servirán para separar los grupos de platillos y bebidas en forma ordenada.

Define aquí el nombre de cada Menú.

MENUS				
	NOMBRE	HORA INICIAL	HORA FINAL	IMAGEN
#1:	COMIDAS	12:01	22:01	<input checked="" type="checkbox"/> UTILIZAR FUERA DE HORARIO
#2:	DESAYUNOS	06:01	11:59	<input type="checkbox"/> UTILIZAR FUERA DE HORARIO
#3:	BARRA	:	:	<input checked="" type="checkbox"/> UTILIZAR FUERA DE HORARIO
#4:				



- Además del nombre, podrás definir un horario para que en forma automática entre como menú principal el deseado, también puedes permitir o prohibir su uso fuera de horario palomeando el casillero de **UTILIZAR FUERA DE HORARIO** para permitir su uso. Puedes definir aquí el nombre de la imagen que se mostrara en la aplicación en el área del menú.
- Para activar la licencia, definir el Password de supervisor y activar el uso de tiempos y comensales, entra a **CONFIGURAR**.

**AMBIENTE MOVIL ANDROID**

NEGOCIO : LA COCEDORA DE LANGOSTA  
MENU OMISION : [i]

SOLICITAR COMENSALES  
 SOLICITAR TIEMPOS

SERVIDOR EN LA NUBE  
NUMERO SERIE : Asbbjka112yT3  
PASSWORD SERVIDOR : qwerty

PASSWORD SUPERVISOR : 123

Ok Cancel

Aquí podrás definir:

- Nombre del negocio.
- Menú por omisión.
- El uso de comensales y tiempos.
- Registrar la serie y el Password del módulo. (proporcionados por Mrsoft)
- Definir un Password de supervisor para realizar cambios en la comandera Android.

## ENVIAR CATÁLOGOS A LOS DISPOSITIVOS ANDRIOD

Para enviar el modo protegido con los platillos, menús e imágenes, simplemente entra al menú MrMóvil y has clic en **GENERAR MODO PROTEGIDO DISPOSITIVO MÓVIL**



## CONFIGURACION DE VARIANTES

(Para más información sobre variantes, consulta el Manual Mrtienda 5.x)

Existen tres tipos principales de variantes:

- Variantes sencillas
- Sub variantes
- Variantes en conjunto SI/NO

1. Las variantes sencillas y sub variantes se dan de alta el administrador (MWA), en el catálogo de **ARTÍCULOS F1**, editando el platillo o bebida y entrando a **F2 VARIANTES**, una vez dadas de alta las variantes de un platillo, podrás clonaras a un grupo de platillos.



2. Las variantes simples sirven para indicarle al Chef o el Bar Tender la preparación. Estas pueden ser solo el nombre, tener una receta ligada y/o un precio extra.

FILET MIGNON CHABERT						
VARIANTES	G	APLICA MENU	PRECIO	RECETA	COSTO	
TERMINO		<input checked="" type="checkbox"/>	0.00		0.00	
SIN PAPA			0.00		0.00	
EXTRA VEGETALES			0.00	VEGETALES MIXTOS 20 PORCIONES ...	48.09	
VEGETALES EXTRA			20.00		0.00	

Sub Variantes → (points to the 'TERMINO' row)

Variantes Sencillas → (points to the 'EXTRA VEGETALES' and 'VEGETALES EXTRA' rows)

Precio extra → (points to the '20.00' value in the 'PRECIO' column for 'VEGETALES EXTRA')

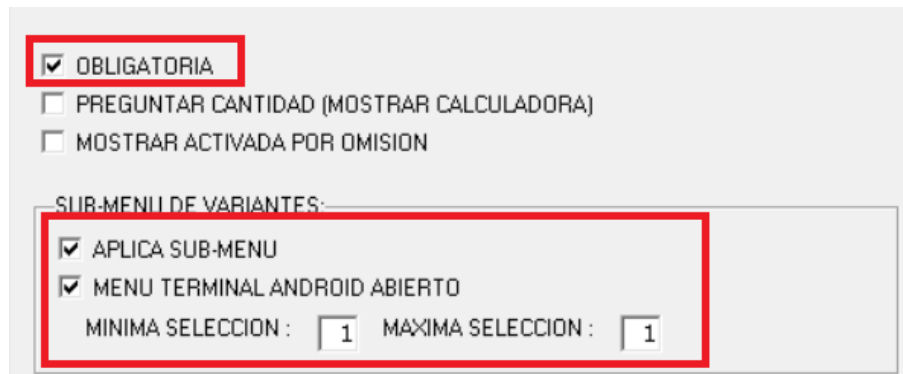
Receta → (points to the 'VEGETALES MIXTOS 20 PORCIONES ...' value in the 'RECETA' column for 'EXTRA VEGETALES')

3. Las sub variantes las vas a utilizar para variantes obligadas como serian, por ejemplo, los TERMINOS de las carnes. Y puedes forzar la selección de una o más.

SUB-MENU : TERMINO				
OBL	VARIANTES	PRECIO	RECETA	IMAGEN ACTIVADA
	BIEN COCIDO	0.00		
	TERMINO MEDIO	0.00		
	3/4	0.00		
	ROJO	0.00		

4. Para agregar una sub variante, dala de alta como una variante normal, y edítala con un Enter, una vez dentro de la edición palomea el recuadro **APLICA SUB MENÚ**.

- En esa misma edición podrás seleccionar si es obligatoria su selección y cuantas variantes contenidas deberás seleccionar en la terminal Android.



OBLIGATORIA  
 PREGUNTAR CANTIDAD (MOSTRAR CALCULADORA)  
 MOSTRAR ACTIVADA POR OMISION  
 SUB-MENU DE VARIANTES:  
 APLICA SUB-MENU  
 MENU TERMINAL ANDROID ABIERTO  
 MINIMA SELECCION :  MAXIMA SELECCION :

- Al tratar de enviar una cuenta a la caja sin haber seleccionado la sub-variante obligatoria, la terminal te mostrara el símbolo de PENDIENTE.



- Las variantes en conjunto **SI/NO** se dan de alta dentro del catalogo de **ARTICULOS F1 + CATALOGOS + VARIANTES EN CONJUNTO**. Al darlas de alta debes asociarlas a un grupo A, B, C etc. Posteriormente podrás asociar este un grupo a varios artículos.



**CONJUNTOS**  
 INS DEL F9  
 ALTAS ELIMINAR MOD.PROT

GRUPO	CONCEPTO
A	AJO
A	CEBOLLA
A	CHILE
A	PIMIENTA
A	SAL
B	1 HIELO
B	HIELO

**CONSIN**  
 AJO C... SIN  
 CEBOLLA C... SIN  
 CHILE C... SIN  
 PIMIENTA C... SIN  
 SAL C... SIN



## Configuración del dispositivo Android MrMóvil

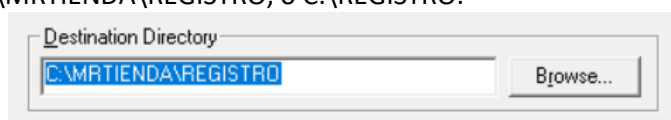
Módulo disponible en instaladores superiores al 10 de marzo del 2020.

Para instalar el módulo MrMóvil, descarga el instalador MrMovil de nuestro portal en la sección **INSTALADOR** o usa la siguiente liga:

<https://www.mrtienda.com.mx/descargas/instalador/?logout=1>

El módulo de MrMovil deberá ser instalado siempre en la carpeta **REGISTRO** en la que tienes la caja de cobro o sea el MW.EXE

Para realizar la instalación correctamente, deberás escribir la ruta completa hasta la carpeta **REGISTRO**, ya sea C:\MRTIENDA\REGISTRO, o C:\REGISTRO.



Una vez seleccionada la ruta palomea el casillero de **Chef Móvil** y prosigue con la instalación.



**IMPORTANTE:** Una vez instalado el Mrmovil, deberás remplazar el Mrmovil.exe que se instaló por el que encontraras en la pagina MRTIENDA en la seccion de descargas que seguro contiene mejoras.

### Configuración de las rutas de MrMóvil

El programa MrMóvil deberá encontrarse siempre en ejecución para que funcionen las terminales Android, por lo que sugerimos hacer un archivo BAT de arranque para que se ejecute al prender el equipo, también es muy aconsejable crear un icono en escritorio de **MrMovil.exe**, que se encuentra en la carpeta **REGISTRO**.

Al ejecutar por primera vez el **Mrmovil.exe** te mostrará la pantalla para configurar las rutas de trabajo. Tomo como ejemplo la imagen siguiente:



Si posteriormente a la instalación, deseas realizar cambios a estas rutas, ingresa desde el menú principal de la caja de cobro a **F5 CONFIGURAR + CONFIGURACION MRMOVIL**





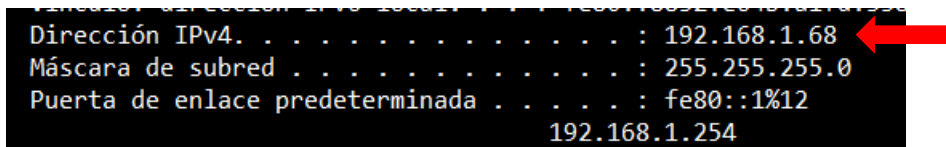
El uso de las terminales Android está sujeto a una renta semestral o anual. Para saber los costos consulta la lista de precios.

Para adquirir tu licencia, deberás solicitárnosla indicando el nombre del negocio y el no. De terminales a contratar. Una vez realizado el depósito, se te proporcionara el No. De serie y el Password que deberás ingresar en el sistema administrador como te indicaremos en seguida:

1. Desde el icono **MENÚ TOUCH** del administrador abre el menú **MRMOVIL + CONFIGURAR**.



2. Antes de realizar tu instalación, deberás saber la IP de tu red local, esto es muy sencillo, entra a una sesión de MS-DOS en el servidor (recomendamos usar de servidor la caja de cobro) y escribe **IPCONFIG → ENTER**. El sistema te mostrara tu IP local.



3. Ahora ya podrás registrar tus terminales, para descargar la APP Mrchef Movil ingresa a la página **MRTIENDA.COM.MX** y desde la sección **INSTALADOR** baja la APK a tu dispositivo:





4. Una vez instalada, abre tu aplicación y veras la siguiente pantalla:

Mr Chef - Login

Mr.Chef  
MOVIL

Configuracion  
Actualice la configuracion de la terminal

IP Servidor  
192.168.1.88  
Ej. 192.168.1....

Identificador Unico  
A  
Ej. 1, 2, A, T, ...

Password Supervisor \*  
123

\* Requerido

CANCELAR GUARDAR

CONFIGURACIÓN

- **IP Servidor:** ingresa tu IP local
- **Identificador Único:** Identificador de la terminal, no deben existir dos con el mismo identificador, incluyendo cajas y comanderas fijas.
- **Password Supervisor:** En este campo deberás ingresar el Password que escogiste en la configuración de MrMovil del administrador para poder guardar cambios.

5. Una vez terminado digita **GUARDAR**, si los datos son correctos te mostrará un mensaje de **conexión al servidor exitosa**.

6. Ahora podrás ingresar a la terminal, usa el Password de usuarios que tengas definidos con el rango de **COMANDEROS** en el módulo de **RECURSOS HUMANOS**.

Mr Chef - Login

Mr.Chef  
MOVIL

Iniciar Sesion

Password \*  
0 / 25

\* Requerido

Recordar contraseña

ENTRAR

## CONTROLES DE LA TERMINAL MOVIL





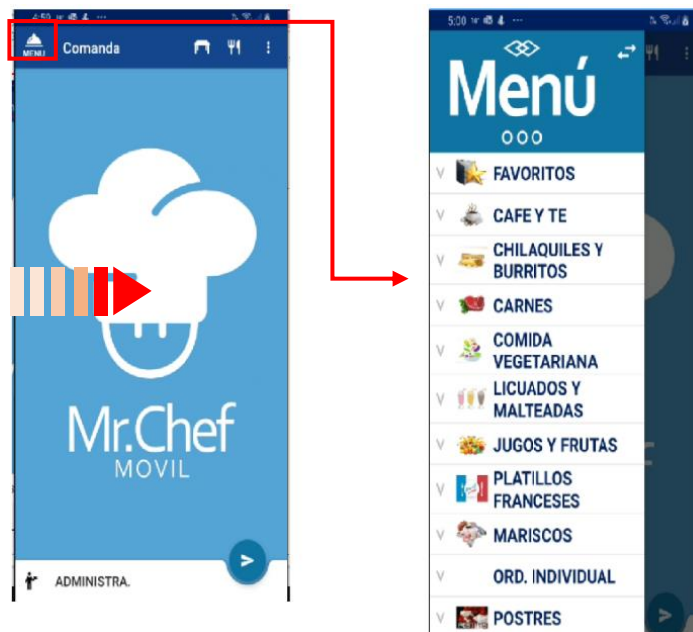
## Como utilizar la aplicación MrMovil

1. Al ingresar a la aplicación deberás introducir tu Password, aquí podrás definir que la APP recuerde tu contraseña si es que siempre vas a trabajar con tu móvil. Si no es móvil propio no es aconsejable esta opción.



### 2. Como abrir menú.

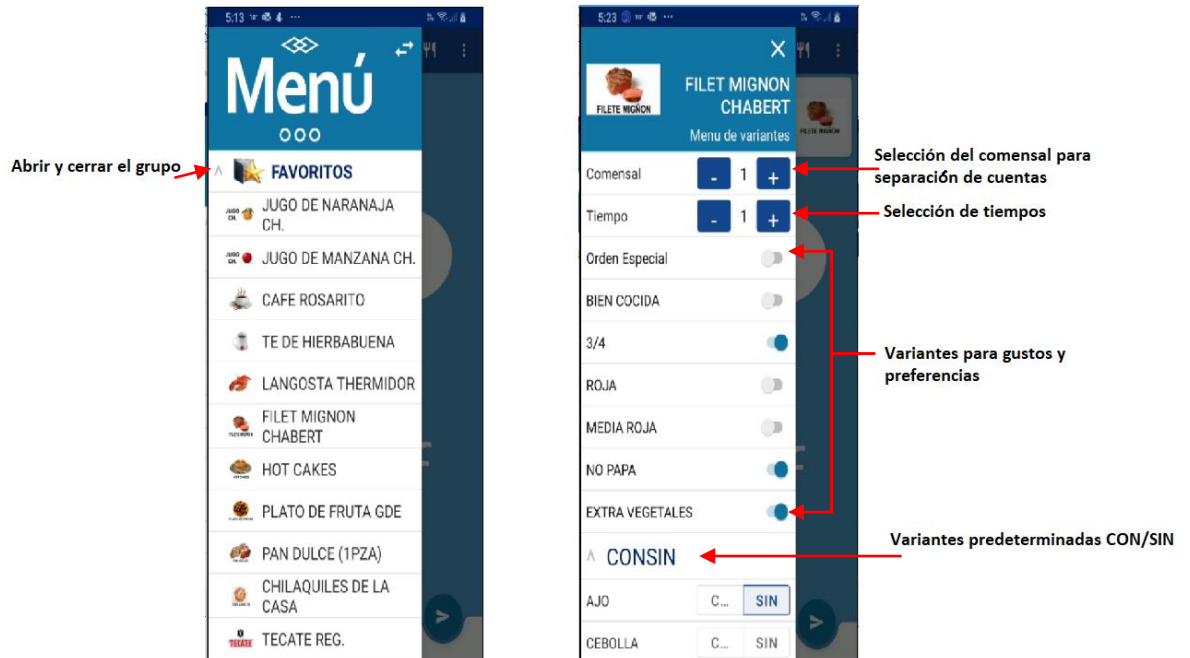
Al presionar el icono con la charola ubicado a la izquierda de la parte superior de la pantalla, el sistema te mostrará el menú por default que seleccionaste en **CONFIGURACION**, o desliza con el dedo la pantalla hacia la derecha, posteriormente si cambias de menú se presentará el ultimo que seleccionaste.



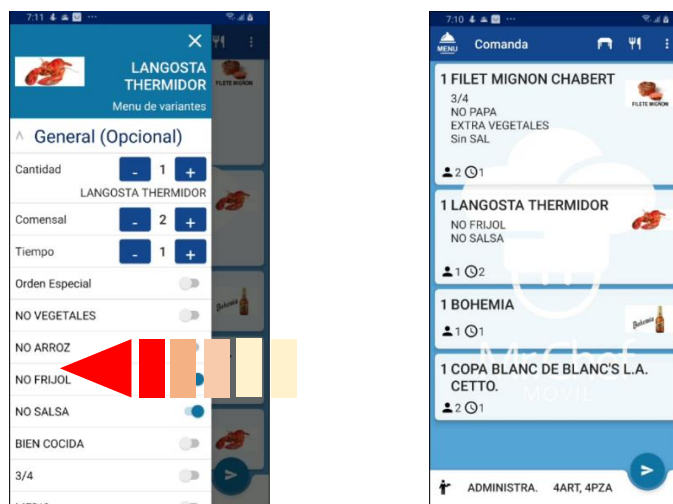
### 3. Selección de platillos, No. de comensal, tiempos y variantes.

Para poder observar los platillos de un grupo, presione el símbolo ▾ ubicado a la izquierda del grupo (Abrir y cerrar grupo).

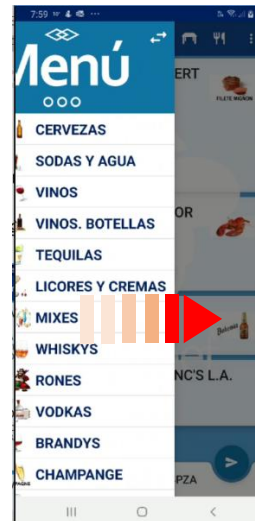
4. Al seleccionar el platillo, podrás seleccionar, la cantidad, determinar el No. de comensal para poder separar la cuenta, el tiempo en el que debe salir de la cocina y las variantes del platillo.



5. Una vez capturados los datos del platillo, deslice con el dedo de derecha a izquierda la pantalla. La APP le mostrará los platillos y variantes seleccionadas. Así como el no de comensal y los tiempos.

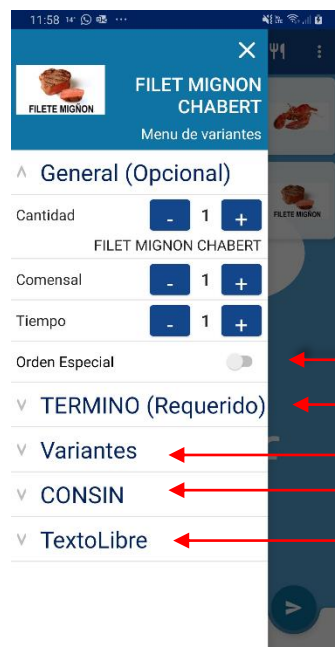


6. Para eliminar un producto de la comanda, solo deslízelo con el dedo hacia la izquierda. ◀◀◀
7. Para editar un platillo solo presione el recuadro del platillo en la comanda ◻
8. Para regresar al menú, deslice la pantalla de izquierda a derecha. ▶▶▶



## SELECCIÓN DE VARIANTES DEL PLATILLO

Existen varios tipos de variantes como, **Variantes Requeridas, Normales y las variantes CON/SIN**. Además, podrás escribir textos y también podrás mandar un mensaje de **ORDEN ESPECIAL** para que el chef espere al mesero para recibir especificaciones.



**Orden Especial (El Chef deberá esperar a recibir instrucciones del mesero)**

**Variantes obligadas (Sub variantes)**

**Variantes Normales**

**Variantes CON/SIN**

**Texto Libre, el mesero podrá escribir las instrucciones especiales.**

## SELECCIÓN DE VARIANTES

^ TERMINO (Requerido)

WELL DONE	<input type="checkbox"/>
TERMINO MEDIO	<input type="checkbox"/>
3/4	<input checked="" type="checkbox"/>
INGLES	<input type="checkbox"/>

La selección de uno o más de las variantes contenidas dentro de una sub variante será obligatoria. Y solo podrás seleccionar la cantidad establecida en configuración.

^ Variantes

SIN PAPA	<input checked="" type="checkbox"/>
SIN ENSALADA	<input type="checkbox"/>
VEGETALES EXTRA	<input type="checkbox"/>

Podrás seleccionar libremente la cantidad que requieras de este tipo de variantes


^ CONSIN

AJO	<input type="text" value="C..."/>	<input type="text" value="SIN"/>
CEBOLLA	<input type="text" value="C..."/>	<input type="text" value="SIN"/>
CHILE	<input type="text" value="C..."/>	<input type="text" value="SIN"/>
PIMIENTA	<input type="text" value="C..."/>	<input type="text" value="SIN"/>
SAL	<input type="text" value="C..."/>	<input type="text" value="SIN"/>
SALSA	<input type="text" value="C..."/>	<input type="text" value="SIN"/>

Solo debes pulsar la tecla CON o SIN para seleccionar en este tipo de variantes.

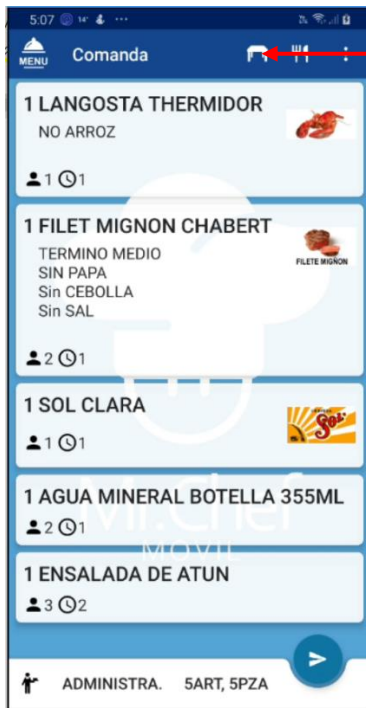
**1 FILET MIGNON CHABERT**

3/4  
SIN PAPA  
Con AJO  
Sin CEBOLLA  
Sin SAL  
tx1:SIN MAYONESA  
tx2:ALÉRGICO

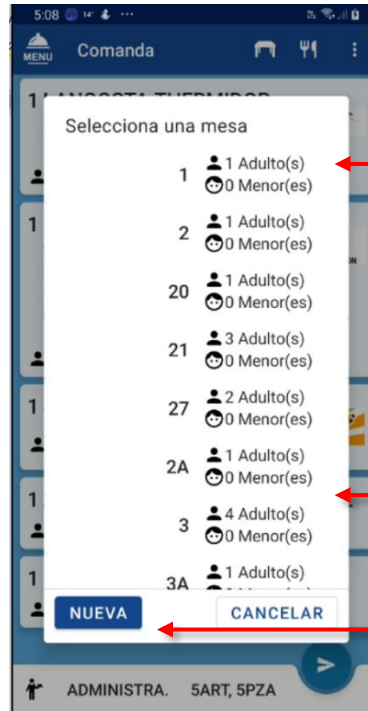
 FILET MIGNON

 1  1

## ENVIAR UNA CUENTA A LA CAJA

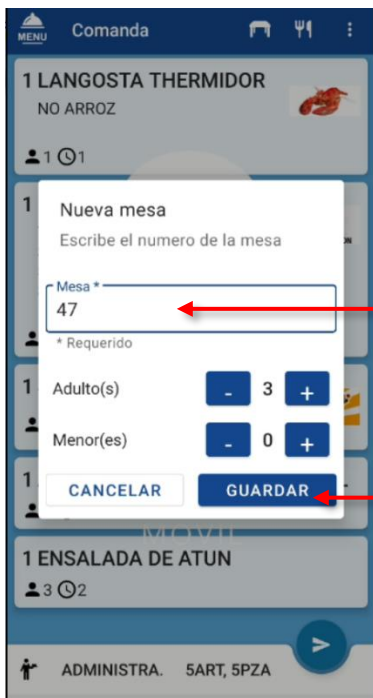


Seleccionar mesa.



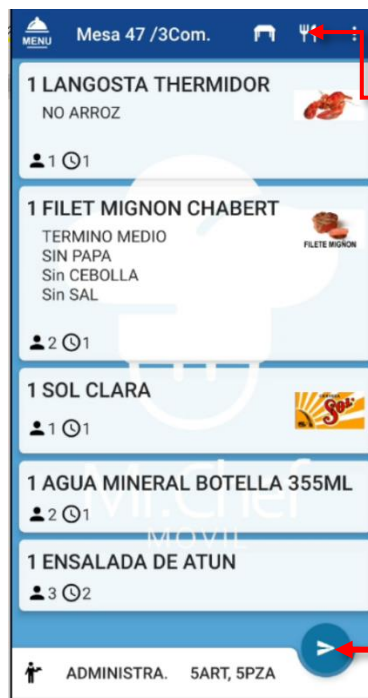
Elegir mesa abierta.

Crear una mesa nueva.



Escribir el No. de mesa nuevo.

Guardar mesa nueva.

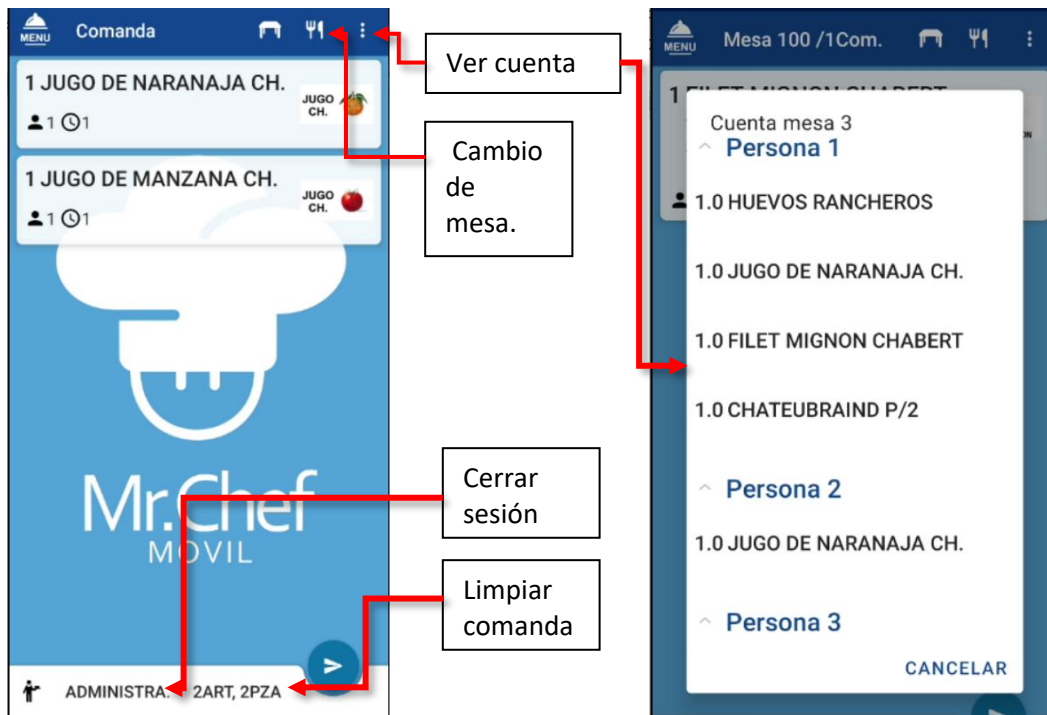
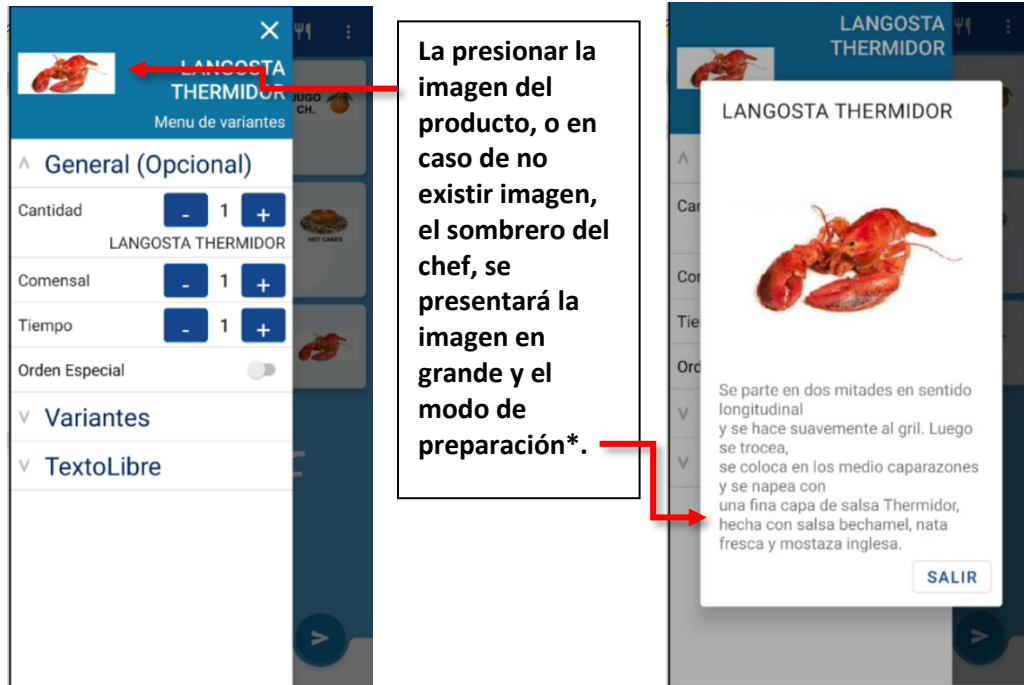


Modificar el No. de mesa.

ENVIAR



## OTROS CONTROLES



- La forma de preparación se da de alta en MWA en RECETAS.