



ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



Contenido

28-Dic-2021	1.4.5.10618	- Se agregar validación de cuenta cobrada.	3
13-Dic-2021	1.4.5.10617	- Se modifica la doble impresión de datos del cliente	3
15-Nov-2021	1.4.5.10616	- Se agrega opción de auto enrutar por super categoría.	3
11-Oct-2021	1.4.5.10615	- Se modificó cantidad abierta en reporte 27.	4
04-Oct-2021	1.9.8.10545	- Se modificó proyecto SieVer.	4
30-Sep-2021	1.4.5.10614	- Se modificó entradas y salidas de efectivo.	4
28-Sep-2021	1.4.5.10613	- Se modificó cambio en salidas de efectivo.	5
23-Sep-2021	1.4.5.10612	- Se modificó propina en pagos múltiples.	5
20-Sep-2021	1.4.5.10611	- Opción de personalizar nota de cobro y debe.	6
02-Sep-2021	1.4.5.10610	- Se modificó propina en pagos múltiples.	10
01-Sep-2021	1.4.5.10609	- Se agrega opción formato cover.	10
18-Ago-2021	1.4.5.10608	- Se agrega PLU modificador abierto.	12
10-Ago-2021	1.4.5.10607	- Se corrige combo cubeta promoción.	13
09-Ago-2021	1.4.5.10606	- Se agrega opción de imprimir QRCode en ticket. De cobro.	13
22-Jul-2021	1.4.5.10605	- Se modifica proceso de notas separadas.	14
19-Jul-2021	1.4.5.10604	- Se agrega opción de imprimir reportes POS de días anteriores.	15
16-Jul-2021	1.4.5.10603	- Se modifica procedimiento de cobro en notas separadas.	16
14-Jul-2021	1.4.5.10602	- Se modifica reporte 28 auditoría de pagos.	16
07-Jun-2021	1.4.5.10601	- Se agrega nuevo reporte de ventas por terminal POS.	17
28-Jun-2021	1.4.5.10600	- Se modifica proceso de cierre.	18
24-Jun-2021	1.4.5.10599	- Se modifica opción de cancelar cuenta.	18
21-Jun-2021	1.4.5.10598	- Se modifica proceso de cierre.	19
14-Jun-2021	1.4.5.10597	- Se agrega reporte de tiempos.	21
08-Jun-2021	1.4.5.10596	- Se modifica para que exhiba quien ordena el PLU al exhibir cuenta.	22
07-Jun-2021	1.4.5.10595	- Se agrega nuevo PLU modificador.	23
31-May-2021	1.4.5.10594	- Se modifica copia de seguridad en proceso de cierre.	24
28-May-2021	1.4.5.10593	- Se agrega validación de cancelación en combo cubeta.	24
14-May-2021	1.4.5.10592	- Se agregan número y nombre de usuario en bitácora y seguridad.	25
11-May-2021	1.4.5.10591	- Se agregan opciones en cierre automático.	26
07-May-2021	1.4.5.10590	- Se modifica opción de asignar precios de acuerdo a tipo.	26
06-May-2021	1.4.5.10589	- Se actualiza re envío de reportes.	26
30-Abr-2021	1.4.5.10588	- Se modificó reporte 27 Ventas del día.	27
29-Abr-2021	1.4.5.10587	- Se modificó reporte 27 Ventas del día.	27
26-Abr-2021	1.4.5.10586	- Se agregó opción de ordenar cuentas.	27
15-Abr-2021	1.4.5.10585	- Se agregó nuevo PLU 88998 para terminar combo cubeta promoción.	28
14-Abr-2021	1.4.5.10584	- Se modificó PLU abierto en opción precios por tipo de venta.	29
12-Abr-2021	1.4.5.10583	- Opción de transferir cuentas alfanuméricas.	29
08-Abr-2021	1.4.5.10582	- Opción de no preguntar por descripción en PLU abierto.	31
05-Abr-2021	1.4.5.10581	- Se restringió alta de PLUS.	32



ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA



Este documento describe las últimas modificaciones al software

31-Mar-2021	1.4.5.10580	- Opción de consultar venta de sucursales consolidado.	33
23-Mar-2021	1.4.5.10579	- Se modificó terminal bancaria para que exhiba 4 caracteres.	35
17-Mar-2021	1.4.5.10578	- Se agregó opción de re - imprimir tickets cobrados.....	35
13-Mar-2021	1.4.5.10577	- Actualización.....	36
11-Mar-2021	1.4.5.10576	- Se modifica PLUS agotados.....	36
10-Mar-2021	1.4.5.10575	- Se modifica proceso de actualización de precios en sucursales.....	37
08-Mar-2021	1.4.5.10574	- Se modificaron reportes POS.....	39
07-Mar-2021	1.4.5.10573	- Se agregó alerta de recetas a verificar.	39
05-Mar-2021	1.4.5.10572	- Se agregó opción de exhibir todos los tickets al duplicar nota.	40
25-Feb-2021	1.4.5.10571	- Se agregó nombre de mesero que abrió la cuenta en nota de cobro.....	43
22-Feb-2021	1.4.5.10570	- Se agregó opción de agrega *C* a PLUS en combo cubeta.....	43
16-Feb-2021	1.4.5.10569	- Asignar cantidad a PLUS en combo cubeta.....	43
15-Feb-2021	1.4.5.10568	- Se agregó validación de cristal reports.....	44
09-Feb-2021	1.4.5.10567	- Se agrega plu especial para títulos.	45
08-Feb-2021	1.4.5.10566	- Se agregó nueva opción de combo cubeta.....	46
22-Ene-2021	1.4.5.10565	- Se modificó al cancelar PLUS de combos macros.....	46
21-Ene-2021	1.4.5.10564	- Se modificó cuentas en blancos para opción abre cierra.	46
20-Ene-2021	1.4.5.10563	- Opción de asignar tipo de venta a terminal POS.	47
14-Ene-2021	1.4.5.10562	- Opción de comanda condensada en servidor de comandas	48
13-Ene-2021	1.4.5.10561	- Opción de imprimir 2 veces la nota.	49
11-Ene-2021	1.4.5.10560	- Se agregó opción de imprimir QRCode en nota de cobro.....	50




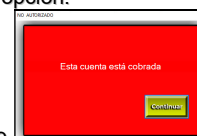
ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



28-Dic-2021 1.4.5.10618 - Se agregar validación de cuenta cobrada.

- Se agrega validación de cuenta cobrada. Es una situación excepcional pero la problemática es:
 - Si un mesero está ordenando, y en ese momento se libera concurrencia  un cajero puede cobrar la misma cuenta en la que el mesero está ordenando.
 - Cuando el mesero envía los nuevos PLUS estos se registran en una cuenta que acaba de ser cobrada por lo que estos PLUS ya no se pueden cobrar porque la cuenta ya fue cobrada.
- Ahora el sistema valida que la cuenta no esté cobrada y no registra los PLUS cuando se use la opción:




- Se modifica para que al seleccionar la cuenta se actualicen los estados de: cuenta en uso y cuenta cobrada.
 - Si el cajero tiene la opción de regresar a cuenta se exhiben las cuentas con el status en ese momento.
 - Al seleccionar la cuenta se actualiza el estatus de la cuenta.

13-Dic-2021 1.4.5.10617 - Se modifica la doble impresión de datos del cliente

- Se modifica la doble impresión de los datos generales del cliente.
- Se modifica nombre de PLU en alta de enrutamiento en cubetas.
- Se valida la impresión restringida a 1 vez cuando se ingresa el número de cuenta en lugar de seleccionarla.
- Se modificar reporte 15 corte por cajero en mantenimiento PDV.
- Se agrega opción ☒ Permitir ingresar 0 personas en cuenta en alta de POS. Esta opción permite ingresar 0 personas en cuenta. Se usa cuando se quiere que en una cuenta no se contabilicen las personas porque pagan la cuenta y vuelven a abrir otra.

15-Nov-2021 1.4.5.10616 - Se agrega opción de auto enrutar por super categoría.

- Se agrega opción de auto enrutar por super categoría.
 - Seleccionar ☒ Autoenrutamiento a impresora local y se exhibe  para seleccionar super categorías a auto enrutar.
 - Coca cola es el PLU 31101.

BARRA	COCINA CALIENTE	AUTO ENRUTAMIENTO
1071 ARMANDO 000010 120s 2p 12:35 27/10/2021 05t 002 1 COCA COLA Comedor  MEXICALI	1071 ARMANDO 000010 150s 2p 12:35 27/10/2021 05t 001 1 POLLO ASADO Comedor  MEXICALI	1071 ARMANDO 000010 2p 12:36 27/10/2021 05t 1 COCA COLA Comedor  MEXICALI AUTOENRUTAMIENTO

- Se valida carpeta \CS\aaaa en proceso de cierre.
- Se agrega IVA en resultado de cambio en opción de PLUS con IVA no incluido.
- Se agrega opción de solicitar huella digital al inicio y fin de turno.

☒ Solicitar huella digital en inicio y fin de turno

- Esta opción solicita huella digital sólo para iniciar y terminar turno.





ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Se agrega opción de no exhibir corte de empleado en fin de turno.


☒ No imprimir fin de turno

- Se utiliza para no imprimir el corte aunque el empleado haya cobrado cuentas. Sólo entradas y salidas.
- No se quiere que el cajero tenga información de cuanto cobró.

11-Oct-2021 1.4.5.10615 - Se modificó cantidad abierta en reporte 27.


- Se modificó signo de cortesías y descuentos para reporte 27 y no lo envíe como cantidad abierta.


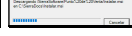

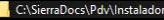

04-Oct-2021 1.9.8.10545 - Se modificó proyecto SieVer.

- Se agregaron 2 proyectos a proyecto SieVer (Verificar versiones de software).
 - ActPdv. Proyecto que actualiza versión en punto de venta.
 - ActSvr. Proyecto que actualiza versión en servidor de punto de venta.
 - Este procedimiento simplifica la instalación del software con un sólo clic.
 - Desde la oficina por AnyDesk puede instalar el software en el servidor , y es todo.
 - Las terminales POS al iniciar detectan el cambio de versión y se actualizan automáticamente.



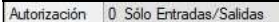
PROCEDIMIENTO

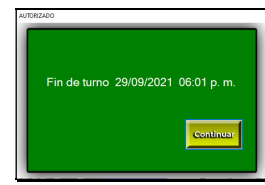
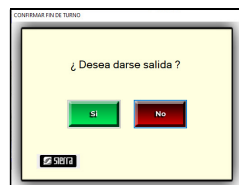
- Instalar proyecto SieVer (Actualizar software Sierra Net).
- Se exhibe ActSvr .


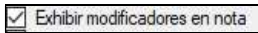

- Clic en   .
- Instala en  .

Nota: Requiere contraseña. Sólo personal de Sierra.

30-Sep-2021 1.4.5.10614 - Se modificó entradas y salidas de efectivo.

- Se modificó entradas y salidas de efectivo. Se corrige signo. Se tienen 5 opciones:
 - Venta normal
 - Entrada de efectivo (8897n)
 - Salida de efectivo (8898n)
 - Certificado (Entrada 8893n)
 - Anticipo (Entrada 8894n)
 - Abono a CxC (Entrada 88979)
- Se modifica entrada y salida de empleados tipo 0 
 - Sólo permite entrar y salir.
 - Opción de imprimir fin de turno.
 - Opción de exhibir horario de trabajo.



- Se modifica MEMO en entradas y salidas.
 - Anteriormente para que se exhibiera se requería en la terminal POS seleccionar  .
 - Ahora el MEMO (88992) siempre se imprime si es autorizadp .



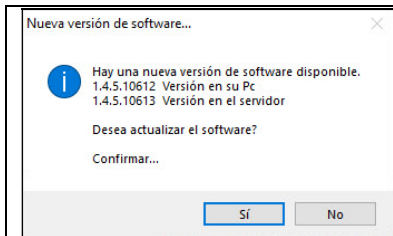
ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software





28-Sep-2021 1.4.5.10613 - Se modificó cambio en salidas de efectivo.

- Se corrige cambio a cero en salidas de efectivo.
- Se activa opción para detectar versión al iniciar el punto de venta (PosPdv) e instalar.







- Aplica sólo para terminales punto de venta.

- Clic en . Exhibe mensaje. Clic en .
 - Instala la nueva versión.
 - Inicia el punto de venta.

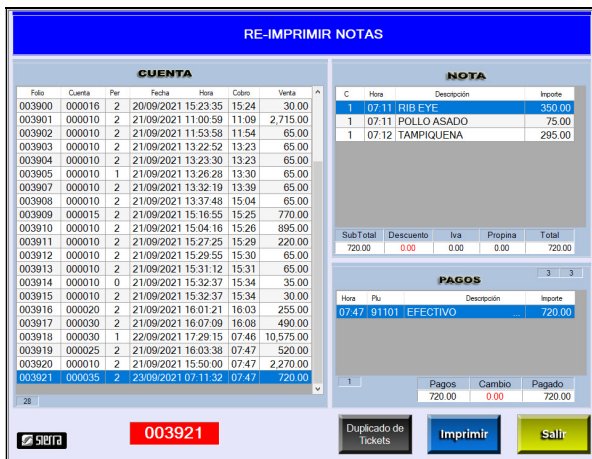
NOTA: Es importante tener en la ruta del servidor C:\SierraDocs\Pdv\Instalador los programas Instalar.msi y ActPdv.exe. Para instalar en el servidor ejecutar el programa ActSvr que pertenece al proyecto SieVer.



- Se modifica envío de comanda electrónica en opción servidor de comandas (NO DEMO) y reproducir comandas.



Servidor de comandas	Reproducir comandas	Impresoras adicionales	Status
			

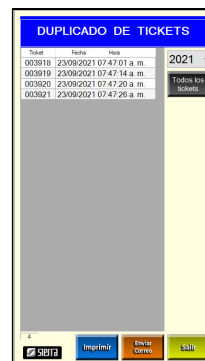
23-Sep-2021 1.4.5.10612 - Se modificó propina en pagos múltiples.

- Opción de re imprimir una nota cobrada.



- Clic en .
- Seleccionar cuenta e .
- También puede reimprimir tickets de días y años anteriores.

- Clic en , seleccionar ticket e .



Se tiene opción de enviar por correo el ticket.



- Se corrigió el envío de comandas de versión 10611 en opción servidor de comandas.





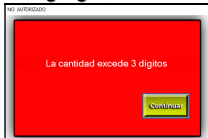
ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software

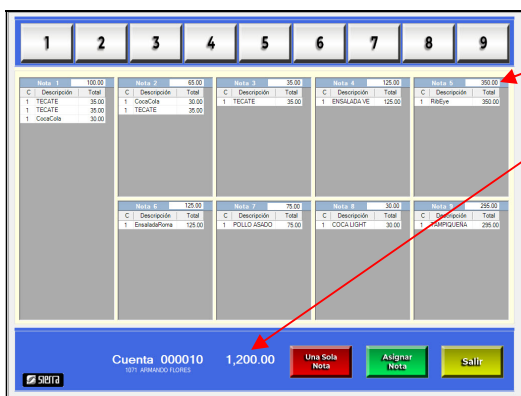


20-Sep-2021 1.4.5.10611 - Opción de personalizar nota de cobro y debe.

- Se modificó cantidad a cero cuando se utiliza PLU modificador abierto y se utilizan números como cantidad .
- Se agrega validación de cantidad máxima de 3 dígitos al ordenar .



- Se corrigió en   los botones  y  estaban invertidos.
- Se modificó botón de servicio a domicilio  en ventas por teléfono.
- Se agregó opción de totalizar notas al separar notas.




- Se agrega total de la nota en la parte superior del ticket.
- Se agrega información de total de la cuenta.

- Opción para agregar automáticamente un porcentaje de propina incluida a los tickets.

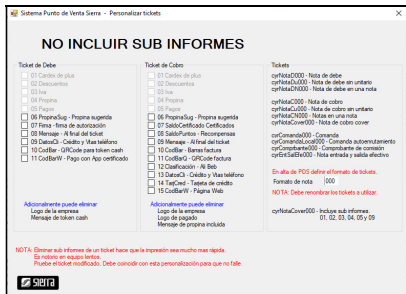
☒ **Asignar propina incluida**


Cuenta 000015		Folio 003890	
Can	Descripción	Unitario	\$ Total
1	CERVEZA TECATE	35.00	35.00
1	COCA COLA	30.00	30.00
2 Plus		SUBTOTAL	65.00
		IVA	
		Propina	9.75
Tc: 20.00		TOTAL	74.75

- Opción por terminal para agregar automáticamente un porcentaje de propina incluida al ticket.
- Al seleccionar la opción se exhibe  para ingresar el PLU de propina incluida a agregar.
- Esto aplica al:
 - Imprimir la cuenta.
 - Al cobrar la cuenta.
- Permite al cobrar modificar o cancelar la propina incluida.
- Sólo permite un PLU de propina incluida.

- Opción de personalizar nota de cobro y debe

- Para darle más velocidad a la impresión de una **nota de debe y de cobro**, se puede personalizar la nota y eliminar todos los sub informes que no se requieran.
- Este cambio en velocidad de impresión es más notorio en equipos lentos.



- Clic en  para personalizar los tickets.
- NOTA importante:**
 - Cada sub informe que se borre en el reporte, debe estar seleccionado.
 - Si no coinciden el reporte fallará.



Este documento describe las últimas modificaciones al software

- Para darle velocidad a la impresión de una **nota de cobro** se puede personalizar la nota y eliminar todos los sub informes que no se requieran. Este cambio en velocidad de impresión es notorio en equipos lentos.

Section1 (Encabezado de informe)

		?NombreComercial	
?No mbre/Empresa			
?Do micilio			
?Co lonia			
?Ciudad			
?Ete			
?Mes?	?No mbreM	?Dí ?	?Fecha de im ?
?Cuenta		?Folio	
?Cua ?Pasareción		?Copia?Cliente	
?Untario		\$Total	

Section2 (Encabezado de página)

Section3 (Detalles)

\$Ca\$	\$No ml	\$aUnj	aEx
?Pie de infome a		?Subtotal	
ReportFooterSection11 (Pie del infome b)			
Propina			
ReportFooterSection19 (Pie del infome c)			
ReportFooterSection13 (Pie del infome d)			
ReportFooterSection12 (Pie del infome e)			
ReportFooterSection3 (Pie del infome f)			
ReportFooterSection1 (Pie del infome g)			
ReportFooterSection5 (Pie del infome j)			
ReportFooterSection16 (Pie del infome k)			
ReportFooterSection15 (Pie del infome l)			
ReportFooterSection7 (Pie del infome m)			
ReportFooterSection20 (Pie del infome n)			
ReportFooterSection6 (Pie del infome o)			

Section4 (Pie de informe)

ReportFooterSection8 (Pie del infome p)			
ReportFooterSection9 (Pie del infome q)			
ReportFooterSection14 (Pie del infome r)			
ReportFooterSection10 (Pie del infome s)			
ReportFooterSection17 (Pie del infome t)			

PAGADO

Section5 (Detalles)

ReportFooterSection18 (Pie del infome i)			
ReportFooterSection4 (Pie del infome h)			
ReportFooterSection2 (Pie de página)			
PageFooterSection1 (Pie de página)			

Sub informes en **rojo** que se pueden eliminar.

CyrNotaC000 se compone de: 1 cardes, 13 sub informes, 1 mensaje, 2 imágenes.

- Logo. Imagen de la empresa.
- Cardes de PLUS. No debe eliminar.
- Sub informe 01 Descuentos. No debe eliminar.
- Sub informe 02 IVA. No debe eliminar.
- Sub informe 03 Propina. No debe eliminar.
- Sub informe 04 Pagos. No debe eliminar.
- Imagen de pagado. Si no desea exhibir imagen de pagado.
- Sub Informe 05 Propina sugerida. Si no desea exhibir propina sugerida.
- Sub informe 06 Certificados. Si no utiliza certificados.
- Sub Informe 07 Puntos. Si no utiliza recompensas.
- Sub Informe 08 Mensaje. Opcional si no desea mensaje al pie de la nota.
- Sub Informe 09 Código de barras. Código del ticket para facturar.
- Sub Informe 10 QRCODE. Código del ticket para facturar.
- Propina incluida. Es sólo un mensaje de propina incluida.
- Sub Informe 11 Clasificación. Si no desea clasificación de Alimentos y bebidas.
- Sub informe 12 Datos del cliente. Si no utiliza ventas por teléfono o a crédito.
- Sub informe 13 Tarjeta de crédito. Si no utiliza tarjetas de crédito.
- Sub informe 14 QRCODE. Página de facturación o WEB.



ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Se revisó y modificó comanda electrónica en todas sus opciones.

Servidor de comandas	Reproducir comandas	Impresoras adicionales	Status
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

- Se modificó para cuando se seleccione comanda para borrar, se inactive si no se borra en 5 segundos.

1 RibEye
1 POLLO ASADO
Comedor

001265 00:00 05

1 RibEye
1 POLLO ASADO
Comedor

001265 00:00 05

- Al seleccionar nota parra borra se exhibe en tono amarillo.
- Si no se indica **Borrar** en 5 segundos, el sistema reestablece automáticamente la cuenta a tono blanco.
- NOTA:** El tono amarillo detiene el proceso de lectura de comandas.

- Se modifica para que un PLU de descuento se vuelva a calcular al agregar PLUS posteriormente.

Cuenta 000010

Can	Descripción	Unitario	\$ Total
1	CERVEZATECATE	35.00	35.00
1	COCA COLA	30.00	30.00
1	RIB EYE	350.00	350.00
1	POLLO ASADO	75.00	75.00
4	Plus		
	SUBTOTAL	490.00	
	DESC 10%	-49.00	
	IVA		
	TOTAL		441.00

Tc: 20.00

Cuenta 000010

Can	Descripción	Unitario	\$ Total
1	CERVEZATECATE	35.00	35.00
1	COCA COLA	30.00	30.00
1	RIB EYE	350.00	350.00
1	POLLO ASADO	75.00	75.00
1	CERVEZATECATE	35.00	35.00
1	COCA COLA	30.00	30.00
6	Plus		
	SUBTOTAL	555.00	
	DESC 10%	-55.50	
	IVA		
	TOTAL		499.50

Tc: 20.00

(CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 50/100 M.N.)

Total Debe 499.50

- Se agrega descuento a nota y se entrega al cliente.
 - El cliente decide ordenar más PLUS y solicita de nuevo la cuenta.
 - Se recalcula automáticamente el descuento.
- Nota:** Esto es un pre pago.

- Se verifica que propina incluida se incluya en reporte 27 Ventas del día.

19 PROPINAS

SISTEMAS SIERRA SA DE CV

1071 ARMANDO FLOR 105 L1 15/09/2021 12:17

Nombre	\$ Propina	%
ARMANDO FLORES	151.00	100.0

20 PROPINAS POR MESERO

SISTEMAS SIERRA SA DE CV

1071 ARMANDO FLORES

1071 ARMANDO FLORE105 L1 15/09/2021 12:28

Nombre	Cuenta	Folio	\$ Venta	Propina
PROP 10%	000010	003872	65.00	6.50
BANAMEX	000011	003873	380.00	40.00
PROP 10%	000012	003874	490.00	49.00
BANAMEX	000012	003874	490.00	50.00
BANAMEX	000010	003875	30.00	3.00
BANAMEX	000010	003876	30.00	3.00
BANAMEX	000010	003877	30.00	3.00
PROP 10%	000010	003878	65.00	6.50
TOTAL	8		1580.00	161.00

27 VENTAS DEL DIA

SISTEMAS SIERRA SA DE CV

1071 ARMANDO FLOR 105 L1 15/09/2021 12:18

Descripción	Can	\$ Venta	Vta%
CERVEZAS	3	105.00	9.8
BEBIDAS	7	210.00	19.3
ALIMENTOS	3	775.00	71.1
TOTAL VENTAS	13	1090.00	100.0

Plu	Descripción	Can	Importe
91101	EFFECTIVO	2	200.00
92101	BANAMEX	5	1108.00
	Propinas		-161.00
	Cambio		-57.00
TOTAL COBRADO			1090.00

- La propina es igual a la propina cargada en tarjetas de crédito más la propina incluida.
- Reporte 19. Clic en **19 Propinas**
- Reporte 27. Clic en **27 Ventas del día**
- Reporte 20. Clic en **20 Propinas por mesero**



ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



02-Sep-2021 1.4.5.10610 - Se modificó propina en pagos múltiples.

- Se modificó propina en pagos múltiples, cuando el último pago tiene propina cero y los anteriores si tienen valor.

01-Sep-2021 1.4.5.10609 - Se agrega opción formato cover.

- Se opción de usar formato COVER en ticket de cobro.

☒ Usar formato cover en ticket de cobro

- Este formato hace más rápida la impresión del ticket ya que utiliza menos sub informes.
- Este nuevo formato **cyrCover000.rpt** sólo tiene 6 sub informes en lugar de 15 tiene el normal **cyrNotaC000.rpt**.
- Sub informes que incluye este formato.
 - Plus de venta
 - Plus de descuento
 - IVAS
 - Propina
 - Plus de pagos
 - Mensaje en nota
- Sub informes que no incluye este formato.
 - Propina sugerida
 - Certificados
 - Puntos
 - Código de barras
 - QR CODE
 - Clasificación
 - Datos del cliente
 - Tarjeta de crédito
 - QR CODE web
 - Sin imagen de pagado

- Se agrega opción de no imprimir ticket de cobro.

☒ No imprimir ticket de cobro

- Esta opción no imprime el ticket al cobrar.
- Es por terminal POS.
- Ejemplo:
 - Puede auto enrutar la comanda del cover como pase de acceso en lugar del ticket de cobro.
 - Nota:** es importante revisar el punto 1.2.9.1 artículo 29-C tercer párrafo de CFF cuando los adquirentes de los bienes o receptores de los servicios no soliciten comprobantes, los contribuyentes no estarán obligados a expedir comprobantes fiscales simplificados por operaciones cuyo importe sea inferior a.

- Se agrega auto enrutamiento al cobrar (sólo aplicaba al enviar).



ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Se agrega opción de validar tarjetas de certificados.

☒ Validar certificado

Estructura de un certificado

ABCD EFGH IJKL MNOP

Validación:

- Que el certificado exista.
- Que sea de 16 dígitos.
- Que **ABCD** sea igual a licencia especificada en



parámetros certificado

- Que **E** sea "1". 1 = Certificado.
- Que **P** coincida con el dígito verificador.

- Se agrega opción de validar tarjetas de recompensas.

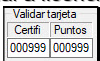
☒ Validar recompensa

Estructura de una tarjeta de recompensas o puntos.

ABCD EFGH IJKL MNOP

Validación:

- Que el certificado exista.
- Que sea de 16 dígitos.
- Que **FGABCD** sea igual a licencia especificada



en parámetros puntos

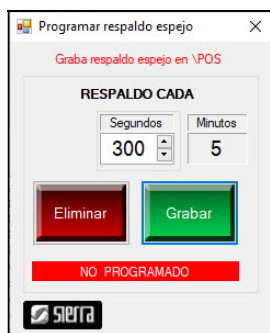
- Que **E** sea "2". 2 = Tarjeta de puntos.
- Que **P** coincida con el dígito verificador.

- Se valida cuando el GRID de cuenta está vacío.
- Se modifica importe de pagos en reporte 15 Corte por cajero en proyecto SiePdv.
- Se modifica proceso para borrar cuentas sin PLUS o importe cero.
 - Se elimina opción de parámetros ☒ No eliminar cuenta en cero si tiene plus.
 - Sólo se elimina cuenta si no tiene movimientos de cards.
 - Se cierra automáticamente si todos los PLUS son cancelados.
 - Se valida cancelar cuenta si tiene PLUS sin enviar.

- Se agrega opción de respaldo espejo.

☒ Activar respaldo espejo

Activar respaldo espejo - Requiere licencia. Respaldar en ruta de respaldo red.



- Esta opción revisa la validez de una tarjeta de certificados.
- El sistema de certificados genera los números de tarjeta de acuerdo a la siguiente estructura.
 - Es de 16 dígitos.
 - FGABCD** = Licencia Sierra. Es el número de licencia autorizada. Ejemplo: El cliente 001528 sería 1528.
 - E** = Tipo de tarjeta. En este caso certificados es 1.
 - HIJKLMNO** = Número del certificado.
 - P** = dígito verificador.
 - Ejemplo: **1528 1000 0002 4253**

- Esta opción revisa la validez de una tarjeta de recompensas.
- El sistema de recompensas genera los números de tarjeta de acuerdo a la siguiente estructura.
 - Es de 16 dígitos.
 - FGABCD** = Licencia Sierra. Es el número de licencia autorizada. Ejemplo: El cliente 001528 sería 1528.
 - E** = Tipo de tarjeta. En este caso certificados es 2.
 - FGHIJKLMNO** = Número de tarjeta de puntos.
 - P** = dígito verificador.
 - Ejemplo: **1528 2000 0002 4253**

- Esta opción crea un respaldo espejo de la Base de datos de ventas durante la operación.
- Copia BDPdv del servidor de puntos de venta a una terminal POS o servidor de respaldo.
 - Este servidor de respaldo se reasigna como servidor en casos en que el servidor principal falle.
 - El servidor se indica en Copia respaldo red \\SqlServer\c.
 - El respaldo se copia en ruta c:\SierraBD\Pdv.
- Clic en ☒ Programar intervalo de tiempo para programar intervalo de tiempo y activar.
 - El intervalo va de 60 a 3600 segundos (1 a 60 minutos).
 - Clic en PROGRAMADO CADA 300 seg
 - Clic en NO PROGRAMADO



18-Ago-2021 1.4.5.10608 - Se agrega PLU modificador abierto.

- Se agrega PLU modificador abierto.

☒ PLU modificador

☒ Abierto

**PLU
modificador**

TICKET DE DEBE

1071 ARMANDO N1 1p 03/08/2021 18:48

Cuenta 000010

Can	Descripción	Unitario	\$ Total
1	RIB EYE	350.00	350.00
	Plu modificador		
2	Plus		
	SUBTOTAL		350.00
	IVA		
Tc: 20.00	TOTAL		350.00

(TRESCIENTOS CINCUENTA PESOS 00/100 M.N.)

Total Debe350.00

TICKET COBRADO

1071 ARMANDO N1 1p 03/08/2021 18:47

Cuenta 000010Folio 003005

Can	Descripción	Unitario	\$ Total
1	RIB EYE	350.00	350.00
	Plu modificador		
2	Plus		
	SUBTOTAL		350.00
	IVA		
Tc: 20.00	TOTAL		350.00

(TRESCIENTOS CINCUENTA PESOS 00/100 M.N.)

EFFECTIVO-500.00

Cambio-150.00

Dlls USA-7.50

PAGADO

- Esta opción funciona como un PLU modificador.
 - El PLU actúe como un modificador.
 - Debe enrutarse este tipo de PLU modificador como si fuera un PLU normal.
- La diferencia es que pregunta por la descripción.

INGRESAR DESCRIPCION DE MODIFICADOR ABIERTO

- Se modifica proceso de notas separadas al cobrar.
 - Al totalizar se inhabilitan botones base.
 - Para regresar es con botón tablero inicial.
 - Si la cuenta tiene notas separadas no se exhibe el efectivo exacto.
 - Al **Salir** se cancela operación de cobro de notas separadas.
- Se modifica opción **Salir** en ordenar.
 - Ahora cancela todos los procesos y se regresa a la pantalla de acceso.
- Opción para liberar concurrencia.
 - Este proceso libera concurrencia de:
 - Empleados.
 - Cuentas.
 - Terminales POS.
 - Esto sucede cuando se está ordenando y se apaga el equipo.

**Liberar
Concurrencia**

Nota: Es una función gerencial (empleado con autorización 9).
Se crea registro en seguridad tipo M.

- Opción para borrar comandas para servidor de comandas.
 - Si una terminal enviara comandas de una cuenta por caer en un ciclo, se resuelve con la siguiente secuencia.
 - Reiniciar la terminal PDV para que detenga el envío de comandas.

**Más
Opciones**

**Cancelar
comandas**

1. 2. 3. 4.

Borrar

Nota: Es una función gerencial (empleado con autorización 9).
Se crea registro en seguridad tipo B.

- Se actualiza campo PdvPlu_NomL a 150 caracteres y PdvCdx_NomL a TEXT.
- Se corrigió cuando el mesero abre cuentas con notas separadas y el cajero las cobra. Ahora ya regresa a cobrar la siguiente cuenta y así sucesivamente.
- Se optimizó impresión de servidor de comandas.



ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Se agrega promoción de aplicar descuento a PLU con precio más bajo.

☒ Descuento a plu mas bajo

**PROMOCION
50% 2DO
PLATO**

**PROMOCION
50% 2DO
PLATO** **CARNE TAMPIQUEÑA** **TERMINAR
PROMOCION**

C	Descripción	Total
1	PROMO 50% 2DO PLATO	
1	TAMPIQUEÑA	295.00
1	RIB EYE	350.00

C	Descripción	Total
1	PROMO 50% 2DO PLATO	
1	TAMPIQUEÑA (-50%)	147.50
1	RIB EYE	350.00

- Es un combo cubeta promoción. Debe seleccionar ☒ Combo cubeta para poder seleccionar ☒ Promoción y ☒ Descuento a plu mas bajo.
- Configuración:**
- Seleccionar ☒ Combo cubeta ☒ Promoción ☒ Permitir precio cero ☒ Descuento a plu mas bajo.
- Nombre de promoción en Nombre corto PROMO 50% 2DO PLATO
- Indicar **tablero**, **cantidad** máxima y **descuento**. Nombre en nota de venta 006:02:50
 - 3 caracteres para definir **tablero** de PLUS.
 - 2 caracteres para **cantidad** máxima de PLUS a seleccionar.
 - 50% de descuento a aplicar al PLU con precio más bajo.
- Se asigna el precio de cada PLU. Permite estrategia de precios.
- Permite uso de tablero de modificadores.
- Si la promoción es regalar un PLU, sólo indique tablero y cantidad. Nombre en nota de venta 006:02. Le asigna precio 0.00 a PLU con precio mas bajo.
- Ejemplo:** seleccionar promoción con 2 PLUS (1 tampiqueña y 1 Rib Eye). Terminar promoción, automáticamente se aplica 50% de descuento a la tampiqueña que es el precio mas bajo de los 2 PLUS.
- No permite exceder el límite de PLUS indicados en Nombre en nota de venta 006:02:50. En este ejemplo es, máximo 2 PLUS del tablero **006 Carnes**.

Excede 1 de los 2 plus autorizados

1071 ARMANDO 000010
008s 2p 8:10 05/08/2021 091 001
1 TAMPIQUEÑA (-50%)
1 RIB EYE
Comedor
Cuenta 000010
Can Descripción Unitario \$Total
1 PROMO 50% 2DO PLATC 147.50 147.50
TAMPIQUEÑA (-50%) 350.00 350.00
1 Plus SUBTOTAL 497.50
IVA TOTAL 497.50
Tc: 20.00

Opción ☒ Desc para exhibir porcentaje de descuento.

22-Jul-2021 1.4.5.10605 - Se modifica proceso de notas separadas.

- Se modifica proceso de notas separadas cuando se selecciona la cuenta en el teclado en lugar del GRID.



ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



19-Jul-2021 1.4.5.10604 - Se agrega opción de imprimir reportes POS de días anteriores.

- Se agrega opción de imprimir reportes POS de días anteriores.



PROCEDIMIENTO

- Clic en **Reportes** **Punto de Venta**.
- Seleccionar fecha **17/07/2021**.
 - Si la fecha es de hoy no se requiere instalar venta.
- Clic en **Instalar fecha** para instalar venta.
 - Escuchará un BEEP al terminar.
 - Exhibe un mensaje si no existe venta.
- Y ya puede solicitar los reportes.
 - Se exhibe fecha de venta al pie del reporte **SIERRA** Venta: 11/07/2021 MEXICALI.
- NOTA:** El formato de la impresión se define en parámetros **Impresora Servidor \\ServidorPDV\CAJA**.

- PROPIEDADES DE ICONO**
 - Define la forma de operar de SIEPDV. Se compone de 4 campos.
 - Estructura:** C:\Program Files (x86)\Sistemas SIERRA\Punto de Venta\SiePdv.exe" **LLLLLL INSTANCIA O R**
 - LLLLLL.** Es el número de licencias SIERRA. Ejemplo 000999.
 - INSTANCIA.** Es el nombre de la instancia de Base de Datos. Ejemplo:
 - Servidor\SqLExpres, 1433.
 - Servidor\SqL2012.
 - O.** Opción. Forma de operar de SIEPDV.

0		<ul style="list-style-type: none">Entrar a mantenimiento SIEPDV.Para mantenimiento a BDPDV.<ul style="list-style-type: none">Altas, Bajas y modificaciones de PLUS, Terminales POS, Empleados, parámetros generales, enrutamiento, estrategia de precios, etc.
1		<ul style="list-style-type: none">Entrar a reportes POS.<ul style="list-style-type: none">Ver reportes del día o días anteriores.Opción para gerentes o socios.Se instala icono en el escritorio.
2		<ul style="list-style-type: none">Entrar a venta de sucursales.<ul style="list-style-type: none">Ver ventas de día de las sucursales por importe, por hora y por PLU.Opción para gerentes o socios.Cuando se tienen varias sucursales.Se instala icono en escritorio.

- R.** Red. Se utiliza para instalar ventas de días anteriores.
 - 0** = Local.
 - 1** = Red.



ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



16-Jul-2021 1.4.5.10603 - Se modifica procedimiento de cobro en notas separadas.

- Se modifica procedimiento de cobro en notas separadas cuando se activa opción ☒ Habilitar impresoras adicionales

14-Jul-2021 1.4.5.10602 - Se modifica reporte 28 auditoría de pagos.

- Se modifica reporte 28 auditoría de pagos para que exhiba los comentarios completos de la cortesía o descuento.

28 AUDITORIA DE PAGOS				
SISTEMAS SIERRA SA DE CV				
94101 CORTESIA				
9999 ING TORRES t99 L0 09/07/2021 8:06				
Folio	Descripción	\$ Importe		
003139	CORTESIA	100.00		
	POLICIA			
003140	CORTESIA SAT	315.00		
TOTAL		2	415.00	

28 AUDITORIA DE PAGOS				
SISTEMAS SIERRA SA DE CV				
94310 DESC 10%				
9999 ING TORRES t99 L0 09/07/2021 8:07				
Folio	Descripción	\$ Importe		
003138	DESC 10%	41.50		
	ARMANDO			
TOTAL		1	41.50	

- Se agregó nuevo reporte comparativo de ventas.
 - Se puede programar su envío en el cierre diario ☒ Comp ☐ 30 Comparativo de ventas

30 COMPARATIVO DE VENTAS				
SISTEMAS SIERRA SA DE CV				
9999 ING TORRES t99 L0 12/07/2021 9:15				
Per	\$ Anterior	\$ Actual	Diferencia	%
Dia	200,274.95	1,475.00	-198,799.95	-99.3
Sem	951,140.77	313,631.44	-637,509.33	-67.0
Mes	3,820,651.90	1,833,810.31	-1,986,841.59	-52.0
Año	25,723,850.00	14,606,395.07	-11,117,454.93	-43.2

- Opción para ver un comparativo de ventas al día de hoy.
- Es un comparativo diario, semanal, mensual y anual.
- Exhibe la diferencia y porcentaje que falta para llegar al objetivo de venta del periodo anterior.





ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



07-Jun-2021 1.4.5.10601 - Se agrega nuevo reporte de ventas por terminal POS.

- Se agrega nuevo reporte de ventas por terminal POS.

07 VENTAS POR POS				
SISTEMAS SIERRA SA DE CV				
1070 GERENTE t05 L1 01/07/2021 16:32				
Ps	T	Descripción	Cta	\$ Venta Vta%
05	P	CAJA PRINCIPAL	15	5839.00 10.2
06	P	SERVICIO DOMICILIO	22	6267.00 11.0
07	P	MESEROS	73	32290.00 56.4
08	T	TABLET 1	29	9105.00 15.9
09	T	TABLET 2	13	3705.00 6.5
TOTAL			152	57206.00 100.0

- Para ver la actividad de cada terminal POS, tableta o celular.



Ingrese número de terminal

7	8	9
4	5	6
1	2	3
0	00	Enter

No asignar número de terminal sólo



- Se modifica para que permita registrar número de empleado del 1 al 999 en lectura de huella digital.
- Se agregan validaciones en alta de terminales POS.
 - Si habilita ☒ Habilitar administrador de mesas, no permite que esté habilitado ☐ Definir como ventas por teléfono.
 - Si habilita ☒ Definir como ventas por teléfono, no permite que esté habilitado ☐ Habilitar administrador de mesas.
- Se agrega validación alta de empleados.
 - Si se habilita al empleado la opción ☒ Opción Abre / Cierra, se inhabilita las opciones de la terminal POS ☐ Habilitar administrador de mesas y ☐ Definir como ventas por teléfono en la operación.
- Se agrega opción de reducir porcentaje y no ajustar a entero.
 - Opción útil para reducir los precios en un porcentaje o quitar el IVA.
 - Procedimiento:

Plu: 31101 COCA COLA

Tabla: 1

Clic en ☒ Aumentar Porcentaje

Precio: 30.00 clic en

- Seleccionar Super categoría, categoría, subcategoría o PLU.
- Seleccionar tabla de precios.
- Seleccionar aumentar porcentaje.
- Se habilita automáticamente ☐ No ajustar a entero.
- Porcentaje: 10 Cambia a 33.00
- Porcentaje: -10 Cambia a 27.00
- IMPORTANTE:** Al final no se le olvide guardar los cambios.



ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software




28-Jun-2021 1.4.5.10600 - Se modifica proceso de cierre.

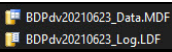
- Se agrega nueva opción de respaldo antes de iniciar el cierre.
- Ahora antes de iniciar el proceso de respaldo el sistema crea una copia de la Base de Datos sin compactar en

C:\SierraBD\Pdv\Bak 

- Se mantienen respaldos con antigüedad de 7 días.
- Se compila SvrPdv como administrador.
- Se agrega opción de no eliminar cuentas si el importe es cero pero tiene PLUS ☒ No eliminar cuenta en cero si tiene plus.
 - Esto permite la opción de registrar cuentas con precio cero o mantener cuentas en cero con PLUS cancelados.

Nota: Para cerrar estas cuentas en cero debe efectivizar la cuenta . Una cuenta en cero sin PLUS registrados el sistema la elimina automáticamente.


- Se crea nuevo proyecto BakPdv para respaldar Base de datos BDPDV.

- Este respaldo se crea en la carpeta C:\SierraBD\Pdv\BakP 
- Se mantienen respaldos con antigüedad de 7 días.

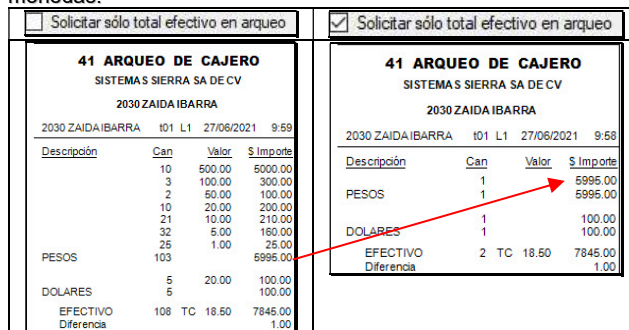
Nota: Se recomienda crear una tarea programada para ejecutar BakPdv.
Debe ejecutarse después de terminar la venta y antes del cierre automático

- Se modifica arqueo de cajero al calcular total de documentos.
- Se agrega opción de sólo ingresar importe de efectivo pesos y dólares sin denominaciones de billetes o monedas

☒ Solicitar sólo total efectivo en arqueo




- Esta opción permite ingresar sólo el importe total de efectivo pesos y dólares sin desglosar cada denominación de billetes y/o monedas.



24-Jun-2021 1.4.5.10599 - Se modifica opción de cancelar cuenta.

- Se modifica opción de cancelar cuenta si aún no se han ordenado PLUS.
- Se agrega nuevo PLU especial 88991 regresar a tablero anterior. Es útil al llamar un tablero de modificadores y se desea regresar al tablero del que fue llamado.

- Dar de alta PLU especial  Regresar tablero anterior.
- Agregar este PLU al tablero de modificadores.
- EJEMPLO:



regresa al tablero de carnes.

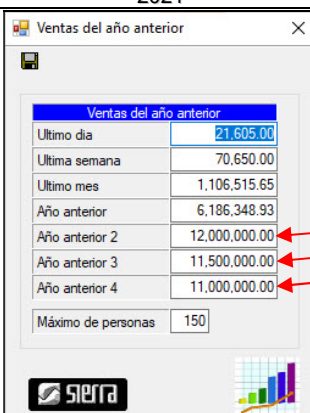
NOTA: No debe usar este PLU 88991 en combos, combos macro, ni combo cubeta. Sólo en tableros de modificadores.

- Opción que permite el uso de tablero de modificadores en combos macro, combo cubeta y combo cubeta promoción.





21-Jun-2021 1.4.5.10598 - Se modifica proceso de cierre.

- Se modifica proceso de cierre para modificar acumulados anuales.
- En el proceso de cierre automático de la primera semana de cada año, se registran las ventas para su consulta de ventas comparativa y gráficas desde la App.

2021	2020	
		<ul style="list-style-type: none"> Este proceso se ejecuta solamente una vez por año. Se conecta a la base de datos de estadística de ventas y calcula ventas del año anterior: <ul style="list-style-type: none"> Último día. Última semana. Último mes. Venta del año pasado. Se recorren las ventas anuales: <ul style="list-style-type: none"> Año 4 → se elimina Año 3 → Año 4 Año 2 → Año 3 Año 1 → Año 2

- Se agrega opción de actualizar insumos y recetas.

	<ul style="list-style-type: none"> Es un procedimiento automático para alta de insumos en todas las sucursales indicadas. Clic  para alta de insumos. <input checked="" type="checkbox"/> Actualizar insumos Opción para modificar insumos. <input checked="" type="checkbox"/> Actualizar recetas Opción para alta y modificación de básicos y recetas. <p>NOTA IMPORTANTE: Estos procesos son copias espejo. Es decir, son una copia idéntica del CEDIS en las sucursales. Si la sucursal tiene registros que el CEDIS no tiene, estos no serán modificados (siempre y cuando los números no coincidan).</p>
---	---

- Se modifica proceso al ordenar. Si un modificar se registra y se corregía no enviaba el primer PLU.

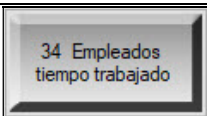
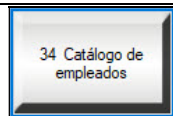


ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Se agrega reporte de tiempo trabajado.



- Opción por si se desea obtener un reporte del tiempo trabajado de los empleados al final del día.
- Se autoriza en alta de empleados ☒ **Traba** ☐ **Tiempo trabajado por empleado**.

34 TIEMPO TRABAJADO					
SISTEMAS SIERRA SA DE CV					
1071 ARMANDO FLORES L1 19/06/2021 11:34					
Clave	A	Nombre	Ent	Sal	Trab
1071	5	ARMANDO FLORES	07:23	07:34	00:11
1071	5	ARMANDO FLORES		10:55	
1072	8	ROBERTO GALAZ	07:22	07:29	00:07
1072	8	ROBERTO GALAZ	07:31	07:34	00:03
1073	8	MARIFER TORRES	07:24	07:30	00:06
1079	0	LUIS PEREZ	08:47	08:48	00:01
1079	0	LUIS PEREZ	08:49	08:52	00:03
7 Empleados			0 = En descanso		
			1 = En turno		
			MEXICALI		

- Se implementa en cierre diario y reenvío de reportes.



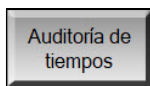
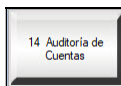
ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



14-Jun-2021 1.4.5.10597 - Se agrega reporte de tiempos.

- Se agrega reporte de tiempos por cada cuenta. Es para ver el tiempo que estuvo el cliente en el negocio. Desde que se abrió la cuenta y hasta que se cerró.
- Puede solicitarlo en el punto de venta, en mantenimiento, en re envío de reportes y en el cierre automático.

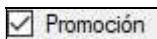


14 AUDITORIA DE TIEMPOS						
SISTEMAS SIERRA SA DE CV						
1071 ARMANDO FLOF t05 L1 11/06/2021 11:59						
Folio	Cuenta	Día Abre	Pago	Horas	\$ Venta	
002888	001001	19 15:52	15:55	00:03	80.00	
002889	000010	19 16:19	16:20	00:01	30.00	

- Se modificó servidor de impresores para imprimir tickets de debe desde las tabletas. Ahora el mesero puede imprimir el ticket solicitado por el cliente desde su tableta.



- Se agregan 2 PLUS adicionales en promociones.



1071 ARMANDO N1 1p 12/06/2021 8:31			
Cuenta 000012			
Can	Descripción	Unitario	\$ Total
1	PROMOCION		
	C CERVEZA TECATE	35.00	35.00
	C CERVEZA CORONA	40.00	40.00
	COCA COLA *Promo*		
	COCA COLA LIGHT *Pr		
	FANTA *Promo*		
1	POLLO ASADO	75.00	75.00
2	Plus		
	SUBTOTAL		150.00



C	Descripción	Total	
1	PROMOCION		S
1	*C* CERVEZA TECATE	35.00	S
1	*C* CERVEZA CORONA	40.00	S
1	COCA COLA *Promo*		S
1	COCA COLA LIGHT *Promo*		S
1	FANTA *Promo*		S

- Es un combo cubeta promoción. Debe seleccionar ☒ Combo cubeta para poder seleccionar ☒ Promoción.

Configuración:

- Seleccionar ☒ Combo cubeta ☒ Promoción ☒ Permitir precio cero.
- Nombre de cubeta en PROMOCION
- Indicar **tablero**, **cantidad** máxima, **PLU** de obsequio **1**, **importe** mínimo para consulta de PLUS en cascada, **descripción** que se agrega al PLU de promoción, **PLU** de obsequio **2** y **PLU** de obsequio **3**.

Nombre en nota de venta 016:02:31101:80:*Promo*;31102:31103

- 3 caracteres para definir **tablero** de PLUS.
- 2 caracteres para **cantidad** máxima de PLUS a seleccionar.
- Número de **PLU 1** a obsequiar en promoción.
- Importe** mínimo a exhibir en consulta de PLUS en cascada. Si desea ver todos indique **0**.
- Descripción que se agrega a PLU de promoción. Si no se desea no indicar nada.
- Número de **PLU 2** a obsequiar en promoción.
- Número de **PLU 3** a obsequiar en promoción.

- Ejemplo:** seleccionar promoción con 2 PLUS (1 cerveza Tecate y 1 corona). Terminar combo, automáticamente se agrega 1 coca cola *Promo*, 1 coca cola light *Promo* y 1 fanta *Promo*.
- No permite exceder el límite de PLUS indicados en . En este ejemplo es, máximo **2 PLUS** del tablero **016 Cervezas**.



ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Opción para no sumar los PLUS de combos en el ticket. Este proceso es por terminal POS.

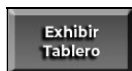
☒ No sumar PLUS de combos en el ticket

- Opción para no sumarlos PLUS de combos al exhibir el ticket.

<input type="checkbox"/> No sumar PLUS de combos en el ticket						<input checked="" type="checkbox"/> No sumar PLUS de combos en el ticket					
1071 ARMANDO N1 1p 12/06/2021 8:29						1071 ARMANDO N1 1p 12/06/2021 8:31					
Cuenta 000012						Cuenta 000012					
Can		Descripción		Unitario	\$ Total	Can		Descripción		Unitario	\$ Total
1	PROMOCION					1	PROMOCION				
1	*C* CERVEZA TECATE		35.00		35.00	1	*C* CERVEZA TECATE		35.00		35.00
1	*C* CERVEZA CORON.		40.00		40.00	1	*C* CERVEZA CORON.		40.00		40.00
1	COCA COLA *Promo*					1	COCA COLA *Promo*				
1	COCA COLA LIGHT *Pr					1	COCA COLA LIGHT *Pr				
1	FANTA *Promo*					1	FANTA *Promo*				
1	POLLO ASADO		75.00		75.00	1	POLLO ASADO		75.00		75.00
7 Plus						2 Plus					

08-Jun-2021 1.4.5.10596 - Se modifica para que exhiba quien ordena el PLU al exhibir cuenta.

- Se modifica para que exhiba quien ordena el PLU al exhibir cuenta.



C	Descripción	Total	N	Hora	Orde	Plu	Unitario
1	CERVEZA TECATE	35.00	s	1	10:09	1072	21101 35.00
1	COCA COLA	30.00	s	1	10:09	1072	31101 30.00
1	CERVEZA TECATE	35.00	s	1	10:11	1071	21101 35.00

- Clic en

Nota: Es útil cuando se utiliza el método de cuentas generales, en dónde los meseros pueden ordenar en todas las cuentas.



ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



07-Jun-2021 1.4.5.10595 - Se agrega nuevo PLU modificador.

- Se agrega nuevo PLU modificador.

☒ PLU modificador

Plu
modificador

TICKET DE DEBE	TICKET COBRADO
1071 ARMANDO N1 1p 03/06/2021 18:48 Cuenta 000010 Can Descripción Unitario \$ Total 1 RIB EYE 350.00 350.00 Plu modificador 2 Plus SUBTOTAL 350.00 IVA Tc: 20.00 TOTAL 350.00 (TRESCIENTOS CINCUENTA PESOS 00/100 M.N.) Total Debe 350.00	1071 ARMANDO N1 1p 03/06/2021 18:47 Cuenta 000010 Folio 003005 Can Descripción Unitario \$ Total 1 RIB EYE 350.00 350.00 Plu modificador 2 Plus SUBTOTAL 350.00 IVA Tc: 20.00 TOTAL 350.00 (TRESCIENTOS CINCUENTA PESOS 00/100 M.N.) EFFECTIVO -500.00 Cambio -150.00 Dls USA -7.50 PAGADO

- Esta opción permite que el PLU actúe como un modificador.
- Debe enrutar este tipo de PLU modificador como si fuera un PLU normal.
- Al registrar el PLU modificador se exhibe igual que un modificador.
- La comanda se exhibe como modificador
- El PLU modificador se exhibe igual que un modificador en la impresión de ticket de debe y pagado, si es solicitado.

Terminal Pos	Plu	Impresora de comandas
05 CAJA	51130 Plu modificador	001 COCINA CALIENTE

C	Descripción	Total
1	RIB EYE	350.00
	Plu modificador	

1071 ARMANDO 000010
032s 1p 18:43 03/06/2021 05t 001
1 RIB EYE
Plu modificador
Comedor
MEXICALI

- Se agrega opción de asignar nombre en cuenta automática.

☒ Asignar nombre en cuenta automática

Cuenta
Automática

- Opción para que al asignar cuenta automática el sistema pregunte el nombre de la cuenta.
- Esta opción es por terminal POS.
- Clic en **Cuenta Automática** Ingresar nombre de cuenta y **Enter**

INGRESAR NOMBRE DE LA CUENTA
ARMANDO
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0
Q W E R T Y U I O P
A S D F G H J K L
Z X C V B N M
Cancelar Enter

- Se exhibe nombre asignado
- Se observa en el ticket opcionalmente el nombre asignado >>>ARMANDO

Enter

- Se modifica para que un PLU restringido en la semana pueda ser registrado en **combos macros** o **combos cubetas**. Esta opción aplica cuando se desea que un PLU no pueda marcarse un día de la semana, pero si se pueda marcar dentro de combo macro o combo cubeta. Es forzar a marcar el PLU dentro de una promoción.

☒ Permitir en combos PLU restringido
COMBO
MACRO
CUBETA 10

L M M J V S D
□ □ □ □ □ □
NO AUTORIZADO
Plu no autorizado para hoy Viernes
Continuar
Coca-Cola

Si a un PLU se restringe su venta en días de la semana no se podrá marcar y envía el mensaje

Si se marca dentro de un combo macro o combo cubeta si se permite, aunque el PLU esté restringido.

C	Descripción	Total
1	HAMBUR COMBO	100.00
1	*C* COCA COLA	



ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



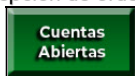
31-May-2021 1.4.5.10594 - Se modifica copia de seguridad en proceso de cierre.



- Se modifica copia de seguridad en proceso de cierre. Funcionaba bien en Windows 10 pero en **Windows server** enviaba mensaje de error al compacta.
- Se agregó opción de exhibir ticket duplicado en opción DEMO en lugar de imprimir.

28-May-2021 1.4.5.10593 - Se agrega validación de cancelación en combo cubeta.

- Se agrega validación de cancelación (corrección) en combo cubeta.
 - Un combo cubeta restringe a un número de PLUS especificados.
 - Una vez iniciado un combo cubeta se debe terminar.
 - NOTA:**
 - Si permite cancelar (corregir) PLUS ordenados por error.
 - NO permite borrar el PLU de combo.**
 - Si requiere cancelar el combo debe terminar primero el combo y cancelarlo (corregir).
 - Al cancelar un combo se cancelan automáticamente todos los PLUS.

- Se agrega opción de ordenar cuentas abiertas por número de cuenta u hora ingresada.



- Es función es sólo para personal autorizado ☒ Cuentas abiertas
- Clic en  para ordenar por cuenta Clic en  de nuevo para ordenar por hora.

Ordenado por cuenta				Ordenado por hora			
Cuenta	Hora	Min	Subtotal	Cuenta	Hora	Min	Subtotal
000008	07:07	10	270.00	000015	07:03	15	415.00
000010	07:05	13	310.00	000010	07:05	13	310.00
000012	07:06	11	65.00	000012	07:06	12	65.00
000015	07:03	14	415.00	000008	07:07	10	270.00

- Se modificó para no permitir modificar GRID de cobro en notas separadas.



ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



14-May-2021 1.4.5.10592 - Se agregan número y nombre de usuario en bitácora y seguridad.

- Se agregan número y nombre de usuario en bitácora al cerrar el **Servidor POS** C:\SierraDocs\Pdv **Bitacora_SvrPdv.log**.
11-MAY-2021 11:43:22 CIERRA SERVIDOR POS - 9999 ING TORRES
- Se agrega a seguridad cierre manual de **servidor POS** 9999 ING TORRES 11/05/2021 11:43:22 a.m. S CIERRA SERVIDOR POS.
- Se elimina de Administrador Sierra SieSis la opción de actualizar PDV.
- Se modifica opción de actualizar huellas digitales en sucursales ☒ **Actualizar huellas**.
- Se revisa opción de RETAIL (precios sin iva) en notas separadas y cancelaciones.
- Nota:** Esta opción es para lugares en que se requiere tener una tabla diferente de IVA para los PLUS.
 - En parámetros ☒ **Iva no incluido en el precio** y en alta de terminales POS ☐ **Separar iva en nota**.
 - Notas separadas.

1071	ARMANDO	N1	2p	13/05/2021	17:59
Cuenta 000010					
Can	Descripción	Unitario	\$ Total		
1	CERVEZATECATE	35.00	35.00		
1	RIB EYE	350.00	350.00		
2	Plus				
	SUBTOTAL		385.00		
	IVA		61.60		
Tc:	20.00	TOTAL	446.60		

1071	ARMANDO	N2	2p	13/05/2021	18:00
Cuenta 000010					
Can	Descripción	Unitario	\$ Total		
1	COCA COLA	30.00	30.00		
1	POLLO ASADO	75.00	75.00		
2	Plus				
	SUBTOTAL		105.00		
	IVA		16.80		
Tc:	20.00	TOTAL	121.80		

1071	ARMANDO	N2	2p	13/05/2021	18:00
Cuenta 000010					
Can	Descripción	Unitario	\$ Total		
1	CERVEZATECATE	35.00	35.00		
1	RIB EYE	350.00	350.00		
1	COCA COLA	30.00	30.00		
1	POLLO ASADO	75.00	75.00		
4	Plus				
	SUBTOTAL		490.00		
	IVA		78.40		
Tc:	20.00	TOTAL	568.40		

1071	ARMANDO	N1	2p	13/05/2021	18:01
Cuenta 000010				Folio 003016	
Can	Descripción	Unitario	\$ Total		
1	CERVEZATECATE	35.00	35.00 g		
1	RIB EYE	350.00	350.00 g		
4	Plus	SUBTOTAL		385.00	
		IVA		61.60	
Tc:	20.00	TOTAL		446.60	
(CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 60/100 M.N.)					
EFFECTIVO				-500.00	
Cambio				-53.40	
DlIs USA				-2.67	
PAGADO					

1071	ARMANDO	N2	2p	13/05/2021	18:02
Cuenta 000010				Folio 003017	
Can	Descripción	Unitario	\$ Total		
1	COCA COLA	30.00	30.00 g		
1	POLLO ASADO	75.00	75.00 g		
2	Plus	SUBTOTAL		105.00	
		IVA		16.80	
Tc:	20.00	TOTAL		121.80	
(CIENTO VEINTE Y UN PESOS 80/100 M.N.)					
EFFECTIVO				-200.00	
Cambio				-78.20	
DlIs USA				-3.91	
PAGADO					

- Opción para indicar que insumo es gravado con IVA.
☒ **Exhibir status de gravado en nota de cobro**

1071	ARMANDO	N1	2p	13/05/2021	18:32
Cuenta 000010				Folio 003018	
Can	Descripción	Unitario	\$ Total		
1	CERVEZATECATE	35.00	35.00		
2	Plus				
	SUBTOTAL		35.00		
	IVA		5.60		
Tc:	20.00	TOTAL	40.60		
(CUARENTA PESOS 60/100 M.N.)					
EFFECTIVO			-100.00		
Cambio			-59.40		
DlIs USA			-2.97		
PAGADO					

1071	ARMANDO	N2	2p	13/05/2021	18:33
Cuenta 000010				Folio 003019	
<u>Can</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unitario</u>	<u>\$ Total</u>		
1	POLLO ASADO	75.00	75.00 g		
1	Plus				
	SUBTOTAL		75.00		
	IVA		12.00		
Tc: 20.00		TOTAL	87.00		
(OCHENTA Y SIETE PESOS 00/100 M.N.)					
EFFECTIVO			-100.00		
Cambio			-13.00		
DlIs USA			-0.65		
PAGADO					

- En este ejemplo se se canceló el Rib Eye en la nota 1 y la coca cola en la nota 2.



ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



11-May-2021 1.4.5.10591 - Se agregan opciones en cierre automático.

- Se agregan opciones en cierre automático.
 - Se crea subcarpeta **\Rec** dentro de **\SierraBDBak\Pdv\aaaa** por seguridad para crear respaldo del cierre como **BKaaaaamdd_hhmm.zip**. **aaaa**=año, **mm**=mes, **dd**=día, **hh**=hora, **mm**=minuto para evitar sustituir una venta creada en **\SierraBDBak\Pdv\aaaa BKaaaaamdd.zip**.
 - Se agrega tiempo de espera para que SQL libere copia de respaldo en el cierre y permita el respaldo en carpeta de seguridad **\CS**.
 - Actualizar fecha de cierre cuando no se autorice el cierre para evitar un ciclo. Este lo puede ocasionar el usuario si modifica la fecha de la computadora en Windows.
- Se agrega validación en alta de impresores cuando la base de datos está vacía.
- Se agrega opción de actualizar tableros automáticamente en sucursales ☒ Actualizar tableros
- Se agrega opción de actualizar huellas digitales automáticamente en sucursales ☒ Actualizar huellas
- Se modifica opción de exhibir nombre de mesero en nota de cobro cuando se ingresa cuenta a través de teclado numérico.

07-May-2021 1.4.5.10590 - Se modifica opción de asignar precios de acuerdo a tipo.

- Se modifica opción de asignar precios de acuerdo a tipo de venta cuando el PLU no tiene asignado ☐ Permitir precio cero, para que permita registrarlo con la tabla de precios asignada.

06-May-2021 1.4.5.10589 - Se actualiza re envío de reportes.

- Se actualiza re envío de reportes. Se agrega reporte de recetas y registro en correos enviados.
- Se modifica imagen de servicios de envío.

6	Uber eats	C:\SierraDocs\Pdv\Imagenes\Logo\UberEats.jpg
7	Sin delantal	C:\SierraDocs\Pdv\Imagenes\Logo\SinDelantal.jp
8	Rappi	C:\SierraDocs\Pdv\Imagenes\Logo\Rappi.jpg
9	Deliv Eats	C:\SierraDocs\Pdv\Imagenes\Logo\DelivEats.jpg

- Se tienen 4 opciones para servicios de envío (6,7,8,y 9).
- Asignar en parámetros ☐ Asignar tabla de precios a tipos, definir ruta de imágenes.
- Nota:** Una vez asignado un servicio a una clave no debe reasignar debido a la estadística acumulada de ventas. Es decir, si asignó clave 6 a Uber Eats y ya tuvo ventas no debe cambiar la clave 6 a otro servicio.
- Se exhibe en ventas por teléfono.
- Se exhibe al asignar o modificar tipo.





ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



30-Abr-2021 1.4.5.10588 - Se modificó reporte 27 Ventas del día.


- Se modificó reporte 27 Ventas del día en el proceso de cierre y en consulta Web para que exhiba formas de pago.

29-Abr-2021 1.4.5.10587 - Se modificó reporte 27 Ventas del día.

- Se modificó reporte 27 Ventas del día en el proceso de cierre y en consulta Web para que exhiba formas de pago.


26-Abr-2021 1.4.5.10586 - Se agregó opción de ordenar cuentas.

- Se agregó opción de ordenar cuentas.
 - Si tiene activada la opción ☒ Cuentas abiertas (función para cajero o gerentes) el sistema exhibe las cuentas de todos los meseros al dar clic en **Cuentas Abiertas**.


Clic en 

Cuenta	Hora	Min	Subtotal
A02	17:01	22	35.00
A15	17:05	19	30.00
B01	17:00	23	30.00
B22	17:01	23	30.00


- Las cuentas se exhiben en orden ascendente por número de cuenta.

- Si no tiene activada la opción ☐ Cuentas abiertas (función de meseros) el sistema exhibe las cuentas del mesero. Se exhibe botón  para ordenar número de cuenta ascendente. Otro clic y se ordena por hora.

Cuenta	Hora	Min	Subtotal
B01	17:00	46	30.00
B22	17:01	45	30.00
A15	17:05	41	30.00

- Se exhibe ordenado por hora.
- Con clic en  se ordena por cuenta.

Cuenta	Hora	Min	Subtotal
A15	17:05	43	30.00
B01	17:00	48	30.00
B22	17:01	47	30.00

- Se exhibe ordenado por cuenta.
- Con clic de nuevo en  se ordena por hora.

- Se elimina relleno de espacios al inicio en cuentas alfanuméricas. Se verifica primer cambio en repartidores.
- Se eliminan accesos a 7 vistas: tarjetas de crédito, certificados, puntos, clientes (ventas por teléfono), clasificaciones, propina sugerida y código de barra. Esto optimiza el proceso de impresión.
- Se exhibe la cuenta en la manera que fue ingresada para que al imprimir o cobrar se exhiban los modificadores con su PLU.

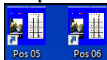


ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



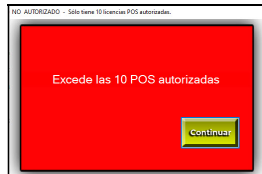
- Se modifica para permitir dar de alta más terminales POS de las autorizadas.
 - Se permite dar de alta más terminales POS que las autorizadas Pos 10 4.
 - Esta opción permite a una terminal POS operar de manera diferente (diferente número de POS).



- Ejemplo la POS 05 opera en el día y la POS 06 en la noche.

Nota: Debe cerrar la POS 05 para operar la 06.

En operación sólo permite hasta el número de licencias autorizadas.



Si excede el número de licencias autorizadas

- Se agrega opción de terminal para sólo revisar menú ☒ Terminal para revisar menú (sólo mantenimiento).
- Esta opción se usa para:
 - Revisar el menú y tableros desde una laptop sin usar una licencia de POS.
 - Permite consultar en línea reportes POS.
 - El usuario que entra en una terminal con esta opción se asume como prácticas.
 - No permite cobrar o imprimir ni registra en el sistema. Es sólo para revisar.
- Se modificó consulta de sucursales de días anteriores para que inicialice en caso de no tener venta registrada.
- Se modifica orden de columnas al ordenar en el PDV.

C	Descripción	Total	N	Hora	Abre	Plu	Unitario
1	COCA COLA	30.00	s	1	08:35	1071	31101 30.00

P	L	Pos	T	Iva	V	M	GteC	HorC
1	1	05	0	0.0000

N=Nota.

P=tabla de precios. L=Localización. T=Tabla de IVA.
Cancelación: V=status. M=motivo. GteC=Gerente.
HorC=Hora.

- Se modifica orden de columnas al exhibir cuentas.

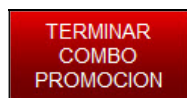
Cuenta	Hora	Min	Subtotal	Nombre de la cuenta	Abre	Nombre
000010	08:35	541	30.00		1071	ARMANDO ...

Loc	Pos	Per	Not	Fecha	Tip	Tipo	Npro	VtaA
1	05	1	1	24/04/2021...	1	Comedor		0

Loc=Localización. Per=Personas. Nota=número de nota.
Tip=Tipo de venta. Npro= Promotor o repartidor
asignado. VtaA=Status venta de días anteriores

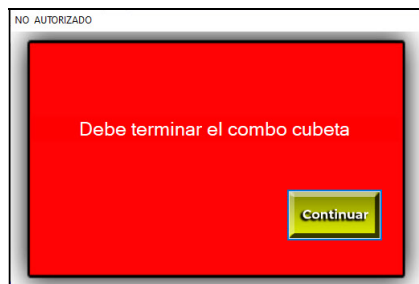
15-Abr-2021 1.4.5.10585 - Se agregó nuevo PLU 88998 para terminar combo cubeta promoción.

- Se agregó nuevo PLU 88998 para terminar combo cubeta promoción.

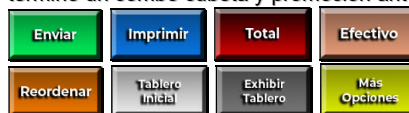


- PLU predefinido 88998 . Su uso es para terminar un combo cubeta promoción .
- Esto permite modificadores en el último PLU seleccionado. Al TERMINAR se agrega el PLU de promoción.

- Se bloquean botones al ingresar un combo macro o combo macro promoción.



- Se agregó validación para que el sistema verifique que el usuario termine un combo cubeta y promoción antes de:



- Solamente se permite SALIR sin terminar.



ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Se agrega opción de consultar venta consolidado de sucursales por hora.

VENTA DE SUCURSALES			
SISTEMAS SIERRA SA DE CV			
Ventas por hora de hoy 10/04/2021			
10/04/2021 07:16:11a. m.			
Punto de Venta			
HORA	Subtotal	Plus	Porc%
00-01			
01-02			
02-03			
03-04			
04-05			
05-06			
06-07			
07-08	2,725.00	62	5.54
08-09	3,780.00	87	7.65
09-10	1,810.00	21	3.68
10-11	5,495.00	149	11.17
11-12	5,985.00	106	12.17
12-13	3,215.00	50	6.54
13-14	495.00	16	0.82
14-15	3,335.00	104	6.78
15-16	2,575.00	58	5.24
16-17	2,475.00	97	5.03
17-18	13,740.00	205	27.94
18-19	2,650.00	82	5.39
19-20	660.00	36	1.34
20-21			
21-22			
22-23	350.00	1	0.71
23-24			
Total:	49,180.00	1,084	100.0

Seleccionar

Por hora

Calcular venta de sucursales

- Se agrega opción de consultar venta consolidado de sucursales por plu.

VENTA DE SUCURSALES			
SISTEMAS SIERRA SA DE CV			
Ventas por plu de hoy 10/04/2021			
10/04/2021 09:32:09a. m.			
Punto de Venta			
Plu	Descripción del plu	Subtotal	Plus
11102	BUCHANNANS CONAGUAMINERAL	90.00	6
21101	CERVEZATECATE	9,510.00	261
21102	CERVEZATECATE LIGHT	245.00	27
21104	CERVEZACORONA	160.00	102
31101	COCA COLA	7,960.00	280
31102	COCA COLA LIGHT	180.00	60
31103	FAITA	300.00	60
31106	JARRA	10	5
41201	SOPRDE FIDEO	5	0
41202	SOPRAZTECA	340.00	4
41211	ENSALADA VERDE	2,125.00	18
41212	ENSALADAKOMANA	435.00	6
51101	CARNE ASADA	450.00	3
51102	RIB EYE	17,500.00	50
51103	CARNE TAMPIQUEÑA	3,835.00	13
51104	POLLO ASADO	1,200.00	16
51110	HUICHINANGO VERACRUZANA	150.00	1
51202	HAMBUR COMBO	900.00	9
51205	QUESETA 10	3,600.00	36
51206	PROMOCION	6	7.73
Total:		49,180.00	1,084

Seleccionar

Por plu

Calcular venta de sucursales

- Se agrega opción de consultar venta por sucursales para una hora específica.

VENTA DE SUCURSALES			
SISTEMAS SIERRA SA DE CV			
Ventas por hora de hoy 10/04/2021 HORA 07 - 1 Sucurs			
10/04/2021 04:59:11p. m.			
Punto de Venta			
Ventas totales		Cuentas pagadas	
CVE	SUCURSAL	Subtotal	Total
000	MEXICALI	2,725.00	2,725.00

Seleccionar hora requerida

07

Por hora

Calcular venta de sucursales

- Se agrega opción de consultar venta por sucursales para un PLU específico.

VENTA DE SUCURSALES			
SISTEMAS SIERRA SA DE CV			
Ventas por plu de hoy 11/04/2021 - 1 Sucursal - 31101 COCA COLA			
11/04/2021 10:40:17a. m.			
Punto de Venta			
CVE	SUCURSAL	Importe	Plus
000	MEXICALI	7,960.00	280

Seleccionar

Por plu

y PLU

31101 COCA COLA

Calcular venta de sucursales

- Se agrega opción de consultar venta por sucursales para un PLU específico.

VENTA DE SUCURSALES			
SISTEMAS SIERRA SA DE CV			
Ventas por plu de hoy 11/04/2021 - 1 Sucursal - 31101 COCA COLA			
11/04/2021 10:40:17a. m.			
Punto de Venta			
CVE	SUCURSAL	Importe	Plus
000	MEXICALI	7,960.00	280

Seleccionar


Por plu

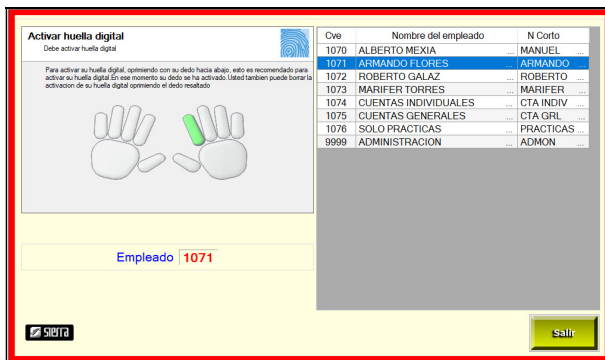
y PLU

31101 COCA COLA

Calcular venta de sucursales



- Se agrega opción de alta de huellas digitales a empleados.
 - En alta de empleados, clic en  **Alta de huella digital** para registrar huellas digitales de los empleados



Cve	Nombre del empleado	N Corto
1070	ALBERTO MEXIA	MANUEL
1071	ARMANDO FLORES	ARMANDO
1072	ROBERTO GALAZ	ROBERTO
1073	MARIFER TORRES	MARIFER
1074	CUENTAS INDIVIDUALES	CTA INDIV
1075	CUENTAS GENERALES	CTA GRL
1076	SOLO PRACTICAS	PRACTICAS
9999	ADMINISTRACION	ADMIN

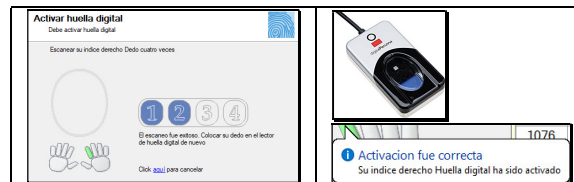
Empleado: 1071

Salir

PROCEDIMIENTO

- Clic en empleado para inicial alta de huellas digitales.

1071 | ARMANDO FLORES | Empleado | 1071
- Seleccionar el dedo a registrar  Permite registrar los 10 dedos.
- Colocar el dedo seleccionado en el lector de huella digital 4 veces para alta. Seguir indicaciones.



Activar huella digital
Debe activar huella digital

Escanear su índice derecho. Dedo cuatro veces

1 2 3 4

El escaneo fue exitoso. Colocar su dedo en el lector de huella digital de nuevo.

Click [aquí](#) para cancelar

Activación fue correcta
Su índice derecho Huella digital ha sido activado

Para dar de baja un dedo, sólo seleccione el dedo y confirmar



Activar huella digital
Debe activar huella digital

Escanear su índice derecho. Dedo cuatro veces

1 2 3 4

El escaneo fue exitoso. Colocar su dedo en el lector de huella digital de nuevo.

Click [aquí](#) para cancelar

08-Abr-2021 1.4.5.10582 - Opción de no preguntar por descripción en PLU abierto.

- Se agrega opción al utilizar PLU abierto que pregunte por sólo importe y no descripción.

☒ **No descripción**
- Se habilita con ☒ **Plu Abierto**, no asigna descripción y sólo importe.
- Se asigna la descripción especificada en el alta del plu.



INGRESAR PLU ABIERTO

Cantidad: 1 Descripción del plu abierto: PLU ABIERTO Importe: 25.00 **Cancelar**

Cantidad: Descripción del plu abierto **Importe**

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

Q W E R T Y U I O P

A S D F G H J K L

Z X C V B N M .

Cancelar **Enter**

- Se modifica orden de TabIndex en alta de Plus y parámetros.
- Se modifica opción de cuentas alfanuméricas.
- Se elimina modificar nombre largo por nombre corto en combos al actualizar precios de sucursales.




05-Abr-2021 1.4.5.10581 - Se restringió alta de PLUS.

- Se restringe alta de PLUS de funciones especiales 88. No son PLUS de ingresos.
- Se agrega comisión a reporte 27.

27 Ventas del día	Venta por Empleado
VENTA NETA	1915.00
Comisión	-224.00
TOTAL DEBE	1691.00

- Se agrega a reporte 27 el concepto comisión.
- De esta manera se exhibe el total de la **venta neta** y se resta la **comisión** del mesero para que éste entregue al cajero sólo el **total debe**.
- Aplica en lugares (bares) en donde el mesero paga al final del turno.
- El mesero utiliza pocas cuentas en donde va registrando sus pedidos y al final del turno le paga al cajero.

- Se agrega teclado alfabético para opción de cuentas alfanuméricas.



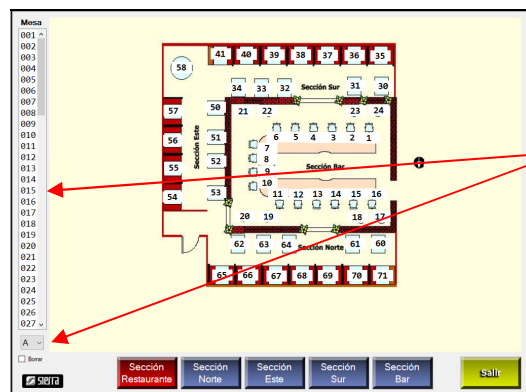
Nota: Puede ingresar una cuenta **AB125** pero no se exhibirá en el Administrador de mesas porque no fue asignada al mapa.

El administrador de mesas sólo permite asignar mesas de 3 caracteres.

- Permite ingresar cuentas alfanuméricas ejemplo **A15**. También puede hacerlo a través de un teclado de computadora.
- Para exhibir teclado alfabético activar en alta de terminal POS ☒ Habilitar cuentas alfanuméricas ☒ Exhibir teclado alfabético en cuentas alfanuméricas **A B C D E F G H I J**.
- Esta opción permite ingresar caracteres alfa a través del punto de venta sin usar un teclado.
- Debe estar habilitada la opción ☒ Habilitar cuentas alfanuméricas.
- Así se permiten cuentas como **A15**.
- Observaciones para cuentas alfanuméricas y no alfanuméricas:
 - Las cuentas son de un máximo de 6 caracteres alfanuméricos.
 - Las cuentas no alfanuméricas se expanden a 6 dígitos. Ejemplo la cuenta 10 se exhibe como 000010.
 - Las cuentas alfanuméricas se exhiben como tal. Ejemplo la cuenta 10 se exhibe como 10, la A23 como A23.
 - El administrador de mesas sólo permite:
 - De la mesa 1 a la 999 en cuentas no alfanuméricas.
 - En cuentas alfanuméricas permite el formato **Ann** donde **A** es de la letra **A** la **I** y los números **01** al **99**.

- Opción de asignar mesas alfanuméricas en administrador de mesas.

☒ Cuentas alfanuméricas en Adm de Mesas



Nota: Puede ingresar una cuenta **AB125** pero no se exhibirá en el Administrador de mesas porque no fue asignada al mapa

- Esta opción permite asignar mesas alfanuméricas en el administrador de mesas.
- Esta opción exhibe un combo alfa **A** con 9 letras de "A" a "I".
- Permite números del **01** al **99**.
- Para asignar en el mapa:
 - Selecione el combo **A**.
 - Clic en el número de mesa **015**.
 - Clic en la ubicación del mapa. Se exhibe como **A15**.
- Observaciones para cuentas alfanuméricas y no alfanuméricas:
 - Las cuentas son de un máximo de 6 caracteres alfanuméricos.
 - Las cuentas no alfanuméricas se expanden a 6 dígitos. Ejemplo la cuenta 10 se exhibe como 000010.
 - Las cuentas alfanuméricas se exhiben como tal. Ejemplo la cuenta 10 = 10 y la A23 = A23.
 - El administrador de mesas sólo permite:
 - De la mesa 1 a la 999 en cuentas no alfanuméricas.
 - En cuentas alfanuméricas permite el formato **Ann** donde **A** es de la letra **A** la **I** y los números **01** al **99**.



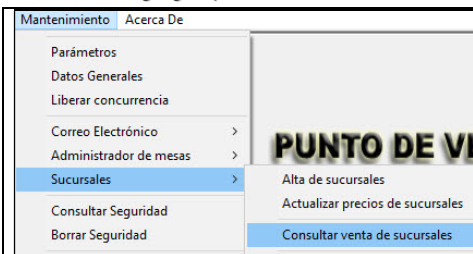
ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software

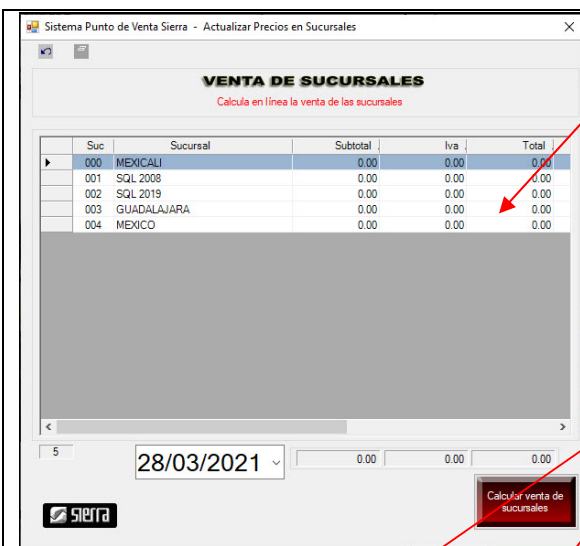


31-Mar-2021 1.4.5.10580 - Opción de consultar venta de sucursales consolidado.

- Se agregó opción de consultar venta de sucursales consolidado.

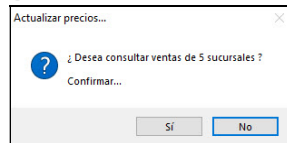


- Clic en Mantenimiento, Sucursales, Consultar venta de sucursales.
- Aplica para empresas que tienen sucursales y quieren ver la venta consolidada en un sólo reporte.
- Es un procedimiento para que automáticamente se exhiba la venta de sucursales.
- Este proceso:
 - Consulta ventas en línea de todas las sucursales, y
 - Consulta ventas de días anteriores.



- Clic para eliminar las sucursales que no desea consultar.

- Clic en . Se exhibe:



- Clic en para iniciar.
 - Se observa barra de avance
 - Clic en .
 - Clic en para seleccionar venta de días anteriores.
 - Si fecha es hoy consulta BDPdv. Si es de días anteriores BDA nv.
- Nota:** Total cobrado = Venta bruta - Cortesías - Abierto

VENTA DE SUCURSALES									
SISTEMAS SIERRA SA DE CV									
Ventas de hoy 26/03/2021									
Punto de Venta									
28/03/2021 09:13:54a. m.									
Cuentas pagadas					Ventas totales				
CVE	SUCURSAL	Subtotal	Iva	Total	Vta bruta	Cortesías	Abierto	Cuentas	Cientes
000	MEXICALI	800.43	128.07	928.50	1,350.00	41.50	380.00	4	7
001	SQL 2008	13,702.78	1,096.22	14,799.00	15,089.00	290.00		72	72
002	SQL 2019	9,631.47	1,541.03	11,172.50	12,667.50		1,495.00	2	2
Total:	3	24,134.67	2,765.33	26,900.00	29,106.50	331.50	1,875.00	78	81

VENTA DE SUCURSALES									
SISTEMAS SIERRA SA DE CV									
Ventas del día 19/03/2021									
Punto de Venta									
28/03/2021 09:21:25a. m.									
Cuentas pagadas					Ventas totales				
CVE	SUCURSAL	Subtotal	Iva	Total	Vta bruta	Cortesías	Abierto	Cuentas	Cientes
000	MEXICALI	90,909.05	14,545.45	105,454.50	111,327.00	807.50	5,065.00	125	125

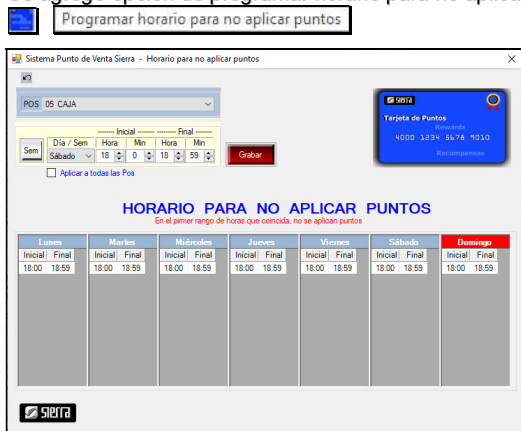


ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software

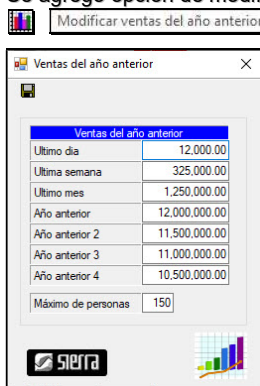


- Se agregó opción de programar horario para no aplicar puntos



- Este proceso no aplica puntos en los horarios especificados.
- Es útil cuando hay horarios en los que ya se aplican promociones y no se quiere otorgar puntos. La programación es por terminal, día de la semana y horario.
- Aplica en la primera ocurrencia.

- Se agregó opción de modificar ventas del año anterior y máximo de personas



- Se utiliza para el comparativo de avance en ventas, en consulta desde el celular.
- Útil cuando no se tiene información anterior.
- La consulta en el celular exhibe un comparativo de avance de:
 - Día anterior.** Aplica sólo para el primero de enero.
 - Semana anterior.** Aplica sólo para la primera semana de enero.
 - Mes anterior.** Aplica sólo para el mes de enero.
 - Año anterior.** Aplica para todo el año.
 - Año anterior 2, 3 y 4:** Aplica para gráfica comparativa anual.
 - Máximo de personas.** Para determinar porcentaje de ocupación.



ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA



Este documento describe las últimas modificaciones al software

23-Mar-2021 1.4.5.10579 - Se modificó terminal bancaria para que exhiba 4 caracteres.

- Se modificó terminal bancaria para que exhiba a 4 caracteres
- Se modificó re impresión de cuentas para que actualice automáticamente la Base de Datos instalada de días anteriores.

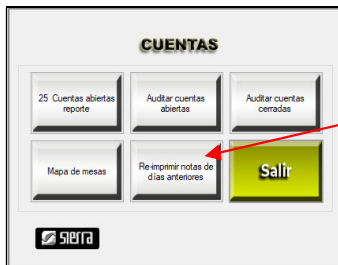
Ingresar terminal bancaria
5 BANAMEX_0005

17-Mar-2021 1.4.5.10578 - Se agregó opción de re - imprimir tickets cobrados.

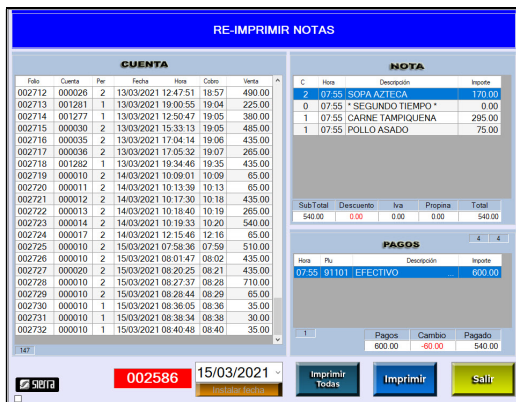
- En mantenimiento se agregó opción de re - imprimir tickets cobrados del día de hoy y de días anteriores.



En **Reportes** **Punto de Venta** seleccionar **25 Cuentas**



Clic en **Re-imprimir notas de días anteriores**



- Las cuentas cobradas que se exhiben son del día de hoy.
- Para imprimir tickets de días anteriores.

- Seleccionar fecha **12/03/2021**
- Clic en **Instalar fecha** para instalar venta.

- Seleccionar cuenta y clic en **Imprimir**
- Para imprimir todas las cuentas clic en **Imprimir Todas**

Nota: La reimpresión de cuentas es en forma local.
Definir impresora en parámetros **Impresora Servidor: \\TorresDell\CAJA**

- Se modificó opción de cuentas consolidado.
- Se actualiza subtotal e IVA en cardes de PLUS para análisis de ventas.
- Se modificó opción de reordenar cuando se tiene habilitado ☒ Utilizar tabla de precios asignada al tipo
- Se modificó registro de comandas al reordenar cuando se tiene habilitado ☒ Utilizar tabla de precios asignada al tipo y ☒ Enviar a servidor de comandas



ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Se agregó opción de solicitar número de terminal bancaria al cobrar con tarjeta de crédito o débito.

☒ Solicitar terminal bancaria

- Esta opción solicita el número de terminal bancaria al momento de cobrar con tarjeta de crédito o débito.
- Seleccionar en PLU ☒ Solicitar terminal bancaria

Ingresar terminal bancaria

1234

7	8	9
4	5	6
1	2	3
0	00	Enter

Ingresar importe o [Total], para cobrar.

490.00

7	8	9
4	5	6
1	2	3
0	.	Enter

Ingresar PROPINA

50.00

7	8	9
4	5	6
1	2	3
0	.	Enter

Procedimiento:

- Totalizar
 - Tarjeta
 - Terminal bancaria
 - Importe
 - Propina
 - Se exhibe en el ticket
- BANAMEX_1234 50.00 -540.00

13-Mar-2021 1.4.5.10577 - Actualización.

- Actualización.

11-Mar-2021 1.4.5.10576 - Se modifica PLUS agotados.

- En consulta de plus agotados se modificó nombre largo por nombre corto en combos, macros y cubetas.
- Se agregó opción en enrutamiento de un sólo PLU para todas las terminales.
- Se agregó opción de exhibir importe de PLUS sin enviar.

☒ Exhibir importe de plus sin enviar

TOTAL		540.00	1
Comedor		SELECCIONAR PLU	
		001276 1p 1n	35.00
C	Descripción	Total	
1	COCA COLA	30.00	s
1	ENSALADA VERDE	125.00	s
1	RIB EYE	350.00	s
1	CERVEZA TECATE	35.00	s

- Esta opción es útil en lugares en que los meseros llevan una sola cuenta y quieren saber el total de lo que ordenaron para cobrarle al cliente.
- Al final del turno el mesero pasa a pagar la cuenta total con el cajero.
- Se activa por terminal en ☒ Exhibir importe de plus sin enviar
- Se exhibe el importe de plus ordenados sin enviar 35.00

- Se agregó validación en combo cubeta.

NO AUTORIZADO

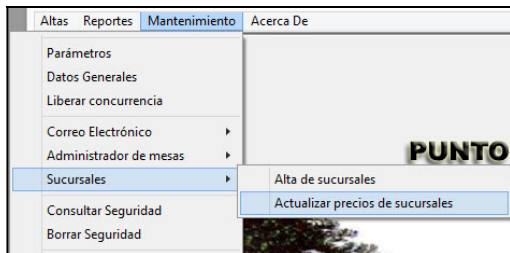
Debe terminar el combo cubeta

- Se agregó validación para que el sistema verifique que usuario termine un combo cubeta antes de:



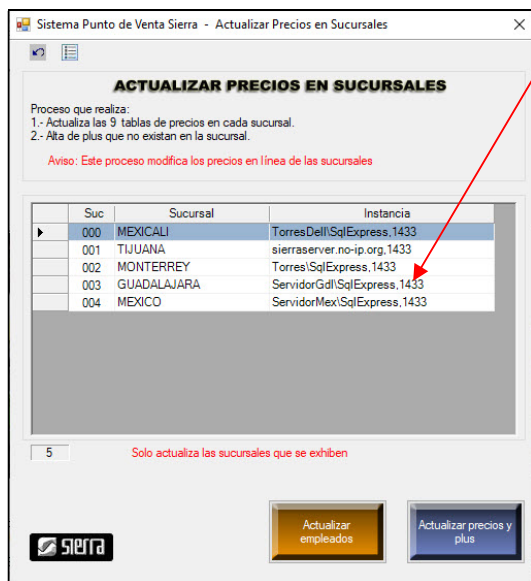
10-Mar-2021 1.4.5.10575 - Se modifica proceso de actualización de precios en sucursales.

- Se modifica proceso de actualización de precios en sucursales.




- Clic en Mantenimiento, Sucursales, Actualizar precios de sucursales.
- Es un procedimiento para que automáticamente se actualicen los precios de todas las sucursales.
- Este proceso:
 - Actualiza los precios de las 9 **tablas de precios**, en las 9 tablas de precios de cada sucursal, y
 - Alta de nuevos PLUS.

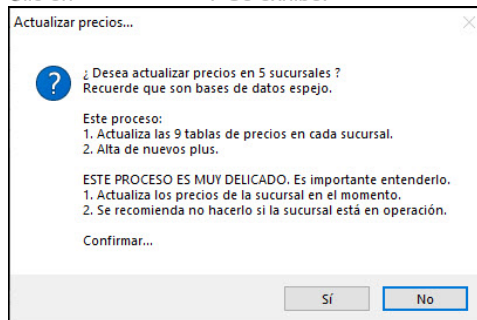
Nota: Debe ingresar y revisar las 9 tablas de **precios**.
Recuerde que es un espejo de la Base de Datos.



- Clic para eliminar las sucursales que no desea actualizar.




- Clic en . Se exhibe:



- Clic en para iniciar.

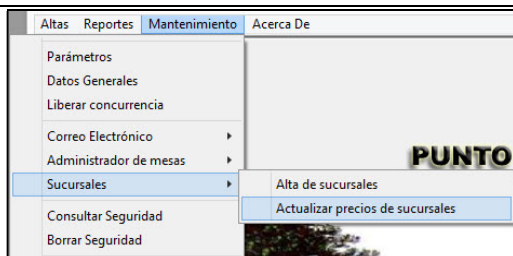
- Se observa barra de avance



- Clic en  para alta de sucursales

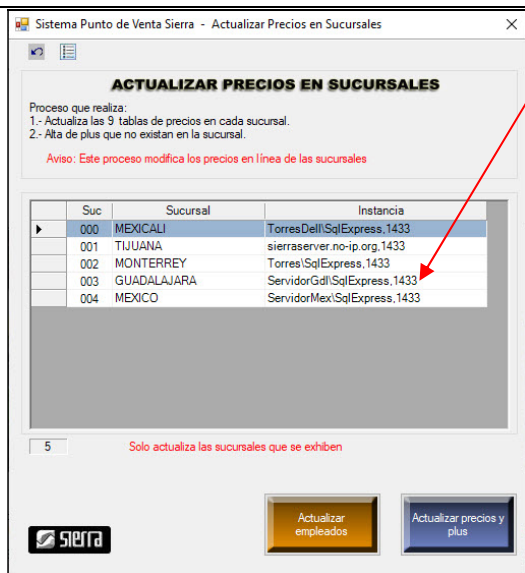


- Se agrega nueva opción de dar de alta y modificar empleados en todas las sucursales.



- Clic en Mantenimiento, Sucursales, Actualizar precios de sucursales.
- Es un procedimiento para que automáticamente se actualicen los empleados de todas las sucursales.
- Este proceso:
 - Actualiza los empleados, en cada sucursal, y
 - Alta de nuevos empleados.

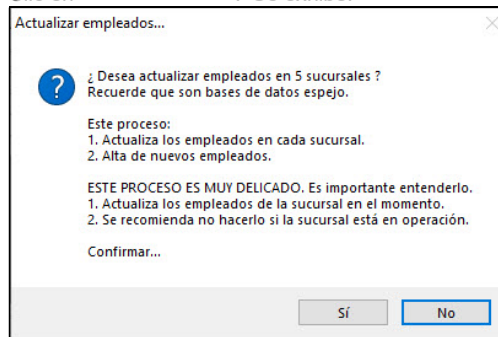
Nota: Debe ingresar y revisar los empleados.
Se recomienda tener un respaldo antes de actualizar.
Recuerde que es un espejo de la Base de Datos.

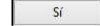


- Clic para eliminar las sucursales que no desea actualizar.

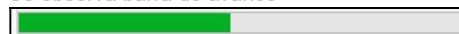


- Clic en . Se exhibe:



- Clic en  para iniciar.

- Se observa barra de avance



- Clic en  para alta de sucursales

- Se agrega validación de PLU agotado en:
 - Combo cubeta y en cada PLU a ordenar.
 - Combo macro y en cada PLU a ordenar.
 - Macro sólo se exhiben los PLUS no agotados.



ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



08-Mar-2021 1.4.5.10574 - Se modificaron reportes POS.

- Se modificaron reportes POS 06, 07, 08, 09, 10 y 11 para que al exhibir la descripción del PLU en combos, macros, combos macros y cubetas, se exhiba el nombre corto.
 - Ejemplo: En el caso del PLU combo cubeta sustituir por .
- Se agrega opción de modificar fecha de Base de Datos.
 - Su uso es para cuando se quiere capturar una venta de días anteriores.

- Es una opción para personal autorizado de Sierra.
- En parámetros ingresar contraseña para habilitar fecha.
- Modifique la fecha y clic en .
- Antes de hacer el cierre modifique fecha de BD en el para que el respaldo BK se haga con esa fecha.

07-Mar-2021 1.4.5.10573 - Se agregó alerta de recetas a verificar.

- Se agregó opción de alerta de recetas a verificar

- En alta de empleados, clic en para asignar reportes de **auditoria**, **estadística**, **análisis de ventas** y **recetas a verificar** a enviar al empleado.

- Debe seleccionar el empleado para que se habilite .
- El empleado debe tener autorización .
- Debe activar ☒ 'Enviar reportes de ventas y auditoria' en parámetros para enviar.
- Debe tener activado ☒ 'Punto de Venta Sierra SiePdv' en **auditoria de ventas**.
- Debe tener activado ☒ 'Punto de Venta Sierra SiePdv' en **análisis de ventas**.
- Debe tener activado ☒ 'Punto de Venta Sierra SiePdv' en **interfase Pdv**.
- Debe tener activado ☒ 'Punto de Venta Sierra SiePdv' en **Operación**.
- Seleccionar los reportes que se desea enviar por correo electrónico. Ventas por empresa tiene opción en inglés ☒ 'En inglés' y Recetas a verificar tiene la opción de enviar sólo si hay recetas a verificar ☒ 'Si hay'.
- Programar hora de envío de reportes.
- Procedimiento:**
 - El sistema ejecuta proyecto **SieAud 1**.
 - El sistema ejecuta proyecto **SieAnv 1**.
 - El sistema ejecuta proyecto **SieIar 1**.
 - El sistema ejecuta proyecto **SiePru 1**.
 - Acumula **ventas de ayer**.
 - Envía reportes seleccionados a los empleados.





ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software




05-Mar-2021 1.4.5.10572 - Se agregó opción de exhibir todos los tickets al duplicar nota.

- Se agregó opción de exhibir todos los tickets al duplicar nota . Por default exhibe los tickets cobrados de hoy.

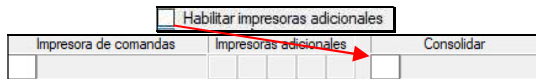
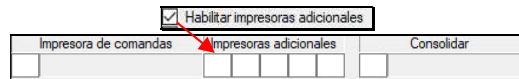
Clic en  para exhibir los tickets cobrados del hoy.



Clic en  para exhibir todos los tickets del año.



- En alta de enrutamientos se modificó FOCUS al ingresar impresora de comandas.

- Se modificó exhibición de cuadros cuádruples al cargar una nota.
- Se agregó límite de cuentas abiertas por empleado.

Mca Máximo de cuentas abiertas. 0 = sin control.

- Opción de agregar *C* a PLUS de combo cubeta.

☒ Agregar *C* a plus de cubetas

CUBETA 10

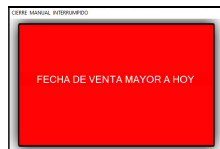
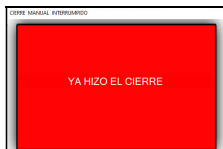
- Se utiliza para poner un control del número máximo de cuentas que puede tener un empleado. Para seguir operando debe cerrar cuentas.

- Esta opción antepone a la descripción del PLU de combos cubeta *C*.
- Puede modificar este texto en el campo a la derecha . Lo que indique reemplaza a *C*. Debe asignarse a cada PLU del combo cubeta.

☐ Cantidad en combo cubeta

☒ Cantidad en combo cubeta

- Se agregó mensajes con temporizador en proceso de cierre manual.



- Si el cierre del día ya fue realizado. Verifica si la BD de respaldo existe.
- Si fecha de venta es mayor al día de hoy. Para validar casos en que la fecha de la BD es cambiada fuera del sistema.
- Si quiere hacer 2 veces el cierre. Verifica que tenga ventas del día en la BD.

- Opción para preguntar por tipo de venta en cuenta automática.

☒ Preguntar por tipo en cuenta automática

Cuenta Automática

- Esta opción es para que al utilizar el botón de cuenta automática el sistema pregunte por el tipo de venta.



- Opción de programar impresoras por terminal POS, día de la semana y hora.

Programación de impresoras de comandas

Sistema Punto de Venta Sierra - Programación de impresoras de comandas

POS: 05 CAJA

Sem: Domingo 6 0 0 03

Grabar

AVISO: Este proceso es muy delicado. Debe revisarlo con mucho cuidado. Podría crear un caos en el comercio. Revise la programación de cada día.

PROGRAMACION DE IMPRESORAS
Al detectar la hora, el sistema cambia automáticamente la ruta de la impresora.

Cve	Descripción de impresora	Ruta	Alt
001	COCINA CALIENTE	\\TorresDellCAJA	001
002	BARRA	\\TorresDellCAJA	002
003	COCINA FRÍA	\\TorresDellCAJA	003
004	CONSOLIDAR	\\TorresDellCAJA	004

PROGRAMACION DE IMPRESORAS

Hora	Imp1	Imp2	Hora	Imp1	Imp2	Hora	Imp1	Imp2	Hora	Imp1	Imp2	Hora	Imp1	Imp2	Hora	Imp1	Imp2
06:00	001	003	06:00	001	003	06:00	001	003	06:00	001	003	06:00	001	003	06:00	001	003

- Esta opción modifica en tiempo real las rutas de las impresoras de comandas basadas en un programa semanal.
- Se define por terminal **POS, día de la semana y hora**.
- Se activa en parámetros ☒ Programa de impresoras de comandas
- Ejemplo:** El sábado a partir de las 06:00 todos los alimentos que se envían a la cocina **001** se re-enrutan a la cocina **003**.

Hora	Imp1	Imp2
06:00	001	003

- Clic en **POS: 05 CAJA** para seleccionar POS
- Clic en **Día / Sem** para seleccionar día de la semana
- Clic en **Hora** para seleccionar hora (de 00 a 23).
- Clic en **Min** para seleccionar minuto (de 00 a 59).
- Seleccionar impresoras **Imp1 Imp2** (fuente a destino).
- Clic en **Grabar** para registrar.
- Si indica **Sem** el sistema registra en cada uno de los días de la semana al **Grabar**
- Para **borrar un registro doble clic** en registro de día seleccionado **06:00 001 003** y es eliminado.
- Seleccionar ☒ **Aplicar a todas las Pos** para que al grabar se aplique el cambio a todas las terminales POS.

- Agregar cantidad que representa el PLU en un combo cubeta.

☒ Cantidad en combo cubeta

JARRA

CUBETA 10 1 JARRA 5 **TECATE** 1 **Corona**

C	Descripción	Total
1	CUBETA 10	100.00
1	JARRA	
5	CERVEZA TECATE	
1	CERVEZA CORONA	

- Función que aplica sólo para un combo cubeta.
- Cuanto PLUS representa el PLU dentro del combo cubeta.
- Indicar la **cantidad** que representa el PLU en el combo cubeta en el campo a la derecha **4**. Se asume 1 en cada PLU que no se asigne valor.

☐ Cantidad en combo cubeta ☒ Cantidad en combo cubeta **4**

- Ejemplo:** seleccionar 1 cubeta con 1 jarra (**representa 4 PLUS**) 5 cervezas Tecate y 1 cerveza corona. Cuando es 1 no se requiere indicar.
- En este ejemplo la jarra cuenta por 4 PLUS **4**.
- No permite exceder el límite de PLUS indicados en **016:10**. En este ejemplo es, máximo **10 PLUS** del tablero **016 Cervezas**.

EXCEDE 1 DE LOS 10 PLUS AUTORIZADOS

1071 ARMANDO 001192

080a 01p 15:31 12/02/2021 081 002

1 JARRA

5 CERVEZA TECATE

1 CERVEZA CORONA

Cocinador

Cuenta 001192

Can	Descripción	Unidad	\$ Total
1	CUBETA 10	100.00	100.00
1	JARRA		
5	CERVEZA TECATE		
1	CERVEZA CORONA		
8 Plus	SUBTOTAL	100.00	
IVA	TOTAL	100.00	

Tc: 20.00

- Se modificó venta de PLUS por báscula.



ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Opción de programar horarios para no acumular puntos.

☒ Estrategia de puntos

Sistema Punto de Venta Sierra - Horario para no aplicar puntos

POS: 05 CAJA

Tarjeta de Puntos
Número: 4000 1234 5678 9010
Recomendación:

Sem: Día / Sem: Hora: Min: Hora: Min:
☐ Aplicar a todas las Pos

HORARIO PARA NO APLICAR PUNTOS
En el primer rango de horas que coincida, no se aplican puntos

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
Inicial Final	Inicial Final	Inicial Final	Inicial Final	Inicial Final	Inicial Final	Inicial Final
18:00 18:59	18:00 19:59	18:00 19:59	18:00 19:59	18:00 19:59	18:00 19:59	18:00 19:59

- Esta opción establece los horarios por POS y día de la semana en los que no se deben acumular puntos. Un ejemplo es que no se desea regalar puntos en horarios en donde se aplican promociones.
- En parámetros Programar horario para no aplicar puntos para programar horarios.
- Se activa en parámetros ☒ Estrategia de puntos
- **Ejemplo:** El martes de las 18:00 a las 18:59 no se quiere acumular puntos en los PLUS marcados dentro de este horario.

Martes	
Inicial	Final
18:00	19:59
- Clic en para seleccionar POS
- Clic en para seleccionar día de la semana
- Seleccionar hora inicial y final.
 - Clic en para seleccionar hora (de 00 a 23).
 - Clic en para seleccionar minuto (de 00 a 59).
- Clic en para registrar.
- Si indica el sistema registra en cada uno de los días de la semana al .
- Para **borrar un registro** doble clic en registro en el horario del día seleccionado y es eliminado.
- Seleccionar ☒ Aplicar a todas las Pos para que al grabar se aplique el cambio a todas las terminales POS.



ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software

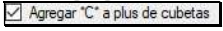


25-Feb-2021 1.4.5.10571 - Se agregó nombre de mesero que abrió la cuenta en nota de cobro.

- Se agregó nombre de mesero que abrió la cuenta en nota de cobro.

- Al final de la cuenta se exhibe . Actualizar nota  o habilitar campo .

22-Feb-2021 1.4.5.10570 - Se agregó opción de agrega *C* a PLUS en combo cubeta.

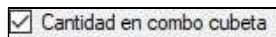
- Se agregó opción de agregar *C* a PLUS en combo cubeta para identificarlos.
- En alta de plus .



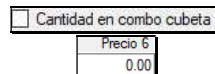
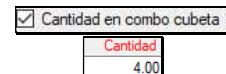
- Validación para permitir sólo 1 combo cubeta.
- Se modifica cálculo en total debe, cuando este incluye propina incluida.

16-Feb-2021 1.4.5.10569 - Asignar cantidad a PLUS en combo cubeta.



- Opción de asignar cantidad a PLUS en combo cubeta.

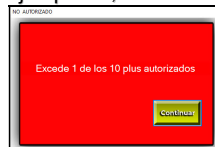



- Función que aplica sólo para un combo cubeta.
- Cuantos PLUS representa el PLU dentro del combo cubeta.
- Indicar la **cantidad** que representa el PLU en el combo cubeta en el campo **Precio 6**. Se asume 1 en cada PLU que no se asigne valor.


C	Descripción	Total
1	CUBETA 10	100.00
1	JARRA	
5	CERVEZA TECATE	
1	CERVEZA CORONA	

- Ejemplo:** seleccionar 1 cubeta con 1 jarra (**representa 4 PLUS**) 5 cervezas Tecate y 1 cerveza corona. Cuando es 1 no se requiere indicar.
- En este ejemplo la jarra cuenta por 4 PLUS .
- No permite exceder el límite de PLUS indicados en . En este ejemplo es, máximo 10 PLUS del tablero 016 Cervezas.

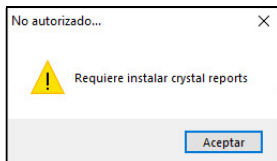



Cuenta 001192			
Can	Descripción	Unitario	\$ Total
1	CUBETA 10	100.00	100.00
1	JARRA		
5	CERVEZA TECATE		
1	CERVEZA CORONA		
8	Plus		
	SUBTOTAL		100.00
	IVA		
Tc: 20.00	TOTAL		100.00



15-Feb-2021 1.4.5.10568 - Se agregó validación de cristal reports.

- Se agrega validación de instalación de cristal reports.



- El sistema requiere de cristal reports para poder imprimir.
- Se agregó validación para informar y que instale este software.
 - Mantenimiento.** Informa y le permite entrar, pero no le permite imprimir.
 - Punto de venta.** No le permite entrar.

- Se agregó nueva opción de combo cubeta promoción.

☒ Promoción



- Es un combo cubeta promoción. Debe seleccionar ☒ Combo cubeta para poder seleccionar ☒ Promoción.

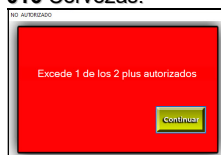
Configuración:

- Seleccionar ☒ Combo cubeta ☒ Promoción ☒ Permitir precio cero.
- Nombre de cubeta en
- Indicar **tablero**, **cantidad** máxima, **PLU** de obsequio, **importe** mínimo para consulta de PLUS en cascada y **descripción** que se agrega al PLU de promoción.
 - 3 caracteres para definir **tablero** de PLUS.
 - 2 caracteres para **cantidad** máxima de PLUS a seleccionar.
 - Número de **PLU** a obsequiar en promoción.
 - Importe** mínimo a exhibir en consulta de PLUS en cascada. Si desea ver todos indique 0.
 - Descripción que se agrega a PLU de promoción. Si no se desea no indicar nada.
- Indicar precio . Permite estrategia de precios.



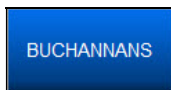
C	Descripción	Total
1	PROMOCION	
1	CERVEZA TECATE	35.00
1	CERVEZA CORONA	40.00
1	COCA COLA *Promo*	

- Ejemplo:** seleccionar promoción con 2 PLUS (1 cerveza Tecate y 1 corona). Automáticamente se agrega una coca cola *Promo*.
- No permite exceder el límite de PLUS indicados en . En este ejemplo es, máximo 2 PLUS del tablero **016 Cervezas**.



Cuenta 001146		
Cant	Descripción	Unidad
1	PROMOCION	
1	CERVEZA TECATE	35.00
1	CERVEZA CORONA	40.00
1	COCA COLA *Promo*	40.00
4	Plus	
	SUBTOTAL	75.00
	IVA	
	TOTAL	75.00

- Opción para agregar super categorías, categorías y sub categorías en los tableros de combos cubeta y cubeta promoción.



SELECCIONAR PLU	
Plu	Descripción del Plu
11102	BUCHANNANS CON AGUA MINERAL
11101	BUCHANNANS DERECHO
11103	BUCHANNANS CON AGUA NATURAL



ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Opción de asignar cantidad

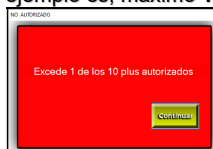
☒ Cantidad en combo cubeta



C	Descripción	Total
1	CUBETA 10	100.00
1	JARRA	
5	CERVEZA TECATE	
1	CERVEZA CORONA	

- Es una función que aplica sólo para un combo cubeta.
- Indicar la **cantidad** que representa el PLU en el combo cubeta en el campo . Se asume 1 en cada PLU que no se asigne valor.

- Ejemplo:** seleccionar 1 cubeta con 1 jarra (**representa 4 PLUS**) 5 cervezas Tecate y 1 cerveza corona. Cuando es 1 no se requiere indicar.
- En este ejemplo la jarra cuenta por 4 PLUS .
- No permite exceder el límite de PLUS indicados en . En este ejemplo es, máximo **10 PLUS** del tablero **016 Cervezas**.



Cuenta 001192			
Can	Descripción	Unitario	\$Total
1	CUBETA 10	100.00	100.00
1	JARRA		
5	CERVEZA TECATE		
1	CERVEZA CORONA		
8	Plus		
	SUBTOTAL		100.00
	IVA		
	TOTAL		100.00

- Se modifica administrador de sucursales.

09-Feb-2021 1.4.5.10567 - Se agrega plu especial para títulos.

- Se agrega nuevo PLU especial para títulos



- Su uso es para poner letreros en los tableros. Puede indicar cualquier texto. Si lo selecciona el sistema no hace nada.
- Puede usar los 4 tamaños: sencillo, doble vertical, doble horizontal y cuádruple.
- Se agregó opción de corregir plus en un combo cubeta.
- Se agregó en servidor de comandas opción de imprimir notas desde la Tablet.



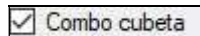
ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



08-Feb-2021 1.4.5.10566 - Se agregó nueva opción de combo cubeta.

- Se agregó nueva opción de Combo cubeta.



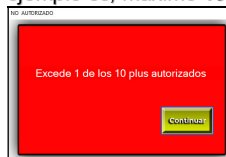
- Esta opción se utiliza para seleccionar de un tablero y por un sólo precio hasta un número de PLUS.

Configuración:

- Seleccionar ☒ Combo cubeta
- Nombre de cubeta en Nombre corto CUBETA 10
- Indicar tablero y cantidad máxima Nombre en nota de venta 016:10 3 caracteres para definir tablero de PLUS y 2 para indicar cantidad separado por .
- Indicar precio Precio 1 100.00. Permite estrategia de precios.
- Ejemplo:** seleccionar una cubeta con 4 cervezas Tecate y 6 Coronas.

- No permite exceder el límite de PLUS indicados en 016:10. En este ejemplo es, máximo 10 PLUS del tablero 016 Cervezas.

CUBETA 10	4	TECATE	6	CORONA EXTRA
C	Descripción			Total
1	CUBETA 10			100.00
4	CERVEZA TECATE			
6	CERVEZA CORONA			



Cuenta 000020		Folio 002626	
Can	Descripción	Unitario	\$ Total
1	CUBETA 10	100.00	100.00
4	CERVEZATECATE		
6	CERVEZACORONA		
11	Plus	SUBTOTAL	100.00
		IVA	
Tc: 20.00		TOTAL	100.00

- Se agregó opción de borrar imagen asignada a PLU.



Clic para borrar.



En alta de plus.

- Clic en imagen para borrar.
- Clic en Grabar para actualizar cambios.

- Se modificó para que no envíe comanda cuando al estar ordenando se cancela toda la cuenta.

22-Ene-2021 1.4.5.10565 - Se modificó al cancelar PLUS de combos macros.

- Se modificó para que actualice el total de la cuenta cuando se cancelan PLUS de un combo macro con precio.

21-Ene-2021 1.4.5.10564 - Se modificó cuentas en blancos para opción abre cierra.

- Se modificó proceso de eliminar cuentas sin transacciones (fantasmas) para opción abre y cierra.



20-Ene-2021 1.4.5.10563 - Opción de asignar tipo de venta a terminal POS.

- Opción de asignar tipo de venta a terminal POS.

Tipo asignado Comedor ▼

- Tipo de venta asignado a la terminal POS. Si no se asigna se asume tipo 1 = comedor.

Comedor
Para llevar
Mostrador
A domicilio
En auto
Uber eats
Sin delantal
Rappi
Didi food

- Se agregaron 2 impresoras adicionales en reproducir comandas.

☒ Habilitar reproducir comandas

Imp	Descripción de impresora	Reproducir en
001	COCINA CALIENTE	002 003 004
002	BARRA	001 003
003	COCINA FRIA	
004	CONSOLIDAR	

Nota: Se tiene opción de reproducir una comanda en 5 impresoras adicionales a la enrutada.


- Ejemplo:** La ensalada romana debe salir en la impresora 003 cocina fría y el RIB EYE en la impresora 001 cocina caliente. Que es el procedimiento normal por lo que se asigna la impresora en la que se va a imprimir.

ENRUTAMIENTO - Los modificadores no requieren enrutar. Se envían con el plu anterior.					
Pos	Terminal Pos	Plu	Descripción del Plu	Imp	Impresora de comandas
05	CAJA	41212	ENSALADA ROMANA	003	COCINA FRIA
05	CAJA	51101	CARNE ASADA	001	COCINA CALIENTE
05	CAJA	51102	RIB EYE	001	COCINA CALIENTE

- Al habilitar esta opción es porque quiere que todo lo que se envíe a la impresora 001 cocina caliente quiere que también se imprima en la impresora 002, 003 y 004. Por lo que debe enrutar la ensalada romana a la impresora 001 cocina caliente.

ENRUTAMIENTO - Los modificadores no requieren enrutar. Se envían con el plu anterior.					
Pos	Terminal Pos	Plu	Descripción del Plu	Imp	Impresora de comandas
05	CAJA	41212	ENSALADA ROMANA	001	COCINA CALIENTE
05	CAJA	51101	CARNE ASADA	001	COCINA CALIENTE
05	CAJA	51102	RIB EYE	001	COCINA CALIENTE

- Asignar impresora 003 a impresora 001 en "reproducir en".
- De esta manera la ensalada romana y el RIB EYE serán impresos en las impresoras 001, 002, 003 y 004.

 Reproducir comandas

Imp	Descripción de impresora	Reproducir en
001	COCINA CALIENTE	002 003 004
002	BARRA	001 003
003	COCINA FRIA	
004	CONSOLIDAR	

- Esta opción reproduce la misma comanda en otras impresoras. Es útil cuando se requiere imprimir todos los productos en los diferentes centros de consumo independientemente de que los productos se preparen en diferentes lugares.
- Permite hasta 5 opciones de impresor adicionales.
- En el ejemplo se indica que la comanda impresa en el impresor 001 también se requiere imprimir en las impresoras 002, 003 y 004.

Nota: Requiere activar en parámetros ☒ Habilitar reproducir comandas. Adicionalmente tiene la opción ☐ No imprimir comanda consolidada es decir puede imprimir en hasta 7 impresoras.

- Se modificó opción especial en alta de empleados.



ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software

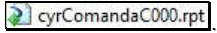


14-Ene-2021 1.4.5.10562 - Opción de comanda condensada en servidor de comandas.

- Opción de comanda condensada. En servidor de comandas. Exhibe comanda en formato condensado y y más obscuro.

☒ Comanda condensada

- Utiliza un formato condensado para exhibir un nombre más largo.

- Requiere personalizar el formato .

☒ Comanda condensada  (21c)

☐ Comanda condensada  (16c)

1071 ARMANDO 000010
011s 2p 12:28 09/01/2021 05t 001

1 CARNE TAMPIQUENA
1 CARNE ASADA


Comedor

 MEXICALI

1071 ARMANDO 000010
2p 12:27 09/01/2021 05t

1 CARNE TAMPIQUENA
1 CARNE ASADA

Comedor

 MEXICALI

- Opción de no exhibir cantidad 1 en comanda en servidor de comandas.

☒ No exhibir cantidad 1 en comanda

- Opción para no exhibir cantidad cuando es 1.

☒ No exhibir cantidad 1 en comanda

☐ No exhibir cantidad 1 en comanda

1071 ARMANDO 000010
029s 2p 13:45 10/01/2021 05t 001

RIB EYE
2 CARNE TAMPIQUENA

Comedor

 MEXICALI

1071 ARMANDO 000010
028s 2p 13:43 10/01/2021 05t 001

1 RIB EYE
2 CARNE TAMPIQUENA

Comedor

 MEXICALI



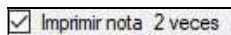
ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



13-Ene-2021 1.4.5.10561 - Opción de imprimir 2 veces la nota.

- Opción de imprimir 2 veces la nota.



- En alta de POS, esta opción imprime 2 veces la nota de venta cada vez que usa

- Otra manera es activar en más opciones



El sistema activa

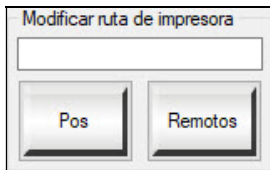
SELECCIONAR PLU a

Imprimir nota 2 veces

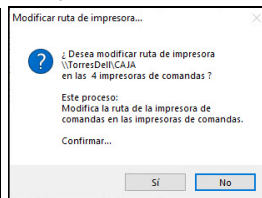
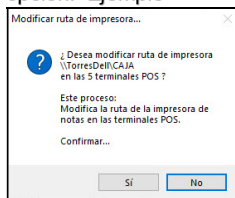
Nota: Aplica para nota de debe y cobro.

- Opción de modificar ruta de impresora.

- Esta opción es muy **útil para pruebas**. Se reasignan todas las impresoras automáticamente sin necesidad de entrar en cada POS o impresor de comandas



- Debe estar seleccionado ☒ DEMO. Exhibir nota y comanda antes de imprimir para que se habilite esta opción. Ejemplo





ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



11-Ene-2021 1.4.5.10560 - Se agregó opción de imprimir QRCode en nota de cobro.

- Se agregó opción de imprimir QRCode en nota de cobro en lugar de código de barras.
 - En alta de POS se define el tipo de código.
 - Es un nuevo reporte externo [cyrNotaCQR000.rpt](#)

☒ Imprimir código de barras en nota de cobro ☐ QRCode



☐ Imprimir código de barras en nota de cobro ☒ QRCode



- Se agregó opción de no exhibir PLU de tiempo especial 887xx en nota de venta y cobro.
 - Esta opción es para NO exhibir este PLU de tiempo especial (887xx) en la nota de venta y cobro. Permite marcarlo antes de un PLU.
 - Se exhibirá en la comanda si este PLU está enrutado.

☒ No exhibir plu de tiempo 887 en nota de venta y cobro

Cuenta 000010			
Can	Descripción	Unitario	\$ Total
1	SOPAAZTECA	85.00	85.00
1	ENSALADA VERDE	125.00	125.00
1	RIB EYE	350.00	350.00
1	CARNE TAMPIQUENA	295.00	295.00
4	Plus		
	SUBTOTAL		855.00
	IVA		
Tc: 20.00	TOTAL		855.00

☐ No exhibir plu de tiempo 887 en nota de venta y cobro

Cuenta 000010			
Can	Descripción	Unitario	\$ Total
	* PRIMER TIEMPO *		
1	SOPAAZTECA	85.00	85.00
1	ENSALADA VERDE	125.00	125.00
	* SEGUNDO TIEMPO *		
1	RIB EYE	350.00	350.00
1	CARNE TAMPIQUENA	295.00	295.00
4	Plus		
	SUBTOTAL		855.00
	IVA		
Tc: 20.00	TOTAL		855.00

- Formato de nota sin exhibir unitario.

☒ Formato de nota sin exhibir unitario

- Requiere personalizar el formato [cyrNotaDu000.rpt](#) y [cyrNotaCu000.rpt](#)
- Es útil si desea ver una descripción con longitud mayor sin importar el precio unitario.

☒ Formato de nota sin exhibir unitario

Debe [cyrNotaDu000.rpt](#) y Cobro [cyrNotaCu000.rpt](#)

Cuenta 000010			
Can	Descripción		\$ Total
1	SOPAAZTECA		85.00
1	ENSALADA VERDE		125.00
1	RIB EYE		350.00
1	CARNE TAMPIQUENA		295.00
4	Plus		
	SUBTOTAL		855.00
	IVA		
Tc: 20.00	TOTAL		855.00

☐ Formato de nota sin exhibir unitario

Debe [cyrNotaD000.rpt](#) y Cobro [cyrNotaC000.rpt](#)

Cuenta 000010			
Can	Descripción	Unitario	\$ Total
1	SOPAAZTECA	85.00	85.00
1	ENSALADA VERDE	125.00	125.00
1	RIB EYE	350.00	350.00
1	CARNE TAMPIQUENA	295.00	295.00
4	Plus		
	SUBTOTAL		855.00
	IVA		
Tc: 20.00	TOTAL		855.00

- No exhibir cantidad 1 en nota de venta y cobro

☒ No exhibir cantidad 1 en nota de venta y cobro

- Esta opción no exhibe la cantidad 1 en notas de venta y cobro.

Cuenta 000010			
Can	Descripción		\$ Total
	SOPAAZTECA		85.00
	ENSALADA VERDE		125.00
	RIB EYE		350.00
	CARNE TAMPIQUENA		295.00
4	Plus		
	SUBTOTAL		855.00
	IVA		
Tc: 20.00	TOTAL		855.00

Cuenta 000010			
Can	Descripción		\$ Total
1	SOPAAZTECA		85.00
1	ENSALADA VERDE		125.00
1	RIB EYE		350.00
1	CARNE TAMPIQUENA		295.00
4	Plus		
	SUBTOTAL		855.00
	IVA		
Tc: 20.00	TOTAL		855.00



ACTUALIZACIONES PUNTO DE VENTA

Este documento describe las últimas modificaciones al software



- Opción de comanda condensada. Exhibe comanda en formato condensado y y más obscuro.

☒ Comanda condensada

- Utiliza un formato condensado para exhibir un nombre más largo.
- Requiere personalizar el formato `cyrComandaC000.rpt`

☒ Comanda condensada (21c)

1071 ARMANDO 000010
011s 2p 12:28 09/01/2021 05t 001

1 CARNE TAMPIQUENA
1 CARNE ASADA

Comedor

MEXICALI

☐ Comanda condensada (16c)

1071 ARMANDO 000010
2p 12:27 09/01/2021 05t

1 CARNE TAMPIQUENA
1 CARNE ASADA

Comedor

MEXICALI

- Opción de no exhibir cantidad 1 en comanda.

☒ No exhibir cantidad 1 en comanda

- Opción para no exhibir cantidad cuando es 1.

☒ No exhibir cantidad 1 en comanda

1071 ARMANDO 000010
029s 2p 13:45 10/01/2021 05t 001

RIB EYE
2 CARNE TAMPIQUENA

Comedor

MEXICALI

☐ No exhibir cantidad 1 en comanda

1071 ARMANDO 000010
028s 2p 13:43 10/01/2021 05t 001

1 RIB EYE
2 CARNE TAMPIQUENA

Comedor

MEXICALI