

Global **D**ealers **S**olution

Manual de Usuario

Catálogos

Módulo Refacciones

Versión GDS: **gDS_v6.3.01.R_MAN**

T-Systems

Junio 2018

1 Detalles de publicación

Publicado por:	T-Systems México GDS Cerrada Fresnos Nave 1 A y B, Parque Industrial FINSA, Cuautlancingo, Puebla, C.P. 72700

Nombre del archivo	Válido desde:	Nombre del documento
GDS Manual de Usuario_Módulo Refacciones_ConfiguracionCatalogos	12.06.2018	GDS Manual de Usuario Módulo Refacciones Configuración de Catálogos

Versión	Última revisión	Status
1	12.06.2018	Liberado

Autor	Revisado por	Liberado por
Atención a Clientes GDS	Atención a Clientes GDS	Benjamín Quintana

Involucrado	Área	Lugar
	Global Dealer Solution	T-Systems México

Contacto	Teléfono	E-Mail
	+52-2222 23 – Ext: 4410, 4309, 4772 ó 4846	globaldealersolution@gmail.com

Comentario Breve

Copyright © 2018 por T-Systems México, T-Systems México

Todos los derechos reservados, incluyendo reimpresiones parciales, fotomecánicas (incluyendo micro copiado) y análisis usando bases de datos u otro equipo.

Índice.

1 Detalles de publicación 2

2 Introducción 5

3 Objetivo 6

4 Iconología 7

4.1 Iconos Principales de las Pantallas de GDS 7

5 Primeros Pasos 8

6 Configuración Refacciones 10

6.1 Partes 11

6.2 Cambio Ubicación/Pasillo 25

6.3 Promotores 29

6.4 Comisiones 35

6.5 Ventas Caídas 37

6.6 Supersiciones 42

6.7 Familia de Partes 46

6.8 Verificación Líneas Contables 48

6.9 Master Refacciones 50

6.10 Configuración Número Parte 53

6.11 Configuración Archivos de Precios 55

6.12 Asociar Modelos a Partes 57

6.13 Partes NO Especiales 61

7 Manejo de KITS 63

8 Historial de cambios 73

2 Introducción

Para un buen funcionamiento de todos los procesos del módulo de refacciones en GDS es importante se realice una correcta configuración de cada uno de los catálogos que intervienen y que son necesarios en los procesos diarios y mensuales de refacciones de la agencia automotriz de ahí la importancia de realizarlo en forma analítica y minuciosamente para obtener los mejores resultados.

3 Objetivo

Que el personal de la agencia mediante este manual de GDS pueda realizar la configuración de los catálogos que se usan en el Módulo de Refacciones de forma analítica, rápida y efectiva además que le faciliten su comprensión sin tener ningún conocimiento previo de GDS

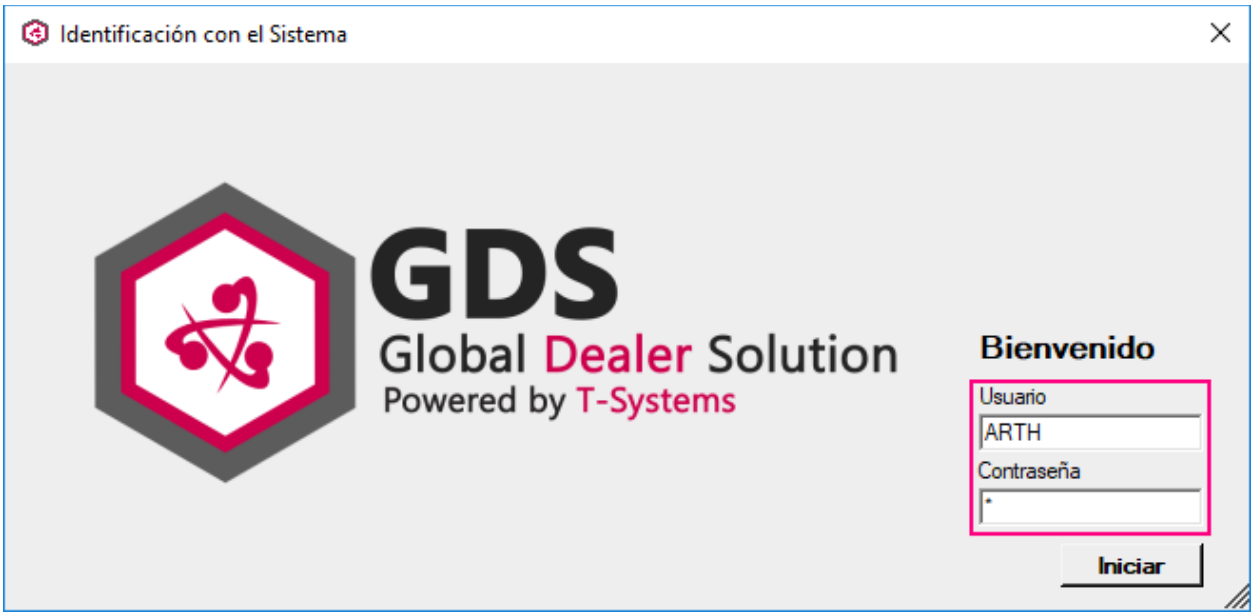
4 Iconología

4.1 Iconos Principales de las Pantallas de GDS

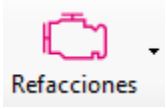
-  Botón que permite ir al Inicio de todos los registros
-  Botón que permite avanzar de registro en registro hacia adelante
-  Botón que permite ir al Final de todos los registros
-  Botón que permite Aceptar los cambios en el registro o pantalla
-  Botón que permite Salir de una pantalla sin guardar cambios
-  Botón que permite desplegar la Ayuda si la pantalla la tiene
-  Botón que nos permite realizar una búsqueda con los filtros seleccionados
-  Botón que nos permite Cancelar o Borrar un registro
-  Botón que nos permite Actualizar la información de una pantalla o grid

5 Primeros Pasos

- Autenticarse con su Usuario y Contraseña en GDS
- En caso de no contar con ellas solicitárselo a su personal de Sistemas de la Concesionaria
- Dar click al botón “Iniciar”



- Seleccionar la Sucursal en el menú desplegable con la cual se va a trabajar
- Posicionarse con el puntero del mouse en el botón grafico del **Módulo de Refacciones**

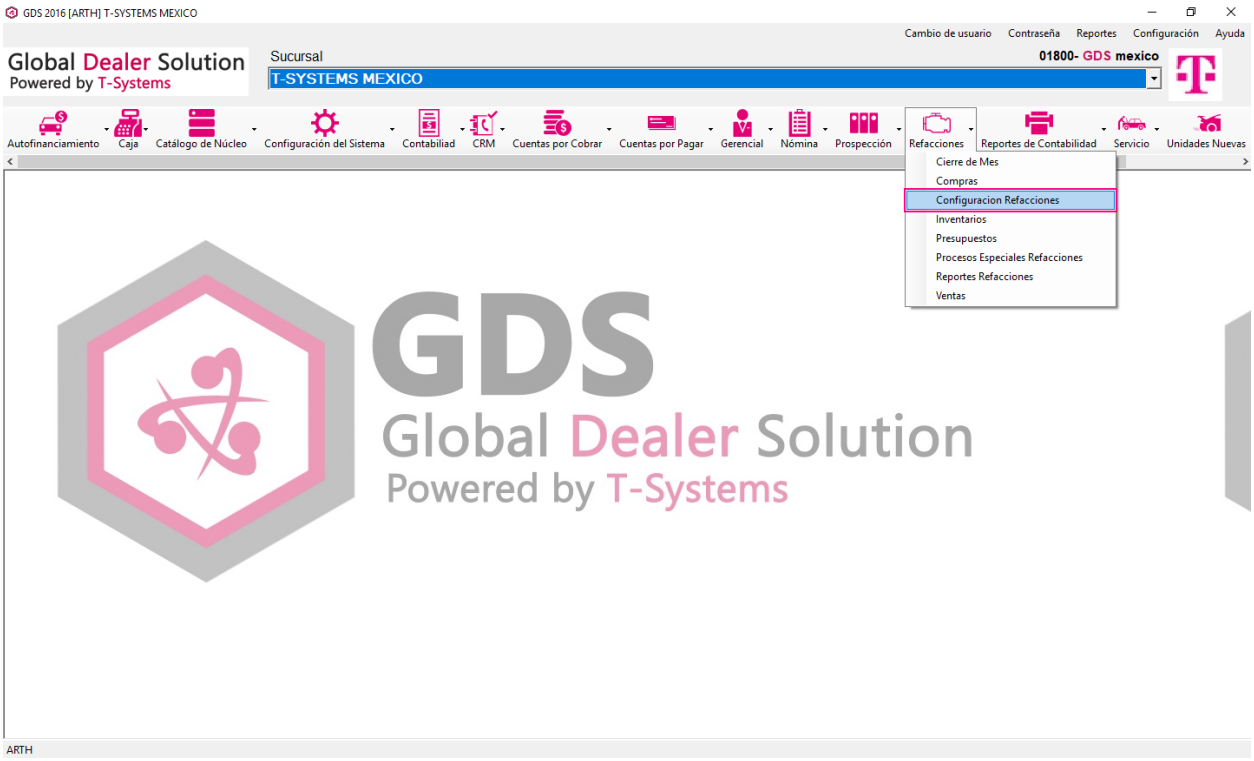


- Dar click izquierdo con el mouse de tu equipo



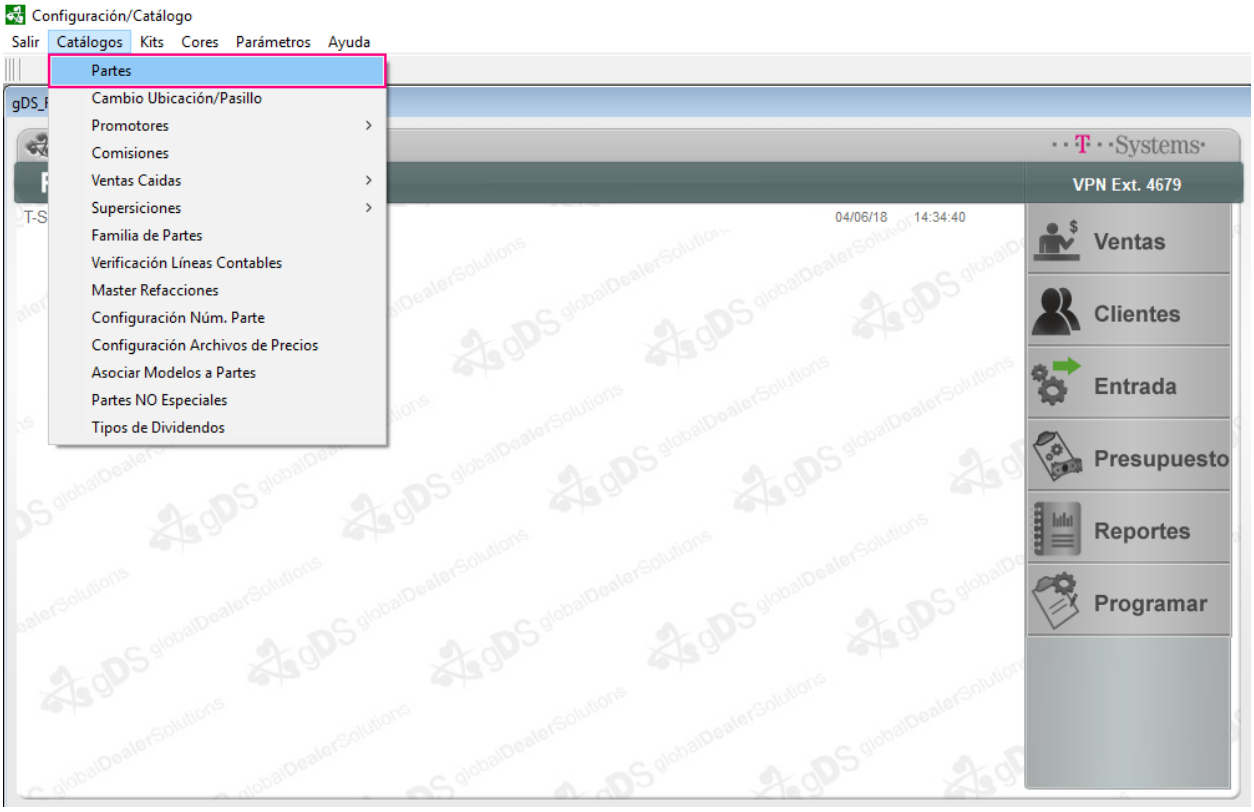
6 Configuración Refacciones

- Posicionarse y seleccionar la opción de **Refacciones→Configuración Refacciones**
- Dar click izquierdo con el mouse de tu equipo



6.1 Partes

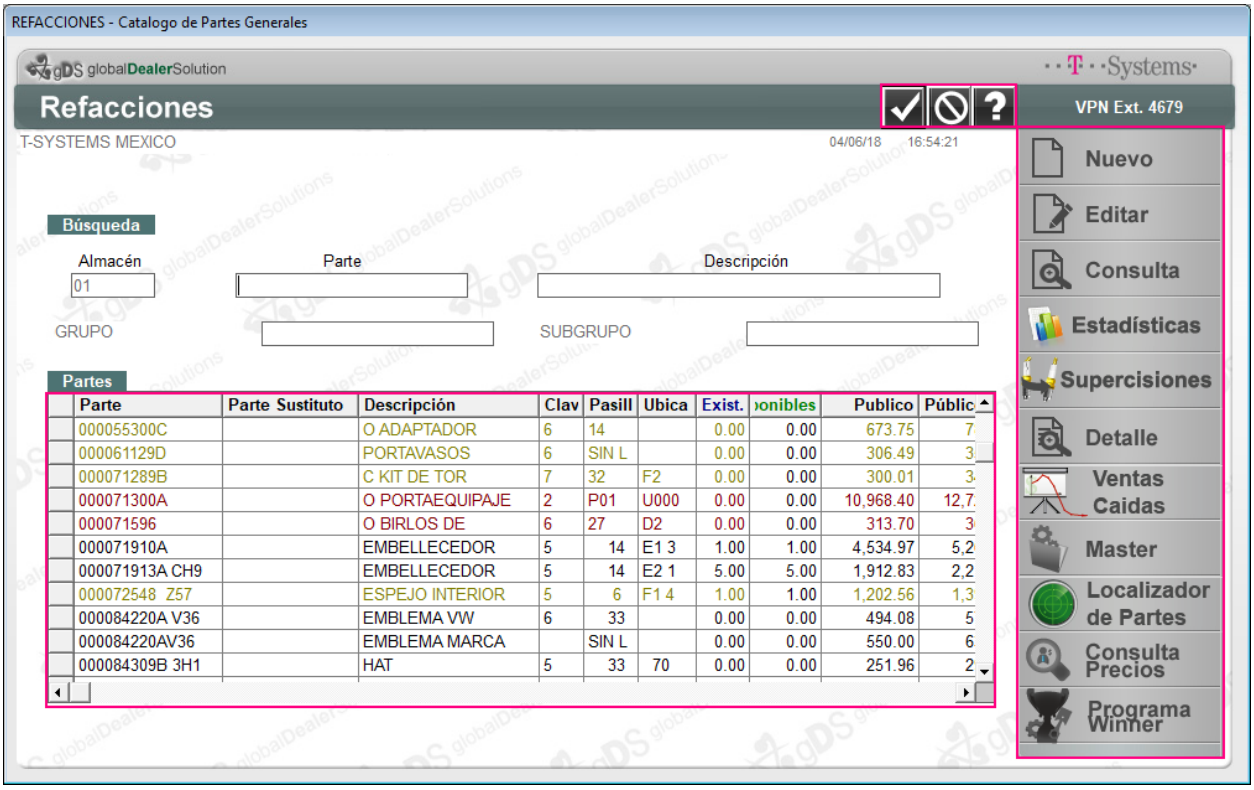
- GDS desplegara la siguiente pantalla que se muestra a continuación de la opción Configuración
- Seleccionar la opción del menú "**Catálogos→Partes**" como se muestra en la pantalla
- Dar click izquierdo con el mouse de tu equipo



- GDS nos llevara a la pantalla de **Refacciones – Catalogo de Partes Generales** donde podemos dar de alta, consultar información a detalle de los números de parte dentro de GDS.

- Esta pantalla permite realizar la búsqueda de un numero de parte mediante filtros específicos y que nos devuelven la información en el grid de consulta donde nos despliega la información más relevante de numero de parte ubicada:

- Como son **No. Parte, Parte Sustituto, Descripción, Clave, Pasillo Ubicación, Existencia, Disponibles, Precio Público, Precio Público/IVA, P. Especial, P. Especial/IVA, P. Garantía, Costo, Costo Promedio, %Utilidad, Estatus (ST), así como su clasificación (Grupo, Subgrupo, Tipo, Letra, Color)** de los numero de parte



- Una vez que realizamos alguna acción o función en esta pantalla para salir debemos dar click en el botón GDS nos regresara a la pantalla principal de Consultas de Refacciones

- Esta la siguiente pantalla nos permite realizar la búsqueda de un numero de parte mediante filtros específicos y que nos devuelven la información en el grid de consulta donde nos despliega la información más relevante de numero de parte ubicado

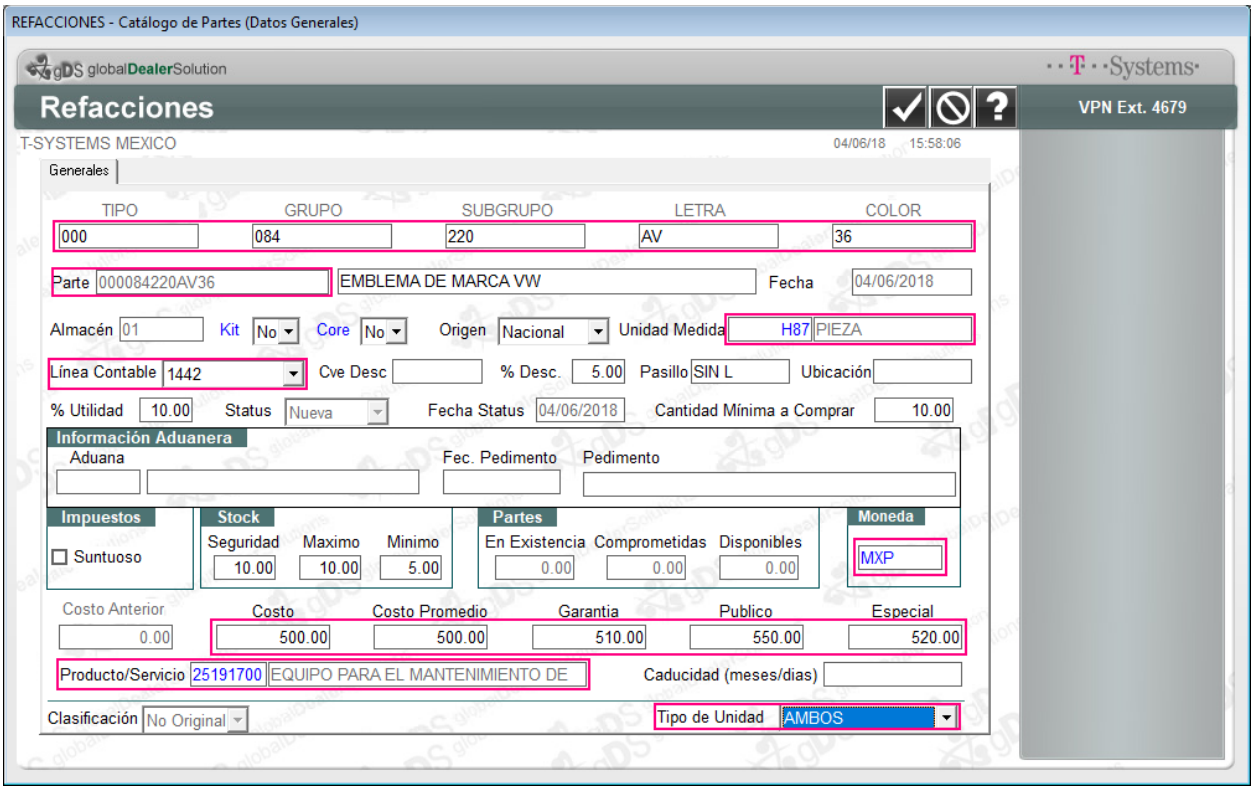
Alta de un nuevo Numero de Parte

- Para dar de alta un nuevo número de parte debemos dar click en el botón 

este nos mostrara esta pantalla donde capturaremos el número de parte acorde a la opción de configuración previa que se hizo del número de parte. Donde debemos capturar acorde a la marca al **Tipo**, **Grupo**, **Subgrupo**, **Letra**, **Color** en forma automática GDS llena el campo **Parte** con base a los campos capturados antes mencionados.

- Debemos seleccionar o capturar de la pieza o número de parte si es un **KIT**, **Core, Origen (default Nacional), Unidad Medida, Línea Contable, Cve Desc, %Desc, Pasillo, Ubicación, %Utilidad** y **Cantidad Mínima a Comprar** si las sabemos o tenemos.

- En forma automática GDS le pone el estatus "**Nueva**" y **Fecha Status.** En caso de que el número de parte sea de importación debemos capturar la **Información Aduanera**



- En caso de saber el **Stock** podemos capturarlo, en el caso de **Partes** estos valores están en cero porque es nueva la pieza, pero cuando comience a tener movimientos estos los llenara en forma automática GDS de igual manera la **Moneda**

- Debemos capturar el **Costo**, **Costo Promedio, Precio Garantía**, **Precio Público y Precio Especial** todos antes de IVA por ser nuevos posteriormente estos se irán calculando por GDS o cargan por los archivos de la Marca

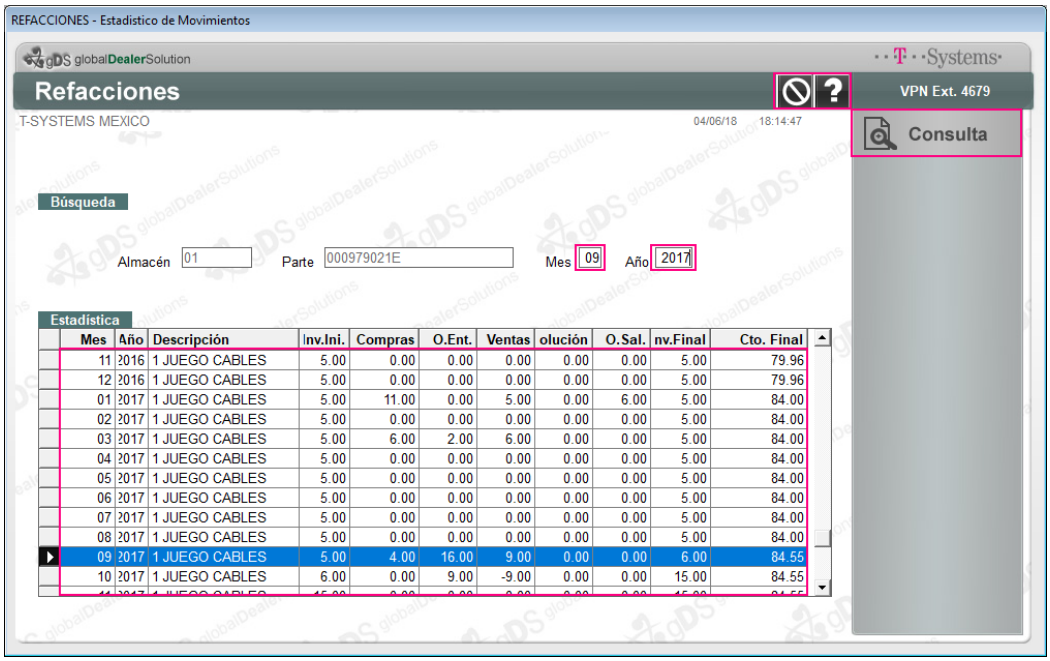
- Debemos Selección el tipo de Producto/Servicio con la tecla **F4** GDS nos mostrara el catálogo de "Productos/Servicios" del SAT en caso de que aplique la **Caducidad**, por ultimo debemos seleccionar la **Clasificación** y el **Tipo de Unidad**

- Una vez que capturamos todos los campos en esta pantalla debemos dar click en el botón ☑ para grabar la información en GDS del número de parte dado de alta

- Ahora bien una vez que buscamos un numero de parte y lo seleccionamos del grid de Partes podemos **Modificar** algunas características del número de parte con el botón Editar

- De igual forma también podemos **Consultar** información del número de parte seleccionado con el botón Consulta

- Con el Botón Estadísticas podemos ver las estadísticas del número de parte seleccionado por mes y año desde que fue dado de alta la primera vez en GDS hasta el mes y año de hoy

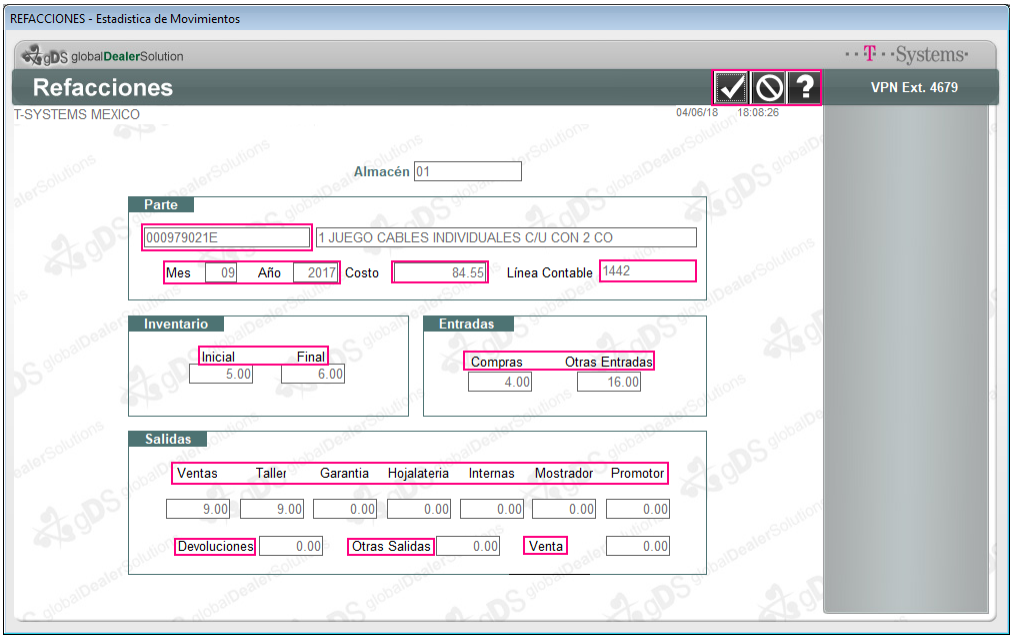


Mes	Año	Descripción	Inv.Ini.	Compras	O.Ent.	Ventas	olución	O.Sal.	nv.Final	Cto. Final
11	2016	1 JUEGO CABLES	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	79.96
12	2016	1 JUEGO CABLES	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	79.96
01	2017	1 JUEGO CABLES	5.00	11.00	0.00	5.00	0.00	6.00	5.00	84.00
02	2017	1 JUEGO CABLES	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	84.00
03	2017	1 JUEGO CABLES	5.00	6.00	2.00	6.00	0.00	0.00	5.00	84.00
04	2017	1 JUEGO CABLES	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	84.00
05	2017	1 JUEGO CABLES	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	84.00
06	2017	1 JUEGO CABLES	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	84.00
07	2017	1 JUEGO CABLES	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	84.00
08	2017	1 JUEGO CABLES	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	84.00
09	2017	1 JUEGO CABLES	5.00	4.00	16.00	9.00	0.00	0.00	6.00	84.55
10	2017	1 JUEGO CABLES	6.00	0.00	9.00	-9.00	0.00	0.00	15.00	84.55

- Dentro de esta pantalla dando click con el Botón 

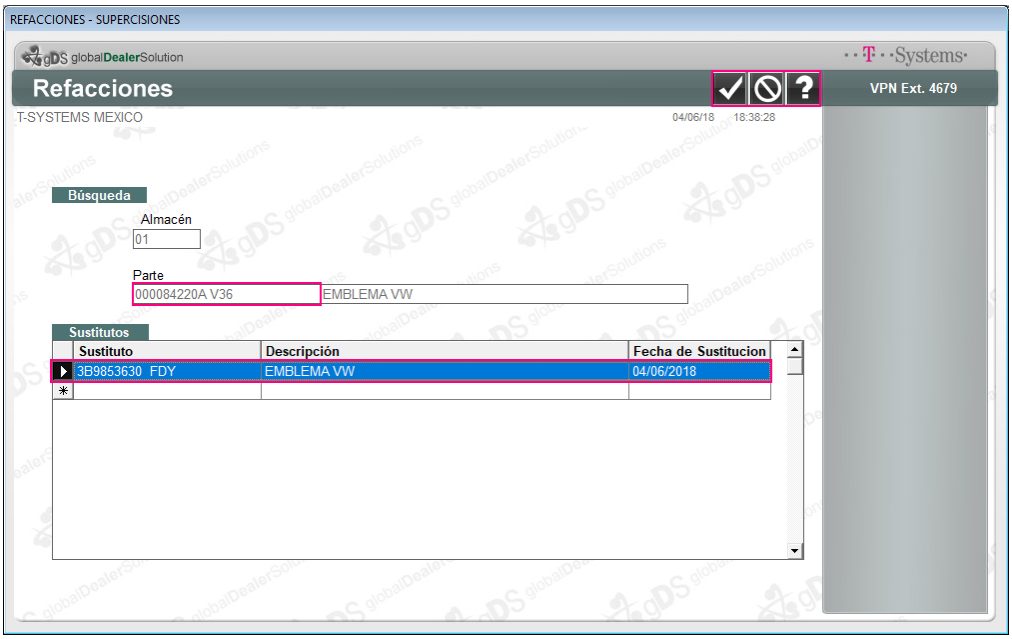
podemos consultar la información más a detalle del mes y/o año que seleccionemos del grid estadística.

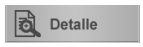
- En esta pantalla se observa a detalle información de **Parte, Inventario**, **Entradas** y **Salidas** por los diversos canales que tiene GDS del mes y año seleccionado



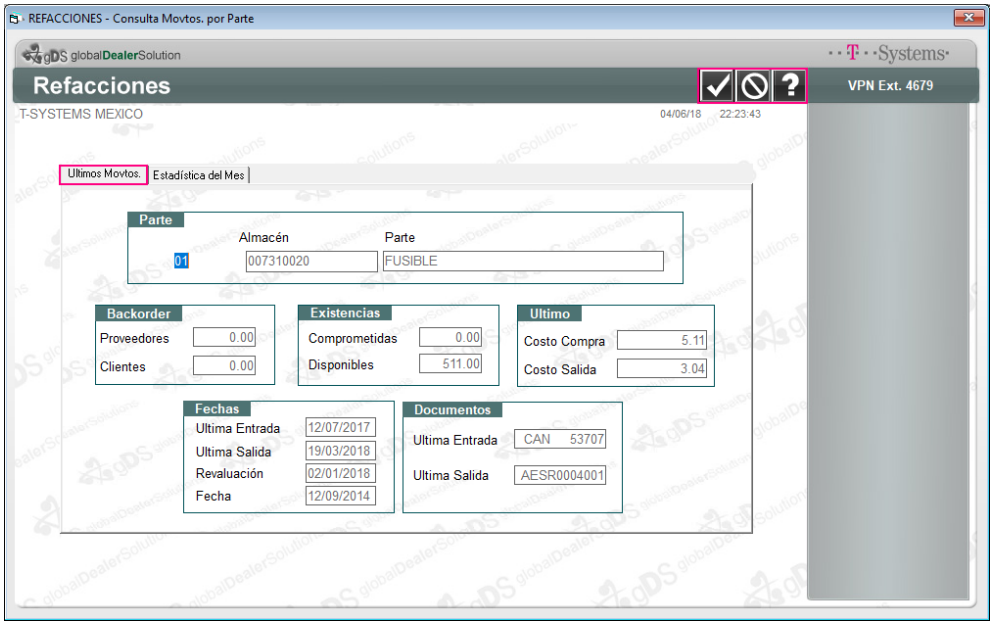
- Una vez que revisamos la información debemos dar click al botón y posteriormente al botón para GDS nos lleve a la pantalla principal

- Con el Botón Supercisiones podemos sustituir un número de parte seleccionado por uno nuevo o supercedido seleccionado con la tecla **F4** Catalogo Master de Refacciones

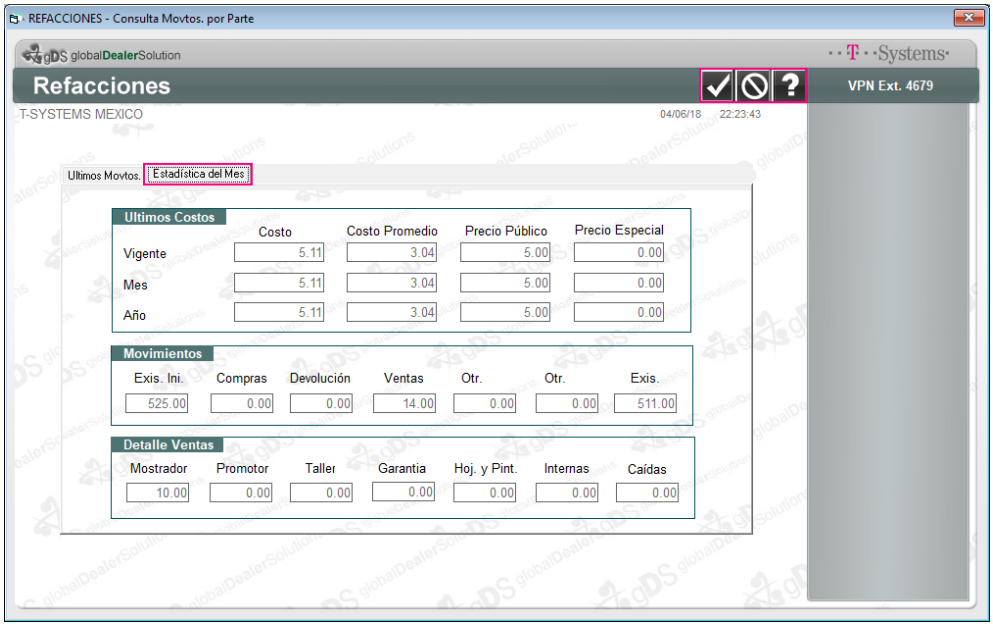

REFACCIONES - SUPERCISIONES
gDS globalDealerSolution
T-Systems
Refacciones
VPN Ext. 4679
T-SYSTEMS MEXICO
04/06/18 18:38:28
Búsqueda
Almacén
01
Parte
000084220A V36
EMBLEMA VW
Sustitutos
Sustituto
Descripción
Fecha de Sustitucion
3B9853630 FDY
EMBLEMA VW
04/06/2018

- Con el Botón 

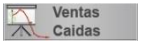
podemos ver a detalle del número de parte seleccionado los **Últimos Movimientos** como son Backorder, Existencias, Últimos Costos, Fechas y Documentos



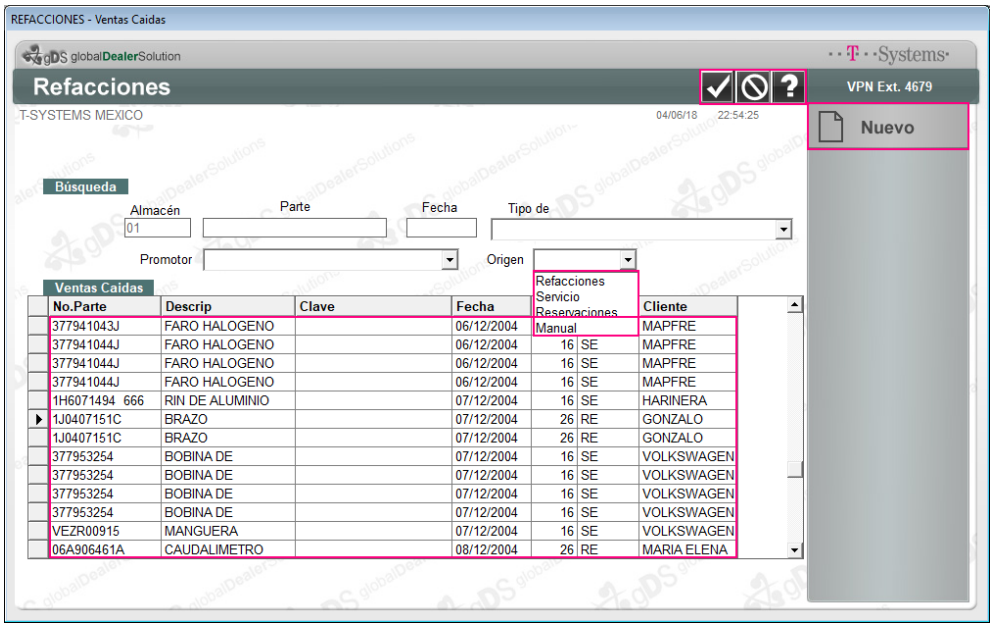
- Además de las **Estadísticas del Mes** Últimos Costos, Movimientos y Detalles de Ventas



- Una vez que revisamos la información debemos dar click al botón  y posteriormente al botón  para GDS nos lleve a la pantalla principal

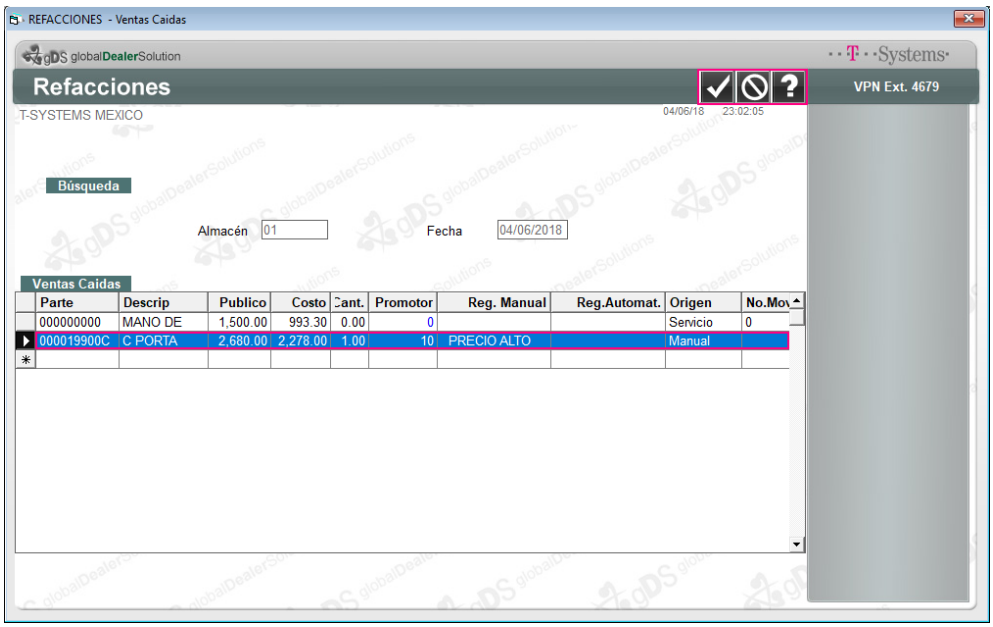
- Con el Botón 

GDS permite y administrar las Ventas Caídas que se originaron desde los Módulos de **Refacciones**, **Servicio**, **Reservaciones** (Citas) y **Manual**

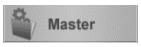


- En esta pantalla podemos dar de alta un nuevo registro de una Venta Caída dando click en el botón 

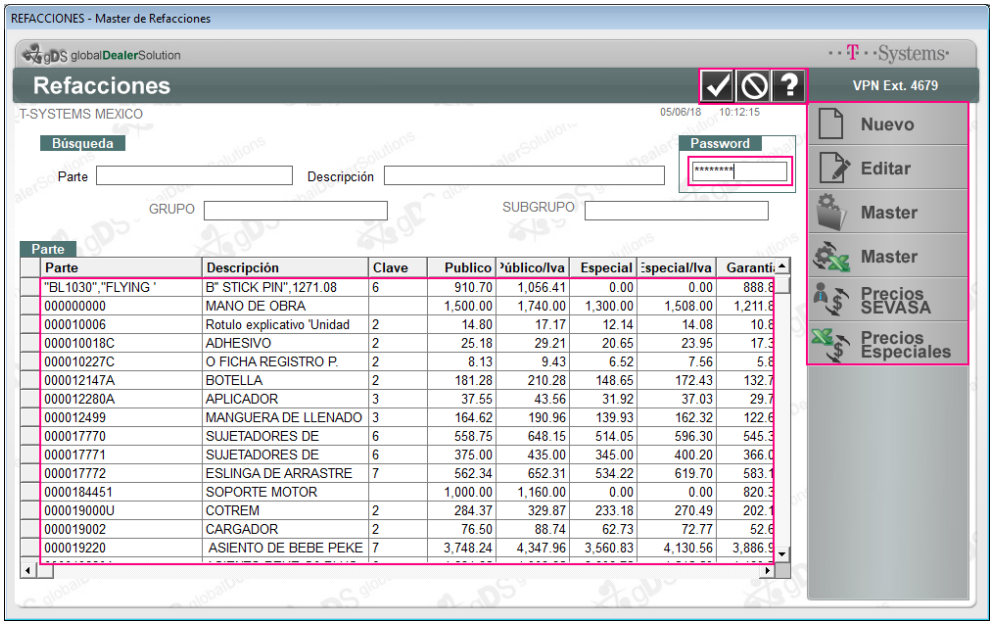
tenemos que dar **F4** para seleccionar **Parte** solo debemos capturar la **Cantidad**, **Promotor** y seleccionar **Reg. Manual** y **Origen** y



- Una vez que terminamos de capturar debemos dar click al botón  y posteriormente al botón  para GDS guarde la información y nos lleve a la pantalla anterior

- Con el Botón 

GDS nos permite administrar el Master de Números de Parte que tenemos en la base de datos de GDS, también nos permite actualizarlo mediante un Password.

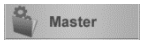


Dentro de esta pantalla tenemos las siguientes funciones:

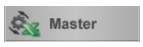
- Con el botón 

GDS permite dar de **Alta** un Número de Parte y con el botón 

nos permite **Modificar** un numero de parte seleccionado

- El Botón 

permite **Cargar** el master de precios a GDS con la información que nos suministra la Marca VWM. (Password)

- Con el Botón 

GDS permite **Cargar** Master de precios de otros proveedores desde archivos de Excel. (Password)

- Para **Cargar** precios SEVASA (Aseguradoras) y Listas de Precios Especiales se realiza con el botón 

. (Password)

- De igual manera para **Cargar** las Listas de Precios Especiales desde archivos de Excel con el botón 

. (Password)

- Con el Botón 

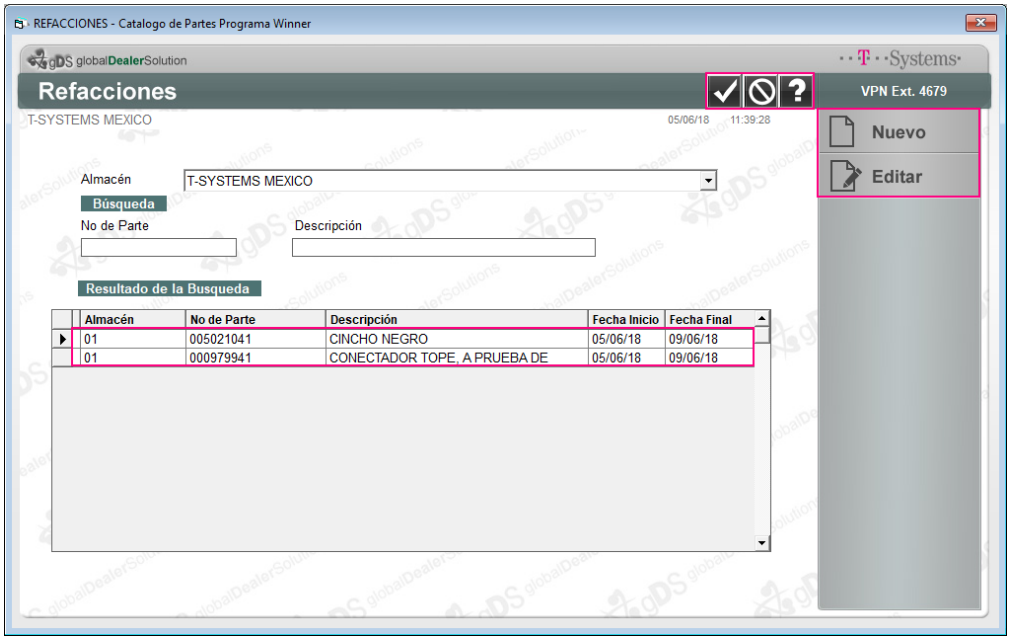
GDS nos permitía generar un archivo con los números de parte con existencia de la agencia para que planta los cargara en el portal Parts Locator (OBSOLETO).

- El botón 

nos permite consultar por mes. lo precios SEVASA o de las listas de precios especiales de los números de parte de la base de datos de GDS

- El botón 

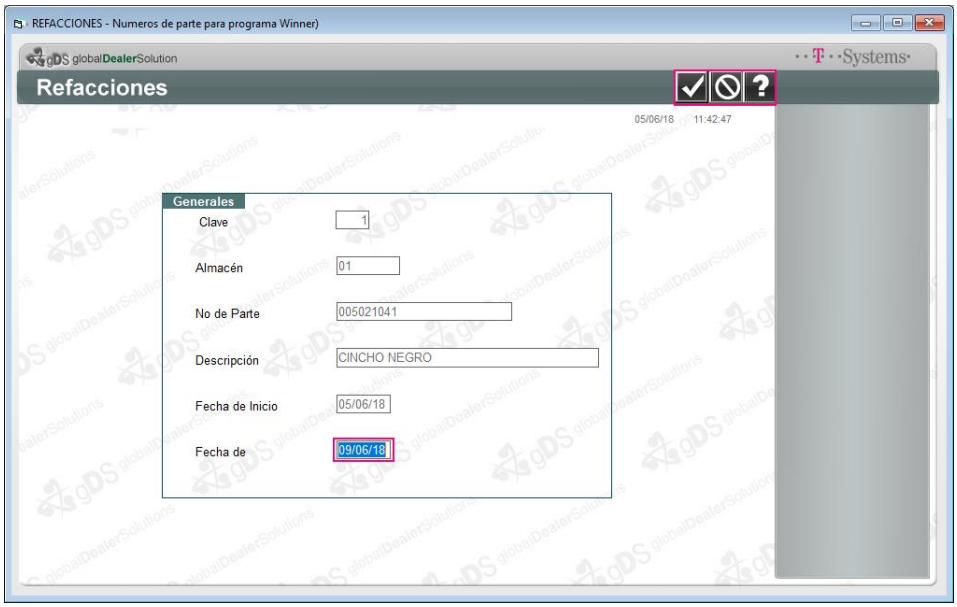
permite a GDS configurar las números de parte de las refacciones que la marca envía para el Programa Winner



- Con el botón 

GDS permite dar de **Alta** un Número de Parte al programa con una vigencia y con el botón 

nos permite **Modificar** la Fecha Final de la vigencia del número de parte seleccionado

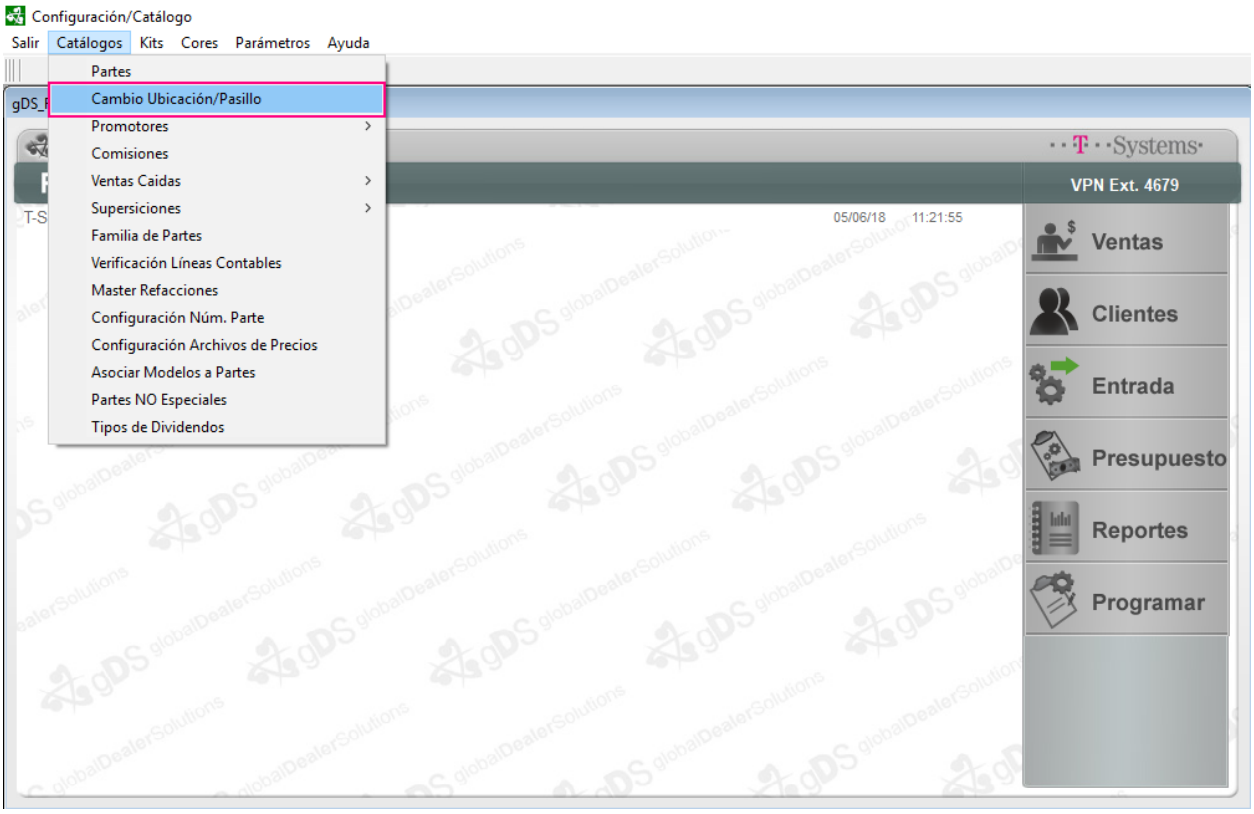

REFACCIONES - Numeros de parte para programa Winner)
globalDealerSolution
Systems
Refacciones
05/06/18 11:42:47
Generales
Clave
1
Almacén
01
No de Parte
005021041
Descripción
CINCHO NEGRO
Fecha de Inicio
05/06/18
Fecha de
09/06/18

6.2 Cambio Ubicación/Pasillo

- GDS desplegara la siguiente pantalla que se muestra a continuación de la opción Configuración

- Seleccionar la opción del menú "**Catálogos→Cambio Ubicación/Pasillo**" como se muestra en la pantalla

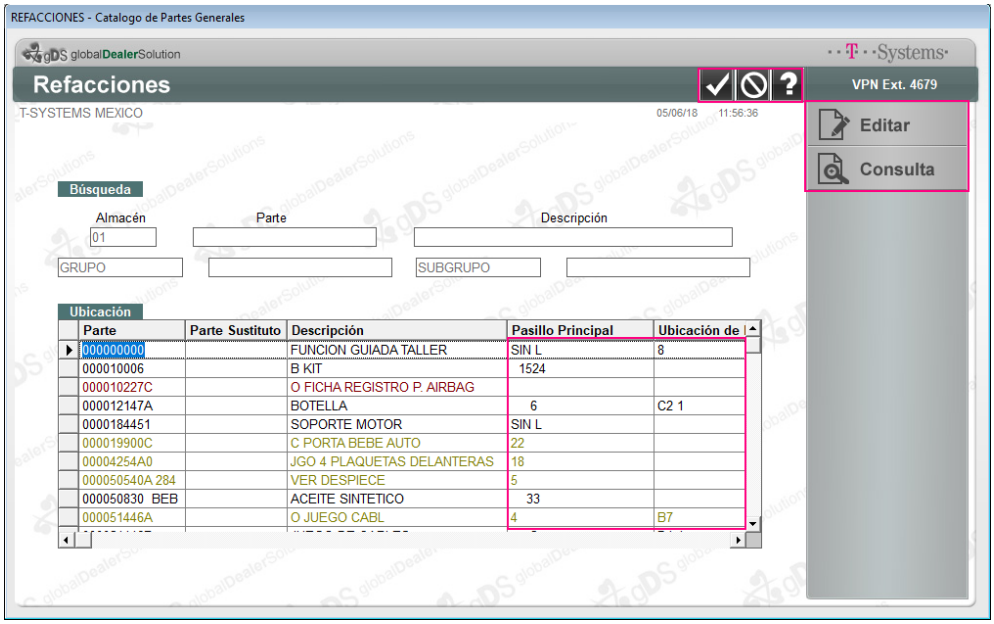
- Dar click izquierdo con el mouse de tu equipo



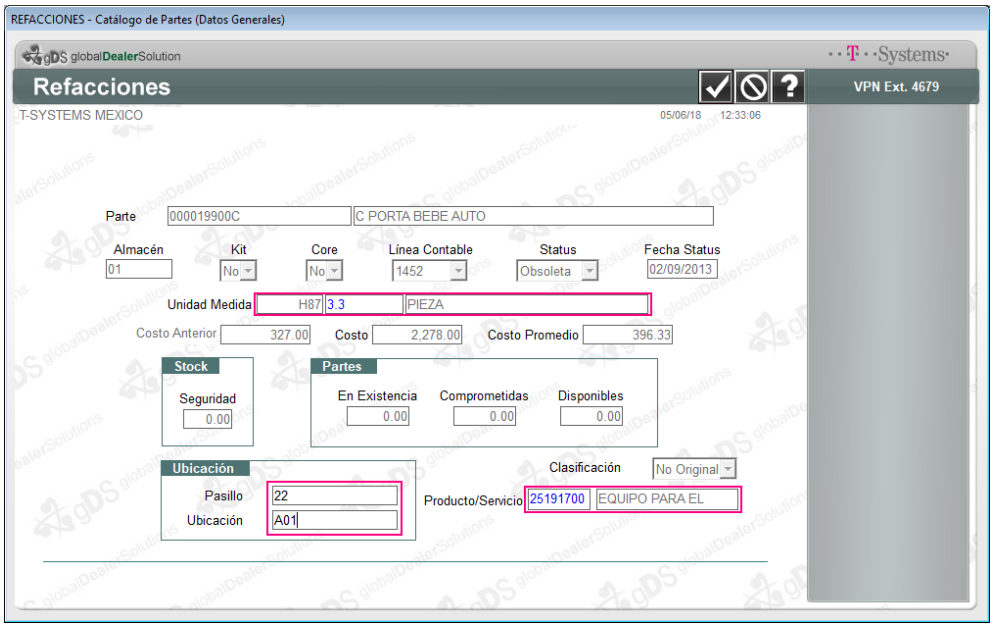
- GDS nos llevara a la pantalla de **Refacciones – Partes Generales** donde podemos modificar la ubicación de los números de parte del catálogo de partes de GDS**.**

- En esta pantalla GDS presenta el catálogo de números de parte y su ubicación en el almacén de la Agencia

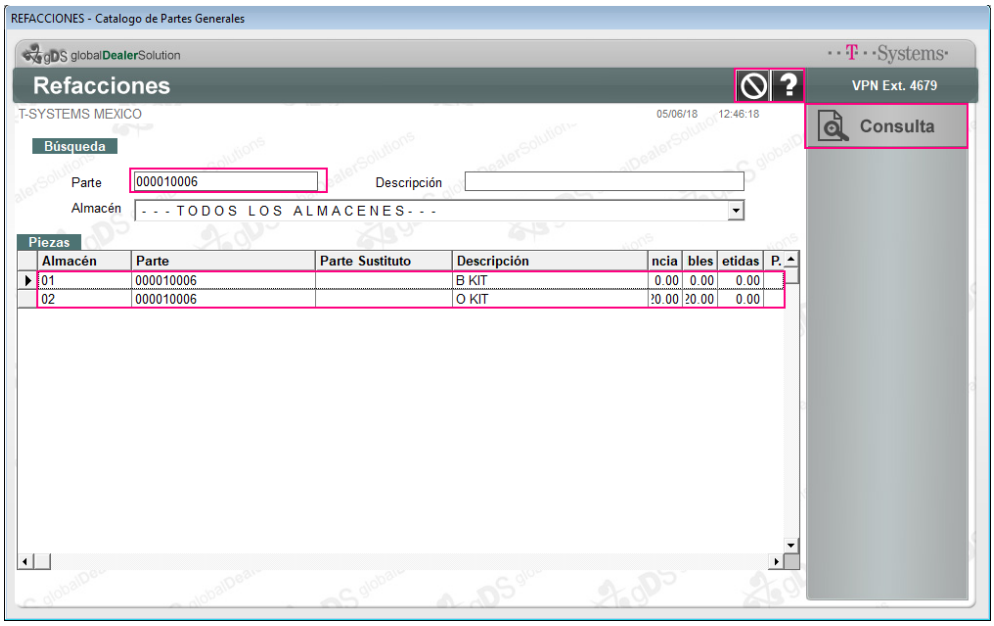
- El número de parte del cual queremos realizar su cambio de ubicación tenemos que buscarlo por los criterios o filtros de búsqueda que esta pantalla tiene como son el **Parte**, **Descripción**, **Grupo** y/o **Subgrupo**



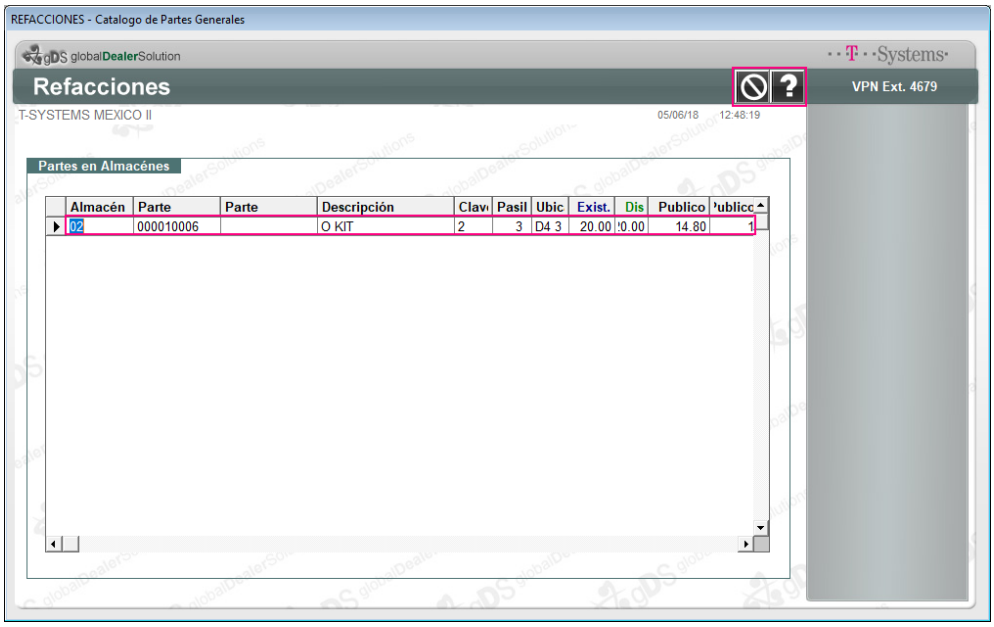
- una vez que seleccionamos el número de parte del grid de Ubicación, con el botón Editar podemos modificar la ubicación como se muestra:



- Con el botón Consulta podemos consultar el catálogo de partes generales de todos nuestros almacenes, además podemos filtrar por **Parte** o **Descripción** para más detalle de la existencia de piezas en otros almacenes del grupo de agencias



- Dentro de esta pantalla con el botón Consulta y seleccionado un numero de parte del grid de Piezas, GDS nos muestra la información a detalle del registro.



- Una vez que consultamos la información para salir de esta pantalla debemos dar click en el botón GDS nos regresa a la pantalla anterior

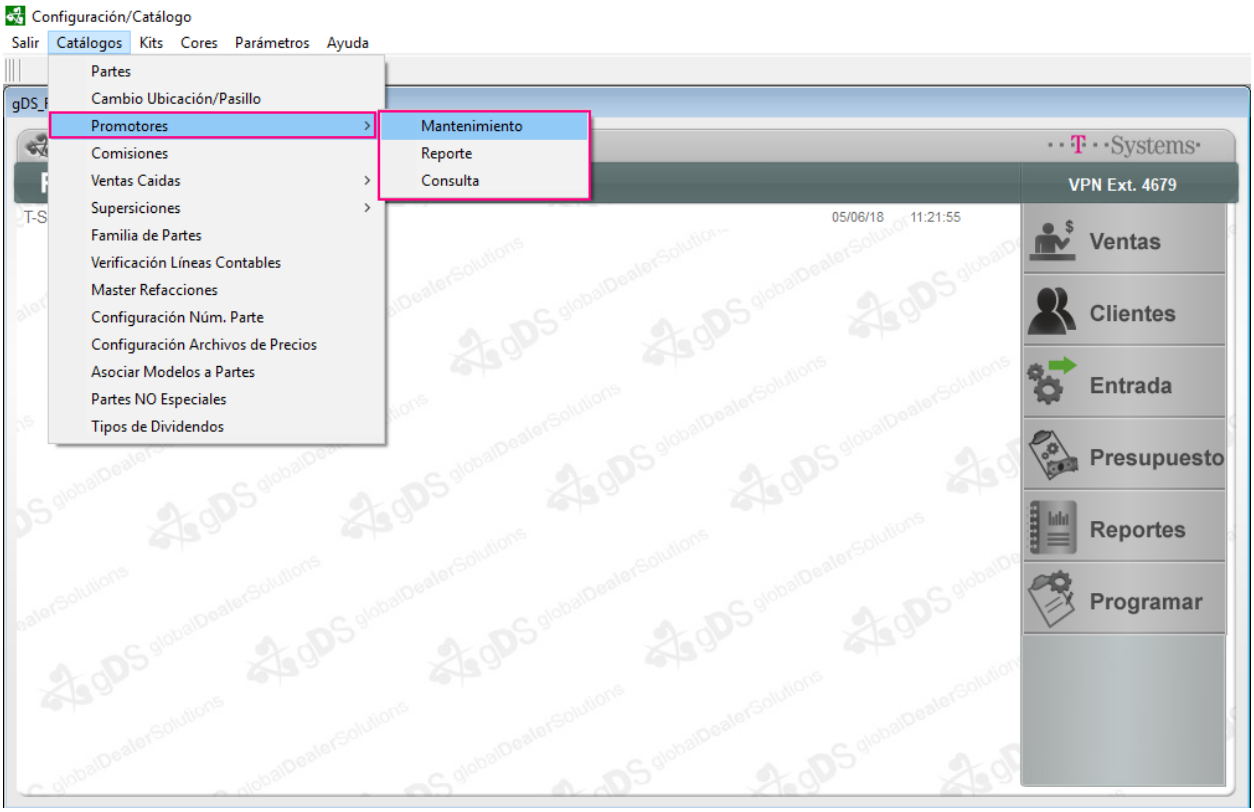
6.3 Promotores

- GDS desplegara la siguiente pantalla que se muestra a continuación de la opción Configuración

- Seleccionar la opción del menú con la que se desea trabajar como se muestra en pantalla:

  "**Catálogos→Promotores→Mantenimiento**"
  "**Catálogos→Promotores→Reporte**"
  "**Catálogos→Promotores→Consulta**"

- Dar click izquierdo con el mouse de tu equipo



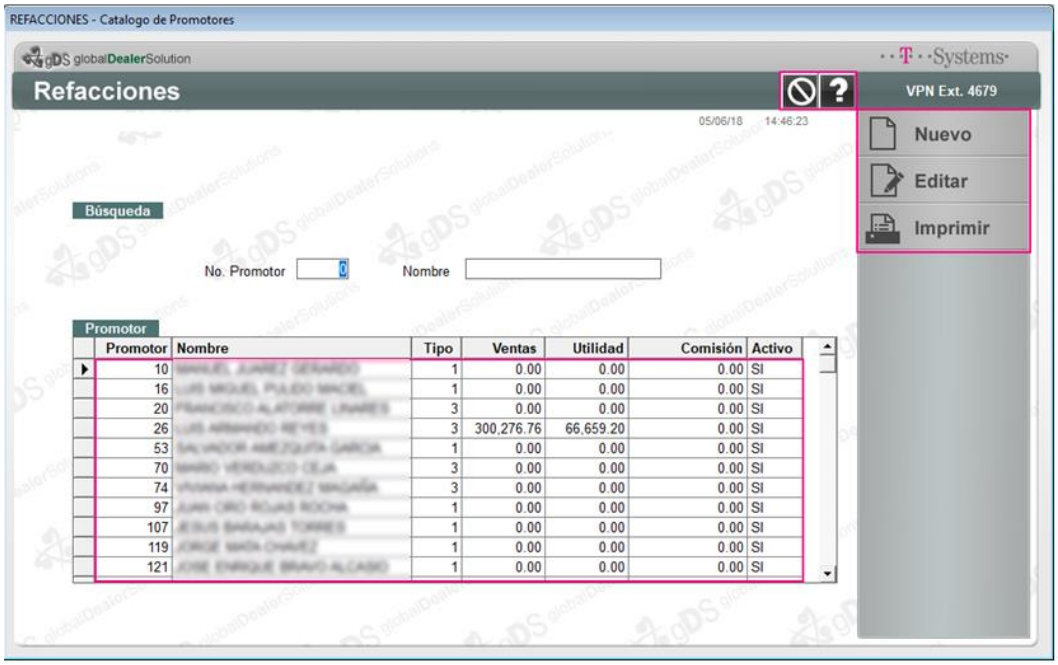
Opción "Catálogos→Promotores→Mantenimiento"

- GDS nos llevara a la pantalla de **Refacciones – Catalogo de Promotores** donde podemos consultar información general y de sus ventas de un determinado Promotor de Refacciones en GDS**.**

- En esta pantalla GDS nos muestra el catálogo de Promotores que tenemos dados de Alta en la Agencia.

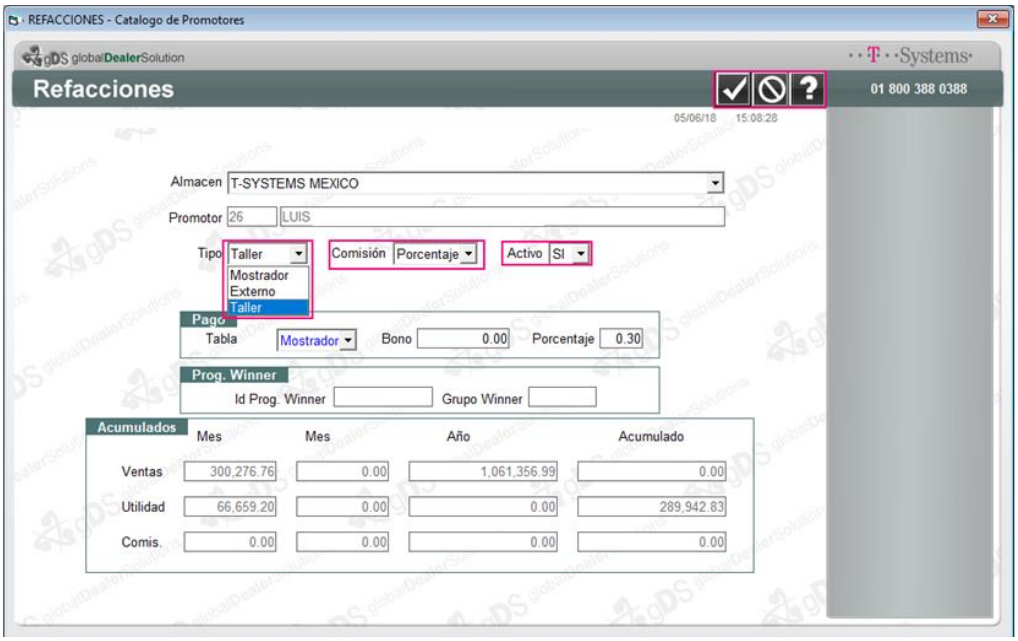
- Con el botón 

GDS permite dar de **Alta** un Promotor pero antes debe darse de Alta en la Nómina y capturar si ID en el campo **No. Promotor**



- Una vez que seleccionamos un promotor con el botón 

GDS nos permite **Modificar** los datos del promotor y nos permite consultar los acumulados de sus ventas


REFACCIONES - Catalogo de Promotores
globalDealerSolution
Systems
Refacciones
01 800 388 0388
05/06/18 15:08:28
Almacen T-SYSTEMS MEXICO
Promotor 26 LUIS
Tipo Taller
Mostrador
Externo
Taller
Comisión Porcentaje
Activo SI
Pago
Tabla Mostrador
Bono 0.00
Porcentaje 0.30
Prog. Winner
Id Prog. Winner
Grupo Winner
Acumulados
Mes
Mes
Año
Acumulado
Ventas 300,276.76 0.00 1,061,356.99 0.00
Utilidad 66,659.20 0.00 0.00 289,942.83
Comis. 0.00 0.00 0.00 0.00

- Tanto en la opción del menú "**Catalogo→Promotores→Reporte"** como al dar click en el botón  de esta pantalla GDS, nos **Imprime** el **Catalogo de Promotores** como se muestra en la siguiente imagen

Refacciones
RREF101

T-SYSTEMS MEXICO
Catálogo de Promotores

Fecha: 05/06/18
Hora: 15:24:05
Página: 1

Promotor	Nombre Promotor	Tipo	Activo(S/N)
10	[illegible]	1	S
16	[illegible]	1	S
20	[illegible]	3	S
26	[illegible]	3	S
53	[illegible]	1	S
70	[illegible]	3	S
74	[illegible]	3	S
97	[illegible]	1	S
107	[illegible]	1	S
119	[illegible]	1	S
121	[illegible]	1	S
135	[illegible]	1	S
219	[illegible]	1	S
223	[illegible]	1	S
226	[illegible]	1	S
231	[illegible]	1	S
237	[illegible]	1	N
250	[illegible]	1	S
257	[illegible]	1	N
267	[illegible]	1	S
273	[illegible]	1	N
278	[illegible]	1	S

- En la opción del menú "**Catalogo→Promotores→Consulta**" GDS nos imprime **Consulta Venta Promotor** que nos muestra **Ventas, Utilidad y Comisión** por promotor

Refacciones

RREF550

T-SYSTEMS MEXICO

Consulta Venta Promotor

Fecha: 05/06/18
Hora: 15:32:05
Página: 1

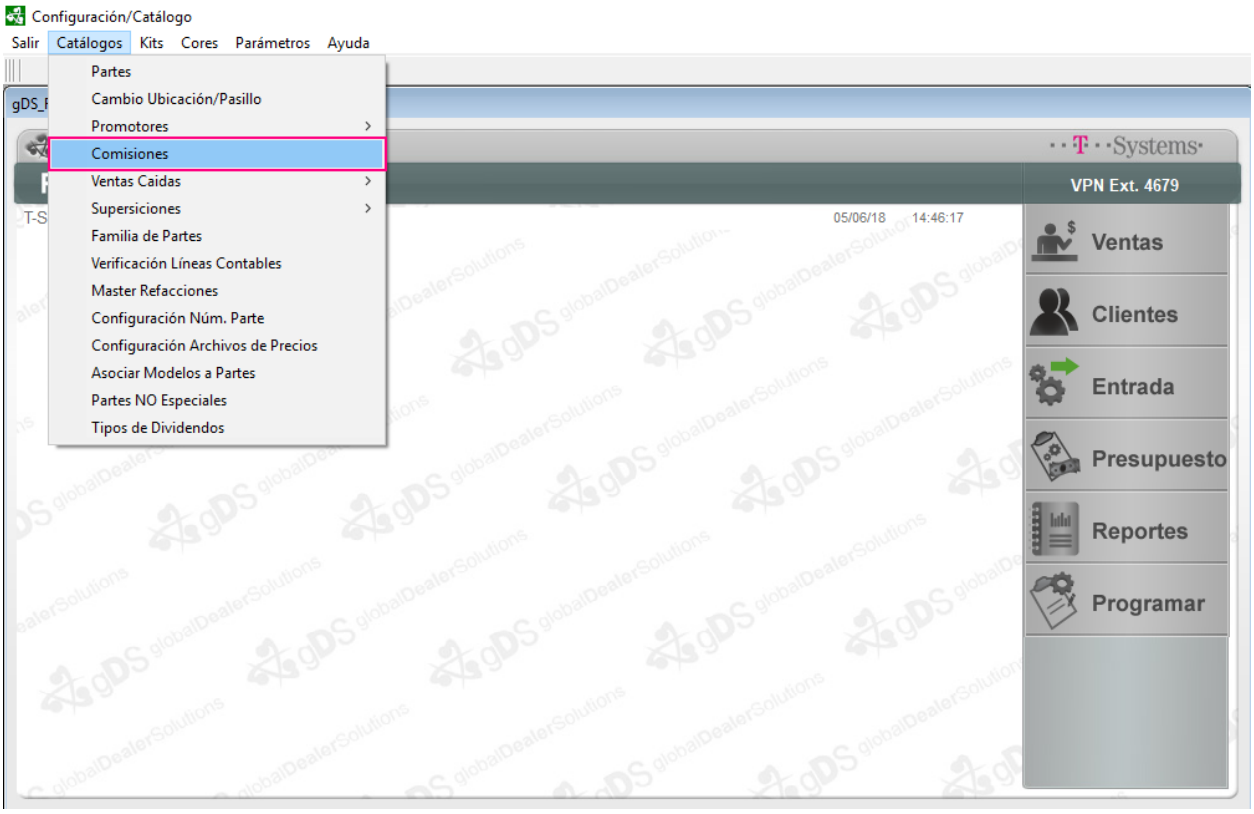
Promotor	Nombre Promotor	Ventas	Utilidad	Comisión
10	[illegible]	0.00	0.00	0.00
16	[illegible]	0.00	0.00	0.00
53	[illegible]	0.00	0.00	0.00
97	[illegible]	0.00	0.00	0.00
107	[illegible]	0.00	0.00	0.00
119	[illegible]	0.00	0.00	0.00
121	[illegible]	0.00	0.00	0.00
135	[illegible]	0.00	0.00	0.00
219	[illegible]	0.00	0.00	0.00
223	[illegible]	4,461.28	126.85	0.00
226	[illegible]	70,183.44	22,706.39	0.00
231	[illegible]	0.00	0.00	0.00
237	[illegible]	0.00	0.00	0.00
250	[illegible]	90,115.93	27,553.28	0.00
257	[illegible]	0.00	0.00	0.00
267	[illegible]	0.00	0.00	0.00
273	[illegible]	0.00	0.00	0.00
278	[illegible]	88,155.21	19,427.79	0.00

6.4 Comisiones

- GDS desplegara la siguiente pantalla que se muestra a continuación de la opción Configuración

- Seleccionar la opción del menú **“Catálogos→Comisiones”** como se muestra en la pantalla

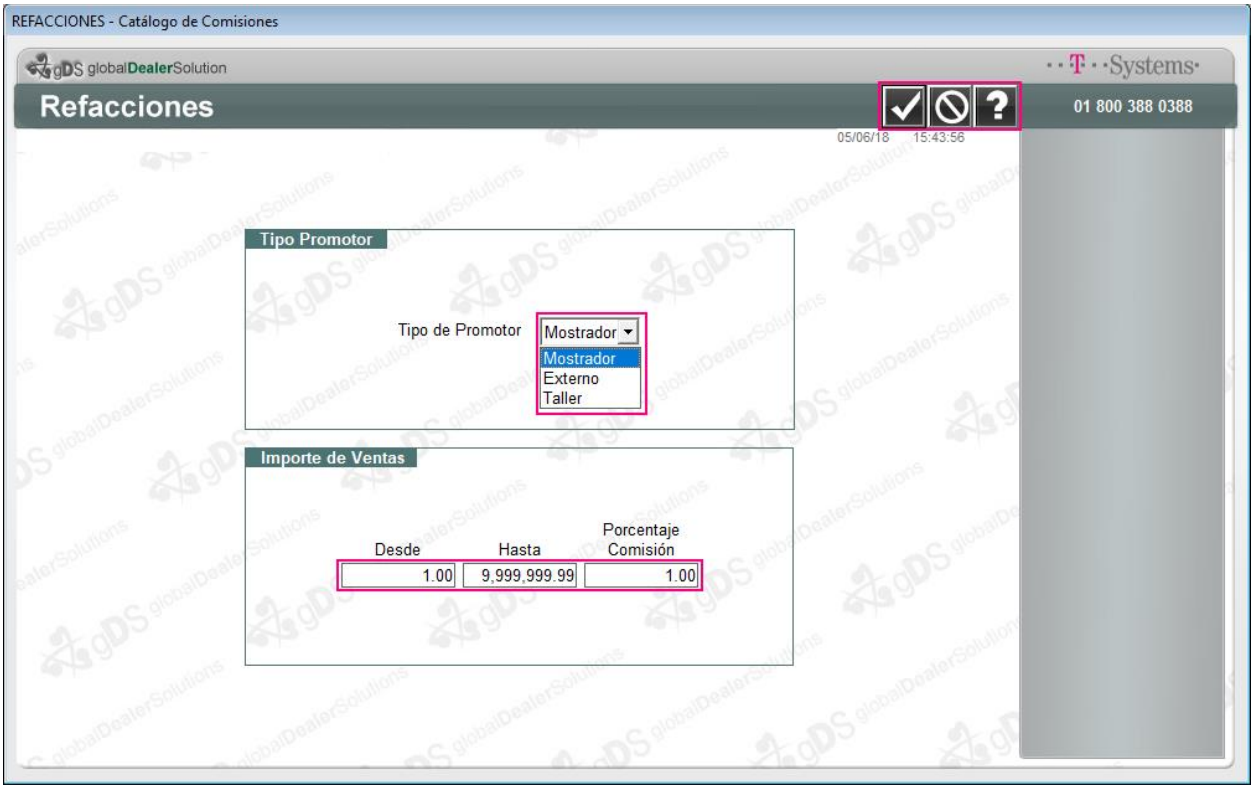
- Dar click izquierdo con el mouse de tu equipo



- GDS nos llevara a la pantalla de **Refacciones – Catalogo de Comisiones** donde podemos configurar el rango y porcentaje de comisiones por cada tipo de Promotor de Refacciones de GDS.

- En esta pantalla GDS nos permite configurar los rangos y porcentajes de comisión por cada tipo de Promotor

- Tenemos que seleccionar el **Tipo de Promotor** (Mostrador, Externo, Taller) y posteriormente debemos capturar el **Rango** (Desde, Hasta) y por último el porcentaje de comisión



- Una vez que terminamos de capturar la información para salir de esta pantalla debemos dar click en el botón ☑ para guardar los cambios y después click en el botón ⊘ para salir a la pantalla anterior

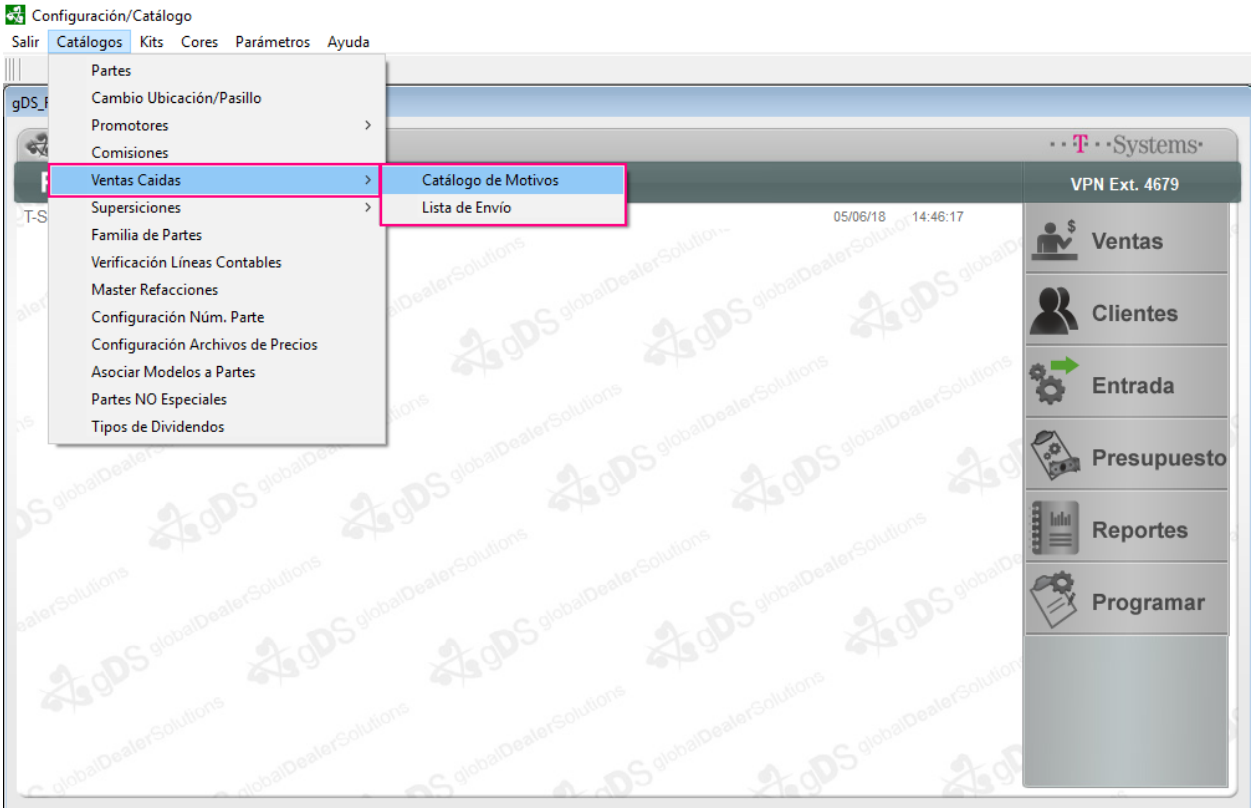
6.5 Ventas Caídas

- GDS desplegara la siguiente pantalla que se muestra a continuación de la opción Configuración

- Seleccionar la opción del menú con la que se desea trabajar como se muestra en pantalla:

  "**Catálogos→Ventas Caídas→Catálogo de Motivos**"
  "**Catálogos→Ventas Caídas→Lista de Envío**"

- Dar click izquierdo con el mouse de tu equipo

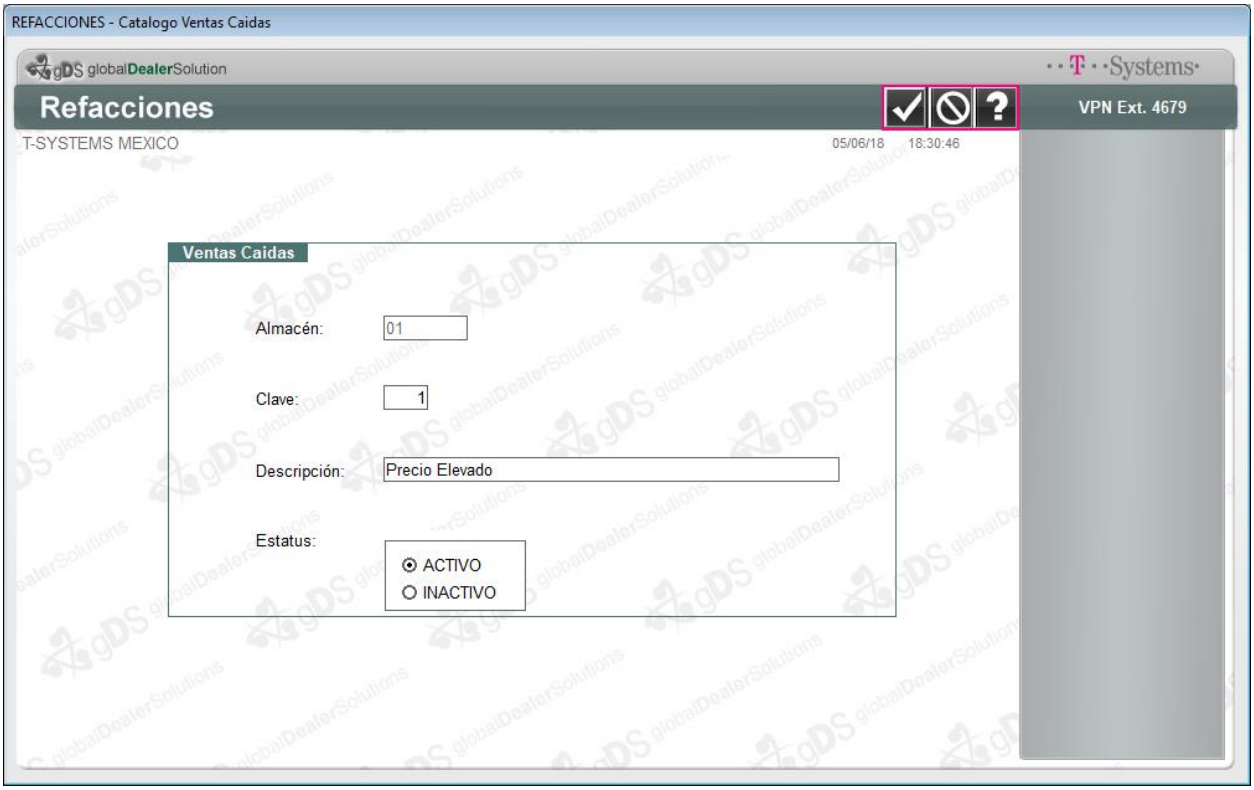


- GDS nos llevará a la pantalla de **Refacciones--Catálogo Ventas Caídas** donde podemos dar de Alta y Mantenimiento a los **Motivos de Ventas Caídas** el Módulo de Refacciones. (Opción solo habilitada para **marcas diferentes** a las del Grupo VWM)

"**Catálogos→Ventas Caídas→Catálogo de Motivos**"

- En esta pantalla de GDS se captura el **Catálogo de Motivos de Ventas Caídas**

- GDS en forma automática nos pone el almacén y la clave debemos capturar en el campo **Descripción** el texto que nos describa el Motivo de la Venta Caída y posteriormente debemos seleccionar su **Estatus** (Activo Inactivo)



Nota Importante

Para el **Grupo VWM** el **Catálogo de Motivos de Venta Caída** está configurado y definido en forma interna en GDS

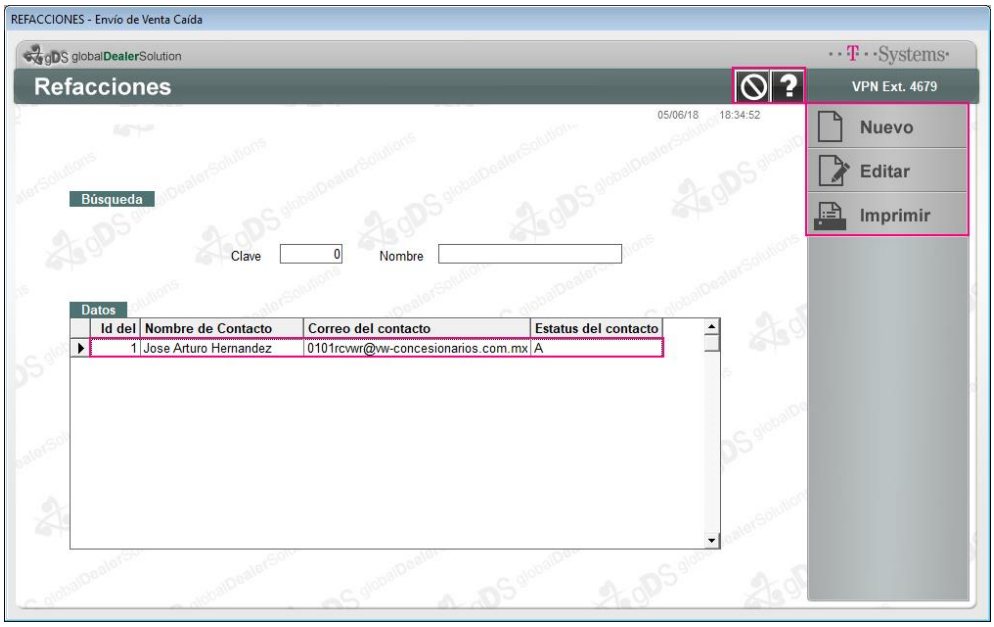
- Una vez que capturamos toda la información, para salir de esta pantalla debemos dar click en el botón para guardar los cambios y después click en el botón para salir a la pantalla principal

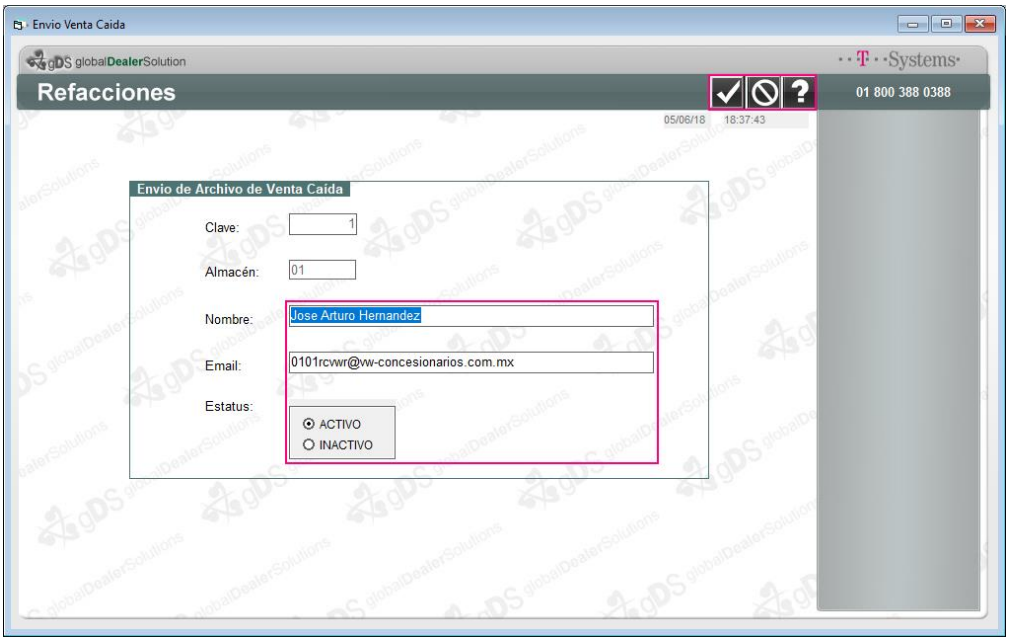
Opción "Catálogos→Ventas Caídas→Lista de Envío"

- GDS nos llevará a la pantalla de **Refacciones—Envío de Venta Caída** donde podemos dar de **Alta** y **Mantenimiento** a las **Direcciones de Correo Electrónico** de quienes serán

informados por las ventas caídas que se realicen en GDS. (Opción solo habilitada para marcas del Grupo VWM)

- Con el botón Nuevo GDS permite dar de **Alta** una nueva cuenta de correo y con el botón Editar podemos **Modificar** la información de una cuenta de correo.





- Con el botón Imprimir nos imprime la lista de correos electrónicos y el nombre a quien pertenece dicha cuenta

Refacciones
RREReICV

T-SYSTEMS MEXICO
Catálogo de Promotores

Fecha: 06/06/18
Hora: 15:27:40
Página: 1

Nombre Promotor	Correo Electrónico
Jose Arturo Hernandez	0101rcvwr@vw-concesionarios.com.mx

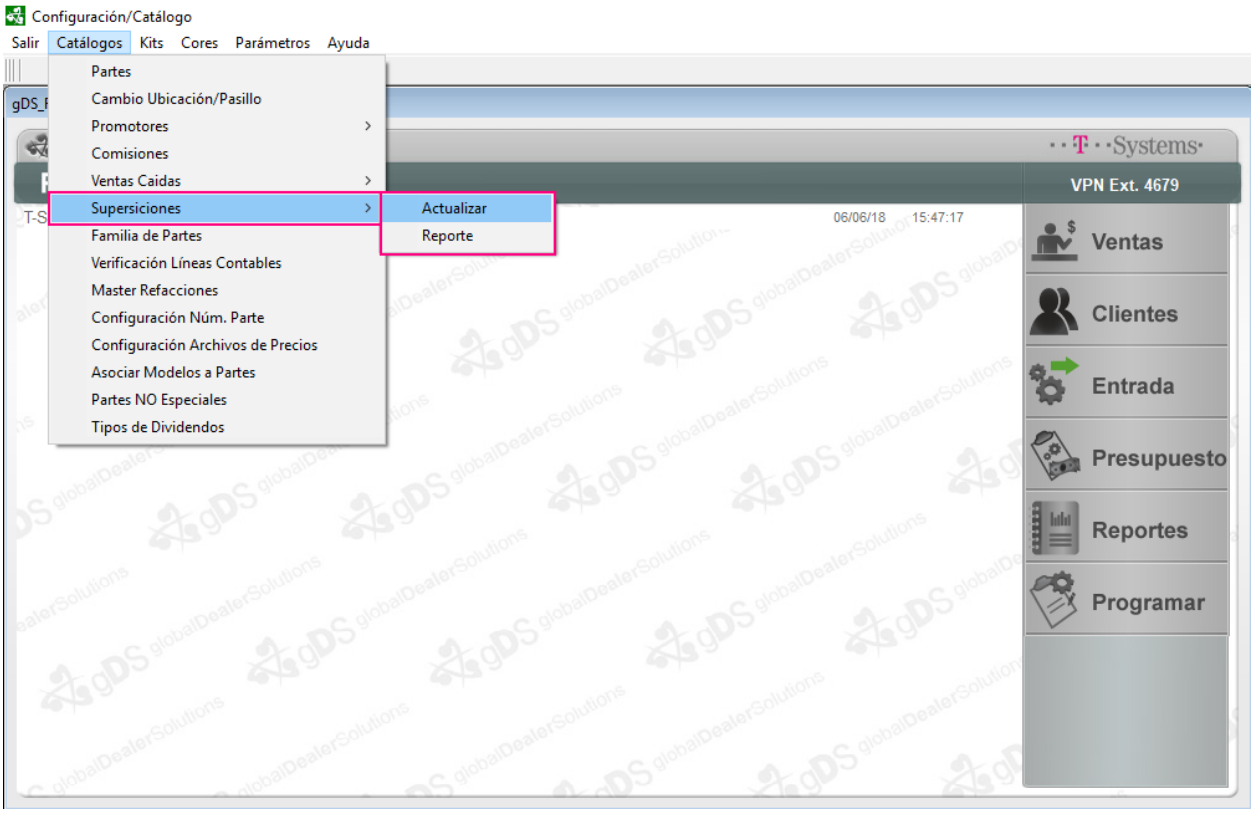
6.6 Supersiciones

- GDS desplegara la siguiente pantalla que se muestra a continuación de la opción Configuración

- Seleccionar la opción del menú con la que se desea trabajar como se muestra en la pantalla

  "Catálogos→Supersiciones→Actualizar"
  "Catálogos→Supersiciones→Reporte"

- Dar click izquierdo con el mouse de tu equipo



Opción "Catálogos→Supersiciones→Actualizar"

- GDS nos permite mediante esta opción realizar el proceso de las supersiciones de los números de parte del catálogo de refacciones de la agencia. (NOTA. esta opción está obsoleta o inservible)

Opción “Catálogos→Supersiciones→Reporte”

- En esta opción GDS nos imprime el Reporte de **Partes Supercedidas** tanto las que se modificaron por la carga del archivo de planta como las que se cargaron por archivo de Excel y también las que se dieron de manera manual con un pequeño detalle del costo existencia y fecha en la que se realizó la sustitución como se muestra en la imagen siguiente:

RREF110 **T-SYSTEMS MEXICO** Fecha: 06/06/18
Partes Supersedidas Hora: 17:24:13
Página: 1

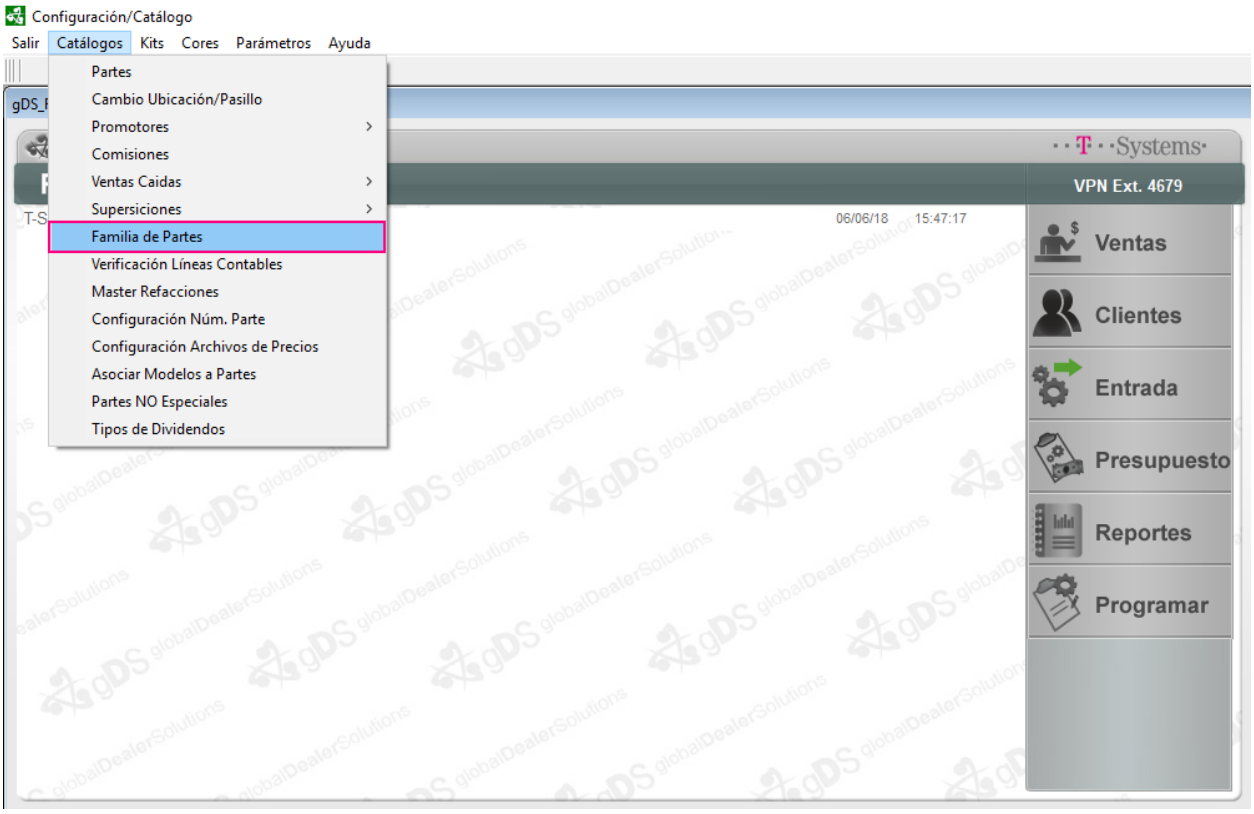
No. Parte	Descripción	Costo	Exist.	Fecha
000084220A V36	**EMBLEMA VW**	395.26	0.00	
3B9853630 FDY	EMBLEMA VW	414.10	0.00	04/06/18
0139415211	**O CONMUTADOR**	55.05	0.00	
013945415	O CONMUTADOR P. LUZ MARCHAATRAS	47.75	0.00	13/12/04
013945415	**O CONMUTADOR P. LUZ MARCHA ATRAS**	47.75	0.00	
013945415A	C CONMUTADOR P. LUZ MARCHAATRAS	210.87	0.00	13/12/04
01M409285E	**O BRIDA ARTICULACION**	299.40	0.00	
01M409285G	O BRIDAARTICULACION	1,014.38	0.00	13/12/04
01M927733JP	**O UNIDAD CONTROL P. CAMBIO**	4,134.70	0.00	
01M927733LP	O UNIDAD DE MANDO	15,883.07	0.00	13/12/04
020141709B	**O PALANCA EMBRAGUE**	84.19	0.00	
02K141709A	B PALANCA EMBRAGUE	348.49	0.00	13/12/04
020301227D	**O RETEN RADIAL**	56.64	0.00	
020301227F	O RETEN RADIAL	95.44	0.00	13/12/04
038117070A	B JUNTA	43.28	1.00	13/12/04
032121142	B PASADOR ELAST	12.21	6.00	13/12/04
026103171B	**O BRIDA**	238.35	0.00	
028103171B	O BRIDA ESTANQUEIZADO	262.78	0.00	13/12/04
026121031	**O POLEA CORREA TRAPEZOIDAL**	214.93	0.00	
026121031D	O POLEA CORREA TRAPEZOIDAL	251.93	0.00	17/10/05
026903137C	**O CORREA TRAPEZOIDAL**	54.69	0.00	
050903137	O CORREA TRAPEZOIDAL	40.00	0.00	13/12/04
028903018A	**O ALTERNADOR**	7,336.72	0.00	
028903018AX	O ALTERNADOR	5,641.32	0.00	08/11/04

6.7 Familia de Partes

- GDS desplegara la siguiente pantalla que se muestra a continuación de la opción Configuración

- Seleccionar la opción del menú **"Catálogos→Familia de Partes"** como se muestra en la pantalla

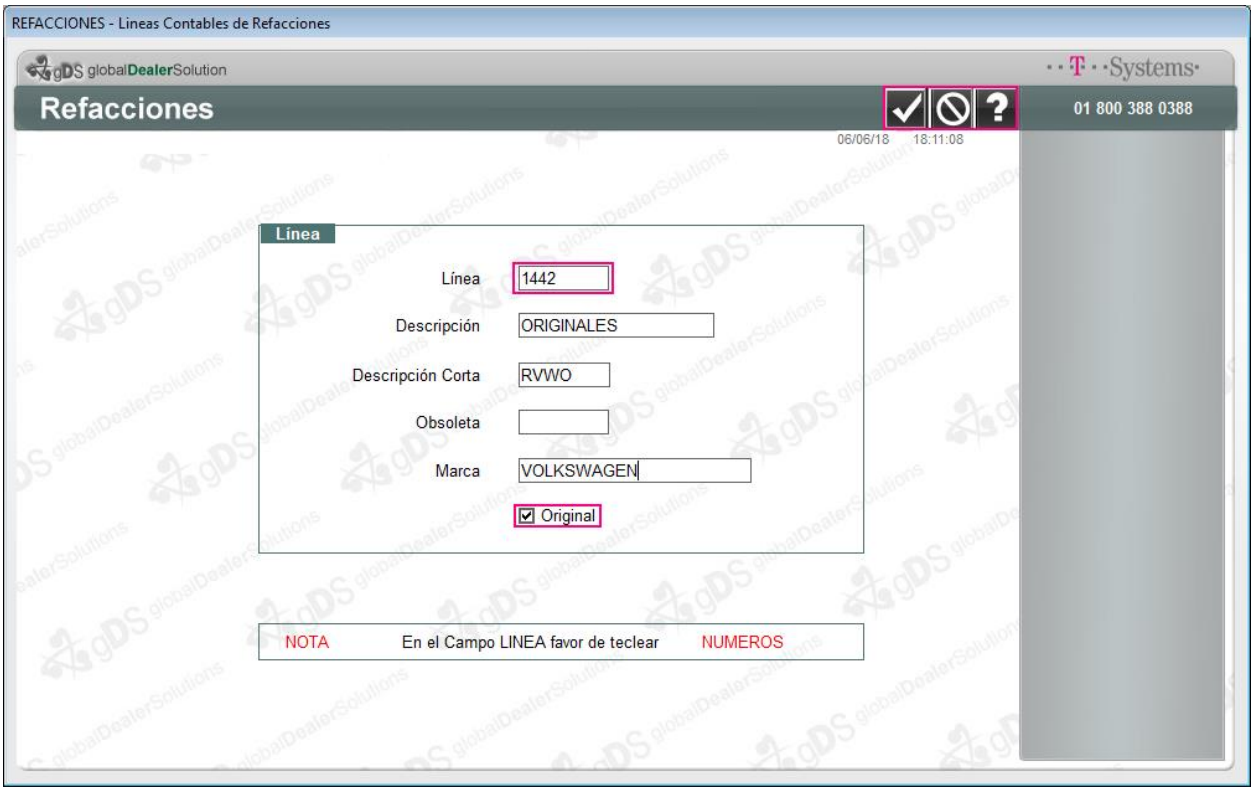
- Dar click izquierdo con el mouse de tu equipo



- GDS nos llevara a la pantalla de **Refacciones – Líneas Contables de Refacciones** donde podemos configurar las líneas contables a las que pertenecen las refacciones que ingresan al almacén de Refacciones de GDS.

- En esta pantalla GDS nos permite dar de alta o modificar una línea contable (familia) para que se clasifiquen todas y cada una de las piezas o refacciones que se manejan en refacciones

- Cuando queremos dar de alta o modificar una nueva familia o línea de refacciones debemos capturar el campo **Línea** un identificador numérico, si **NO** existe lo da de Alta y si existe nos permite realizar la modificación de los campos que nos muestra la pantalla y que a continuación mencionamos **Descripción** y **Descripción Corta**, **Marca** y marcar la casilla de **Original** si aplica de la Línea de la familia de refacciones



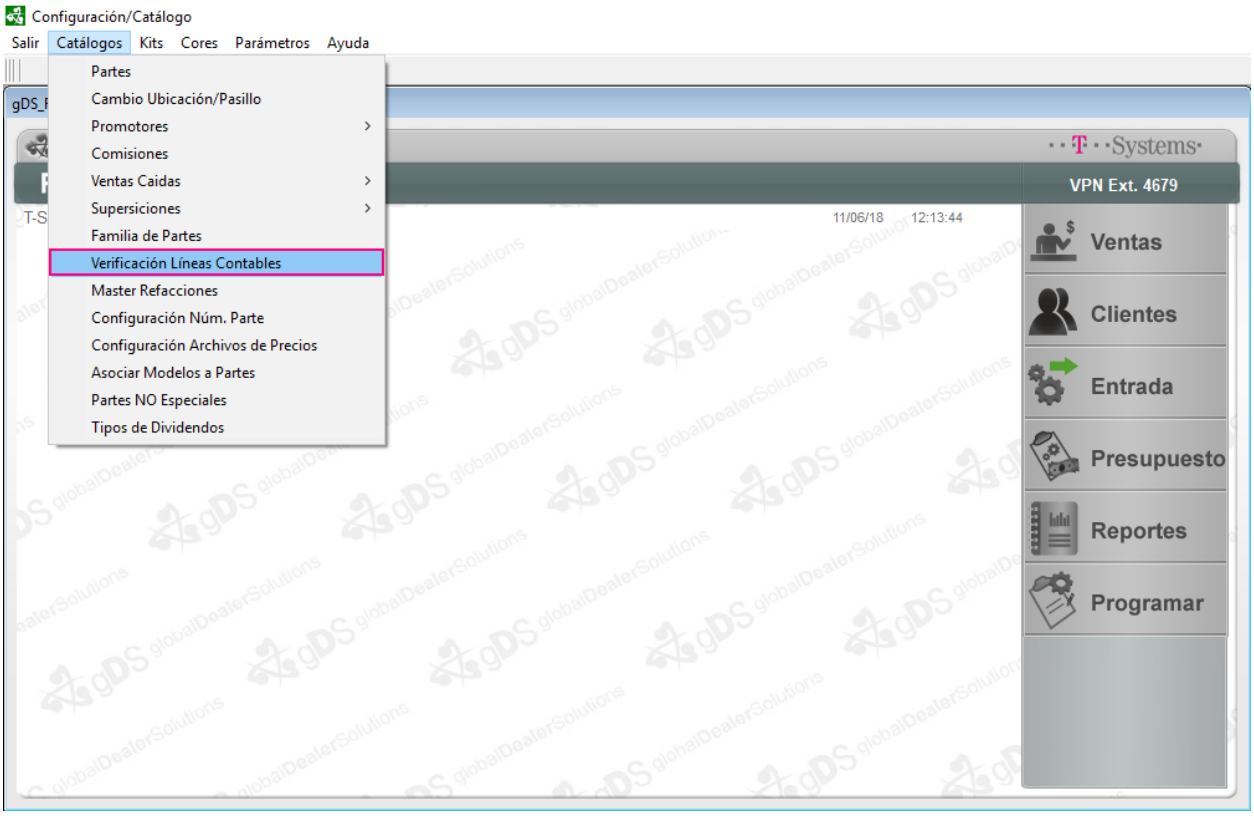
- Una vez que terminamos de capturar la información para salir de esta pantalla debemos dar click en el botón ✔ para guardar los cambios y después click en el botón ⊘ para salir a la pantalla anterior

6.8 Verificación Líneas Contables

- GDS desplegara la siguiente pantalla que se muestra a continuación de la opción Configuración

- Seleccionar la opción del menú **"Catálogos→Verificación Líneas Contables"** como se muestra en la pantalla

- Dar click izquierdo con el mouse de tu equipo



- GDS en esta opción nos generara el **Reporte de Números de Parte con Línea Contable NO Definida o Línea Contable Nula** en el catálogo de partes de Refacciones de GDS.

- Este Reporte nos muestra de todo nuestro catálogo de partes de refacciones, los números de parte a los que NO se les ha clasificado o capturado una línea contable (familia).

- Por lo que será necesario entrar y configurarles una línea contable para que sean correctamente contabilizados cada uno de sus movimientos en el almacén de refacciones hasta que este reporte nos aparezca sin registro alguna

PUTRE003

T-SYSTEMS MEXICO

Fecha: 11/06/18
Hora: 12:13:52
Página: 1

Números de Parte con Linea Contable NO Definida ó Linea Contable Nula

Almacén	Numero de Parte	Descripción	Línea Contable
02	2Q0615601H	DISCO DE FRENO	

Numeros de Parte con Línea Contable Nula en Catálogo 1

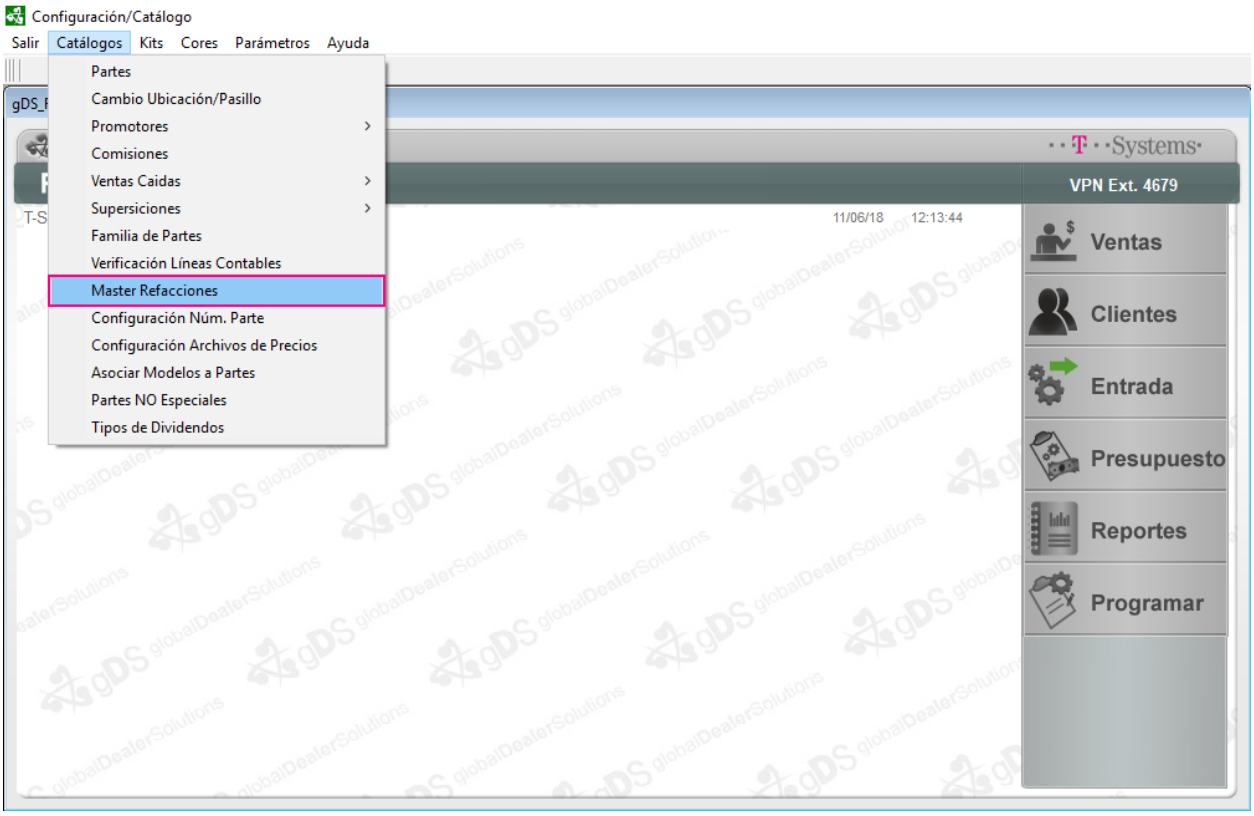
Favor de capturar la Línea Contable en el Catálogo REPARTES, para cada una de las Partes listadas.

6.9 Master Refacciones

- GDS desplegara la siguiente pantalla que se muestra a continuación de la opción Configuración

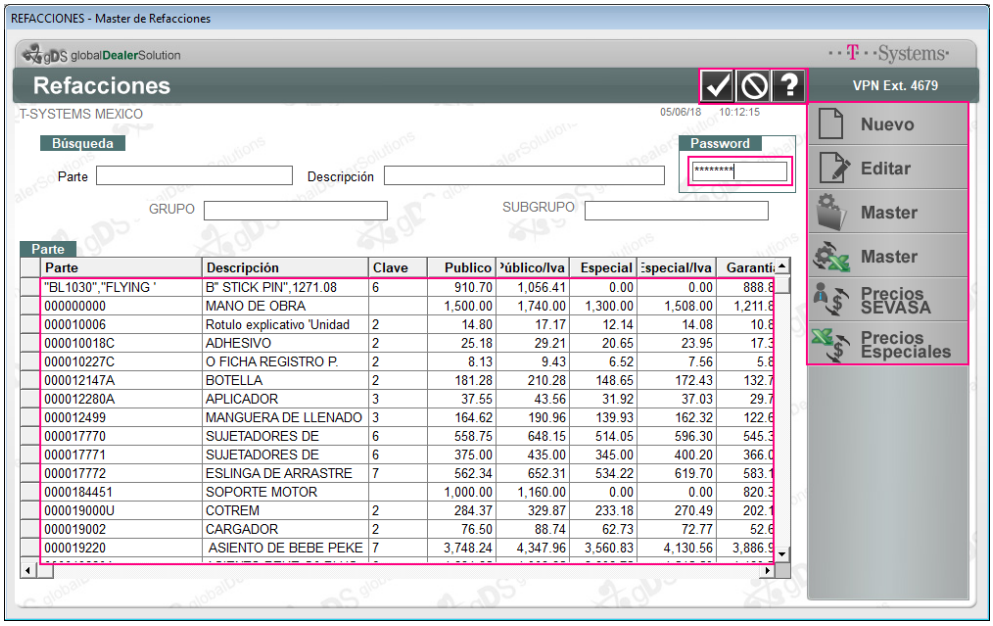
- Seleccionar la opción del menú **"Catálogos→Master Refacciones"** como se muestra en la pantalla

- Dar click izquierdo con el mouse de tu equipo



- GDS nos llevara a la pantalla de **Refacciones – Master de Refacciones** que nos permite administrar todos los número de parte de área de refacciones en GDS.

- Esta pantalla principal del Master de Refacciones es la misma que se llama con el Botón Master en GDS y nos permite administrar el Master de Números de Parte que tenemos en la base de datos de GDS, también nos permite actualizarlo mediante un Password.



Dentro de esta pantalla tenemos las siguientes funciones o botones:

- Con el botón Nuevo GDS permite dar de **Alta** un Número de Parte y con el botón Editar nos permite **Modificar** un numero de parte seleccionado

- El Botón Master permite **Cargar** el master de precios a GDS con la información que nos suministra la Marca VWM. (Password)

- Con el Botón Master GDS permite **Cargar** Master de precios de otros proveedores desde archivos de Excel. (Password)

- Para **Cargar** precios SEVASA (Aseguradoras) y Listas de Precios Especiales se realiza con el botón Precios SEVASA . (Password)

- De igual manera para **Cargar** las Listas de Precios Especiales desde archivos de Excel con el botón Precios Especiales . (Password)

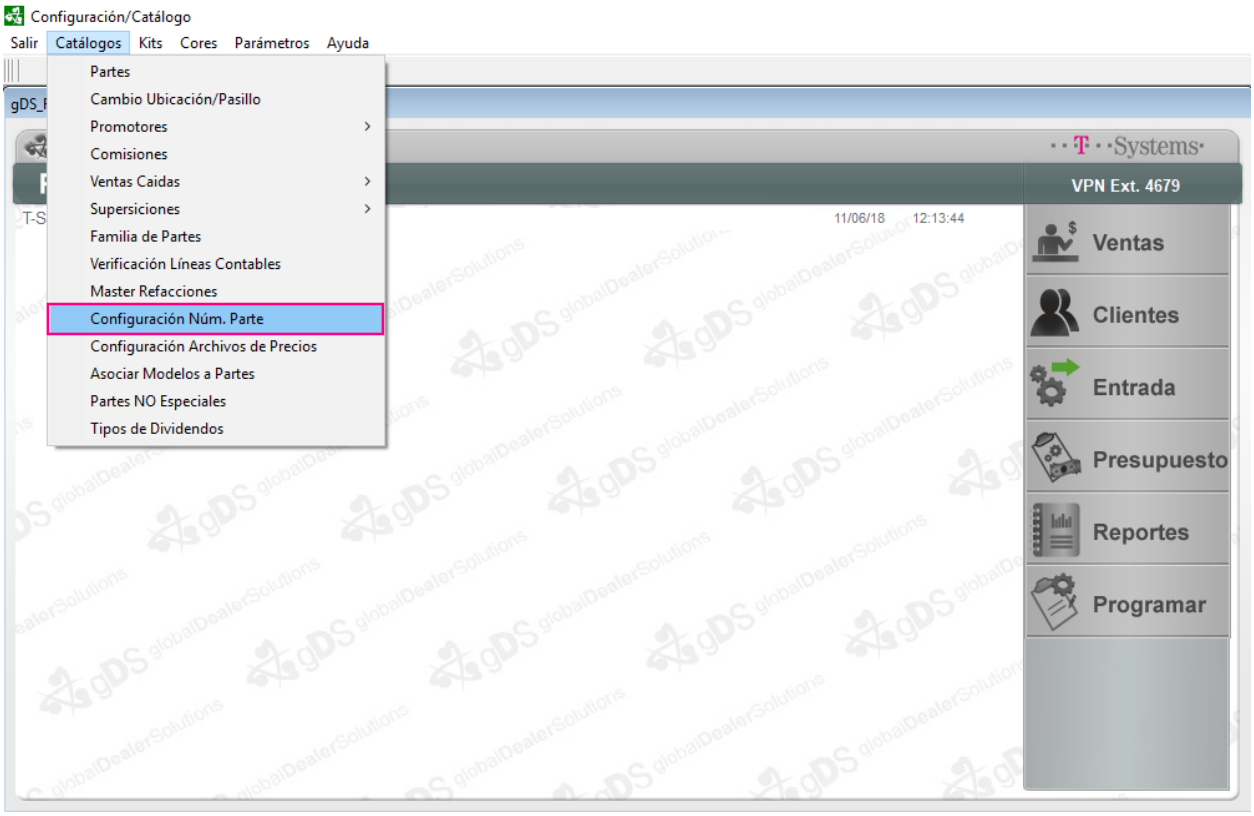
- Una vez que terminamos de capturar la información para salir de esta pantalla debemos dar click en el botón  para guardar los cambios y después click en el botón  para salir a la pantalla anterior

6.10 Configuración Número Parte

- GDS desplegara la siguiente pantalla que se muestra a continuación de la opción Configuración

- Seleccionar la opción del menú **"Catálogos→Configuración Núm. Parte"** como se muestra en la pantalla

- Dar click izquierdo con el mouse de tu equipo

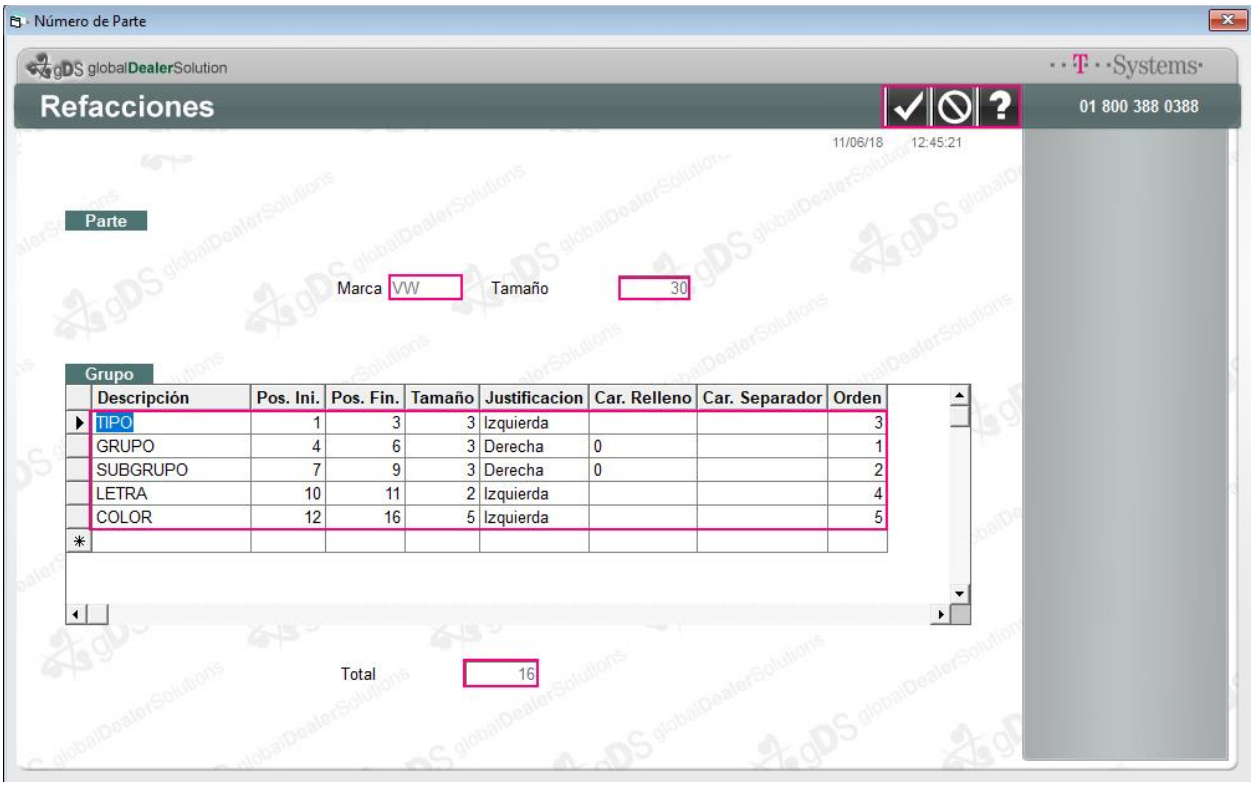


- GDS nos lleva a la pantalla de **Número de Parte** donde configuraremos el layout o estructura de la nomenclatura de los números de parte de las refacciones que ingresaran al almacén de Refacciones de GDS.

- En esta pantalla GDS nos permite configurar la estructura de los números de parte que se manejaran en el almacén en de la agencia

- Para el Grupo VW esta configuración es fija y viene precargada para las demás marcas se tienen que analizar y platicar con el implantador de GDS para tomar la mejor decisión

- Es importante señalar que una vez se configure esta estructura para los números de parte no deberá modificarse porque puede afectar los números de parte que se dieron previamente con la primera estructura.



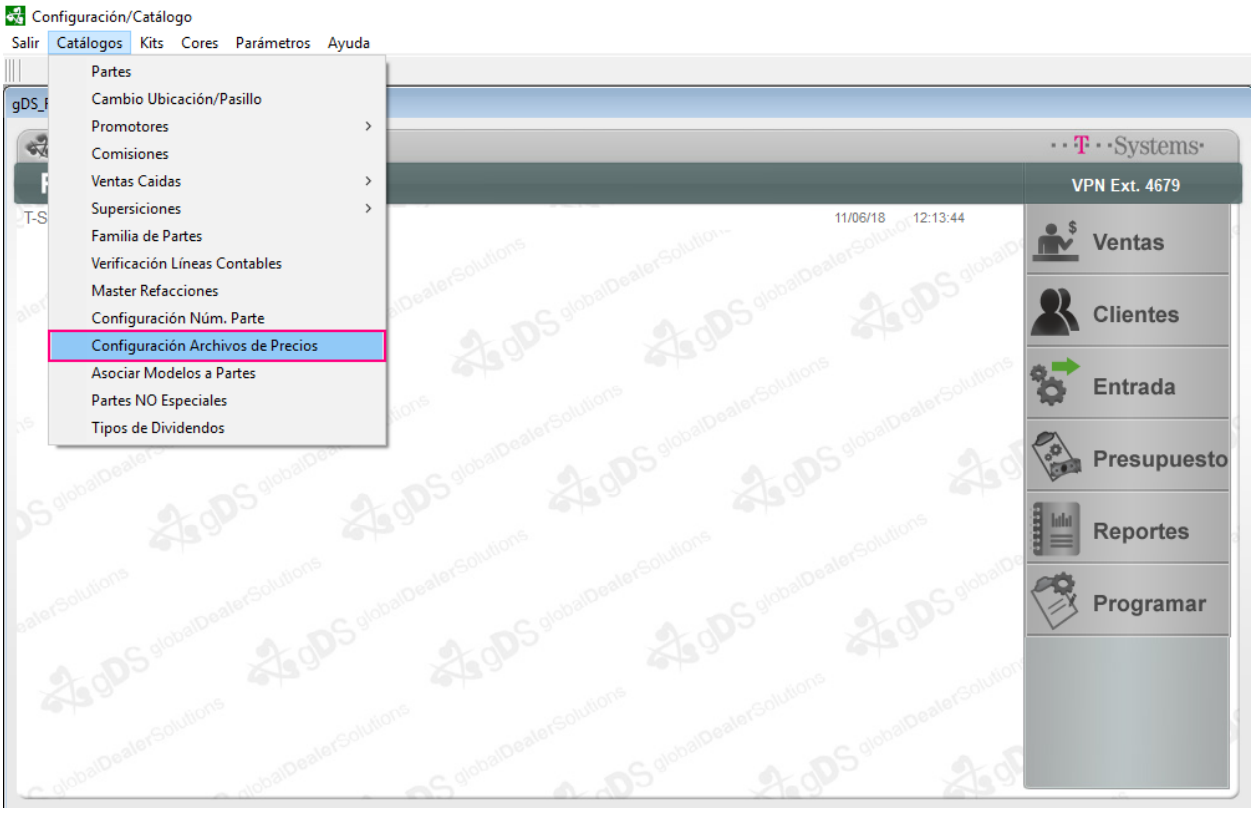
- Una vez que terminamos de capturar la información para salir de esta pantalla debemos dar click en el botón ✔ para guardar los cambios y después click en el botón ⊘ para salir a la pantalla principal

6.11Configuración Archivos de Precios

- GDS desplegara la siguiente pantalla que se muestra a continuación de la opción Configuración

- Seleccionar la opción del menú **"Catálogos→Configuración Archivos de Precios"** como se muestra en la pantalla

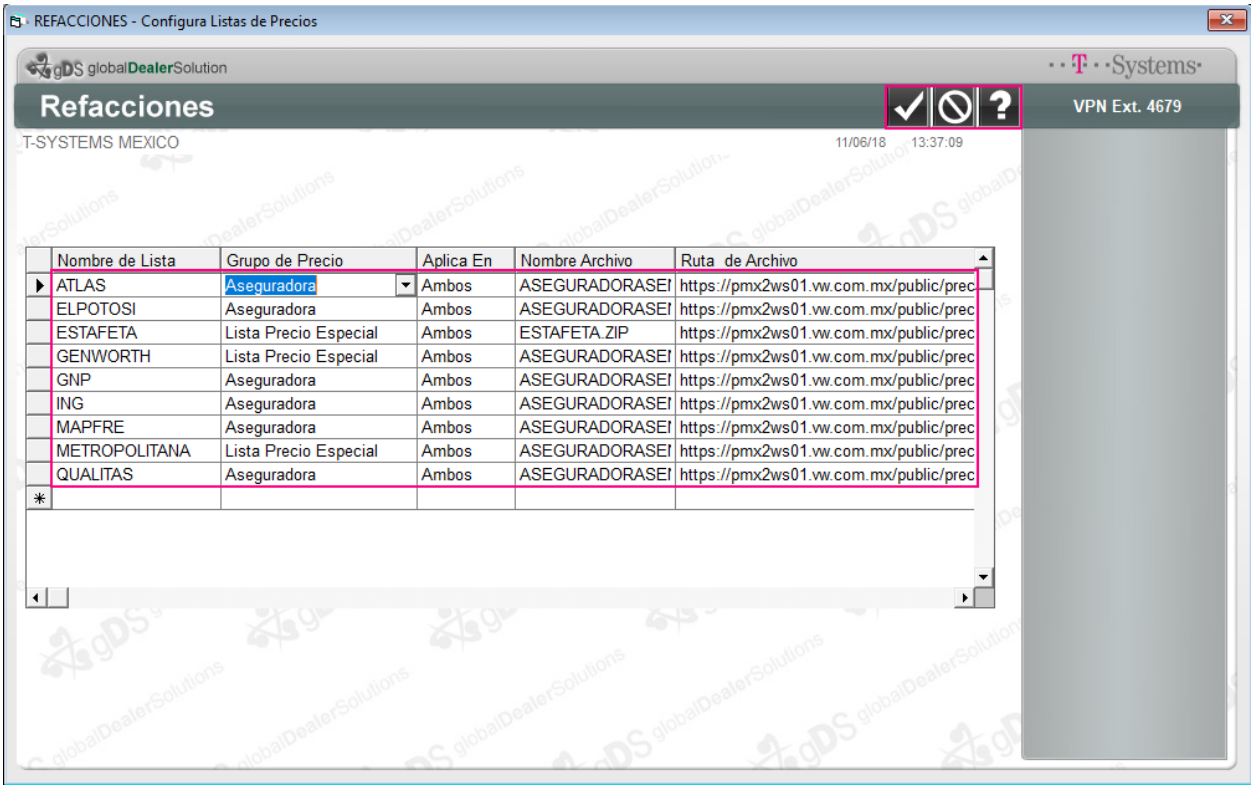
- Dar click izquierdo con el mouse de tu equipo



- GDS nos lleva a la pantalla de **Refacciones-Configura Listas de Precios** donde configuraremos las listas de precios de las aseguradoras o listas de precios especiales en el módulo de refacciones de GDS.

- En esta pantalla GDS nos permite configurar todos los parámetros necesarios para realizar la actualización de las listas de Precios de las Aseguradoras, así como las lista de precios especiales dentro de GDS

- Estos parámetros son **Nombre de Lista**, **Grupo de Precio** (Aseguradora o Lista Precio Especial), **Aplica en** (Refacciones, Servicio o Ambos), **Nombre Archivo** y la **Ruta de Archivo** donde está el archivo que se leerá para obtener la información de los precios



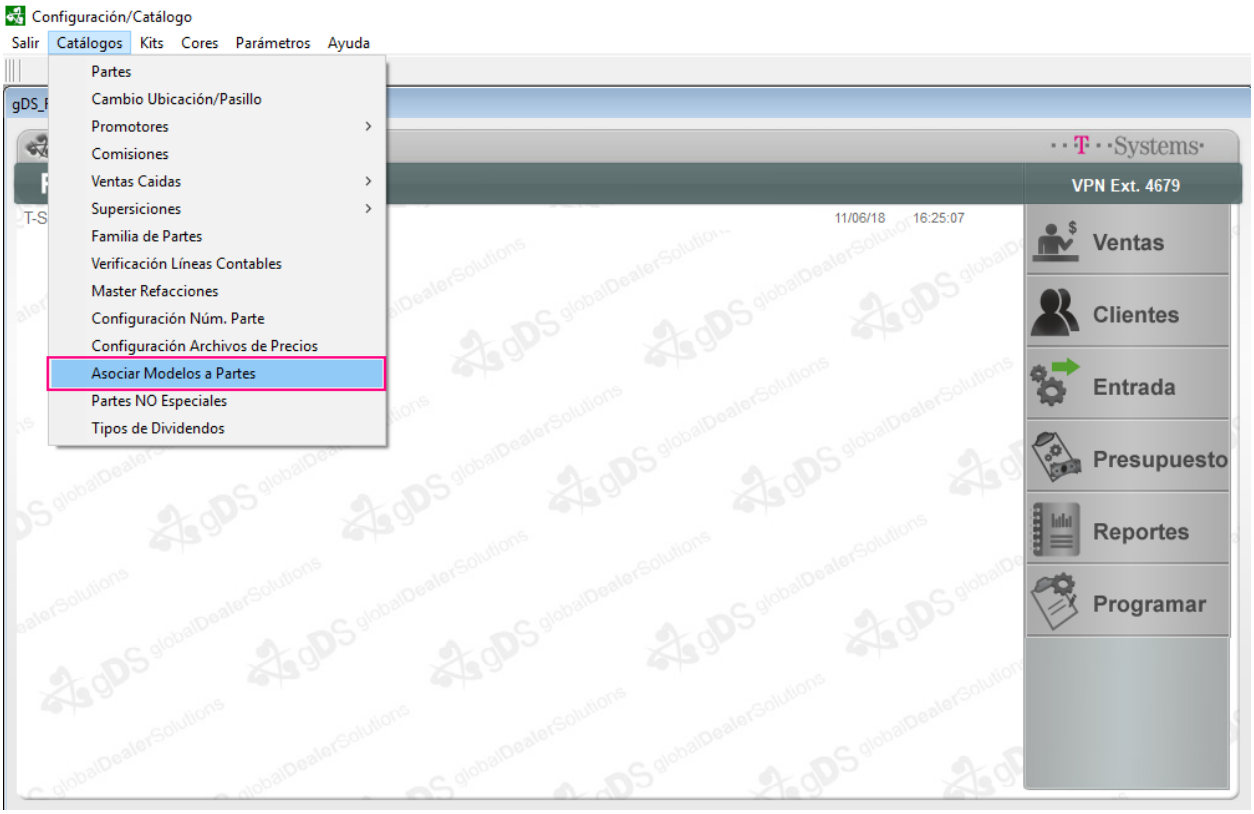
- Una vez que terminamos de capturar la información para salir de esta pantalla debemos dar click en el botón ✔ para guardar los cambios y después click en el botón ⊘ para salir a la pantalla principal

6.12 Asociar Modelos a Partes

- GDS desplegara la siguiente pantalla que se muestra a continuación de la opción Configuración

- Seleccionar la opción del menú **"Catálogos→Asociar Modelos a Partes"** como se muestra en la pantalla

- Dar click izquierdo con el mouse de tu equipo



NOTA Importante

Esta opción Asociar Modelos a Partes se debe Parametrizar en Refacciones por personal de GDS para que se habilite su uso.

- GDS nos lleva a la pantalla de **Refacciones-Asocia Partes Generales a Modelos** donde configuraremos modelos de autos asociados a números de parte en el módulo de refacciones de GDS.

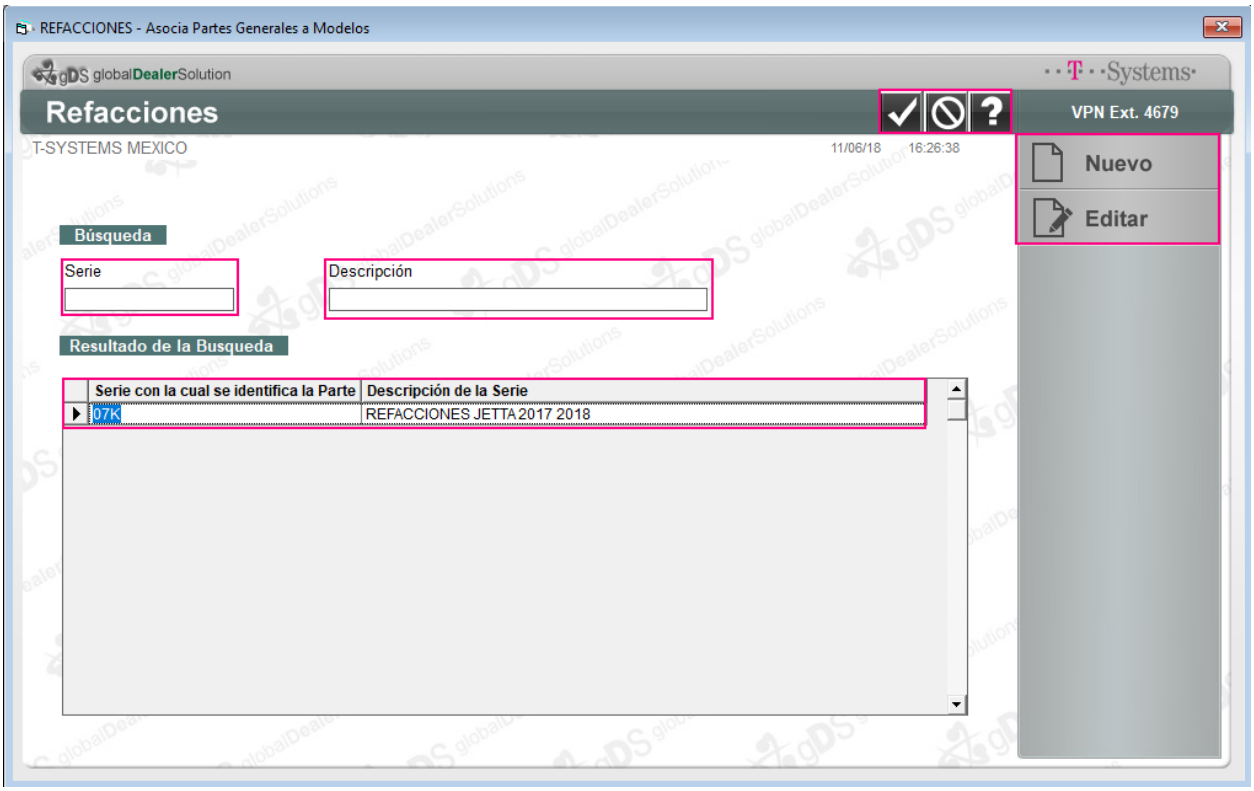
- En esta pantalla GDS nos permite configurar con las acciones dar de Alta o Modificar una **Serie** con la cual se **Identifican Números de Partes** de las refacciones del almacén y a la cual le podemos asociar modelos de autos

- Si damos click con el botón 

GDS permite dar de **Alta** la **Serie** que **Identifica** Números de Parte, si no existe en la configuración

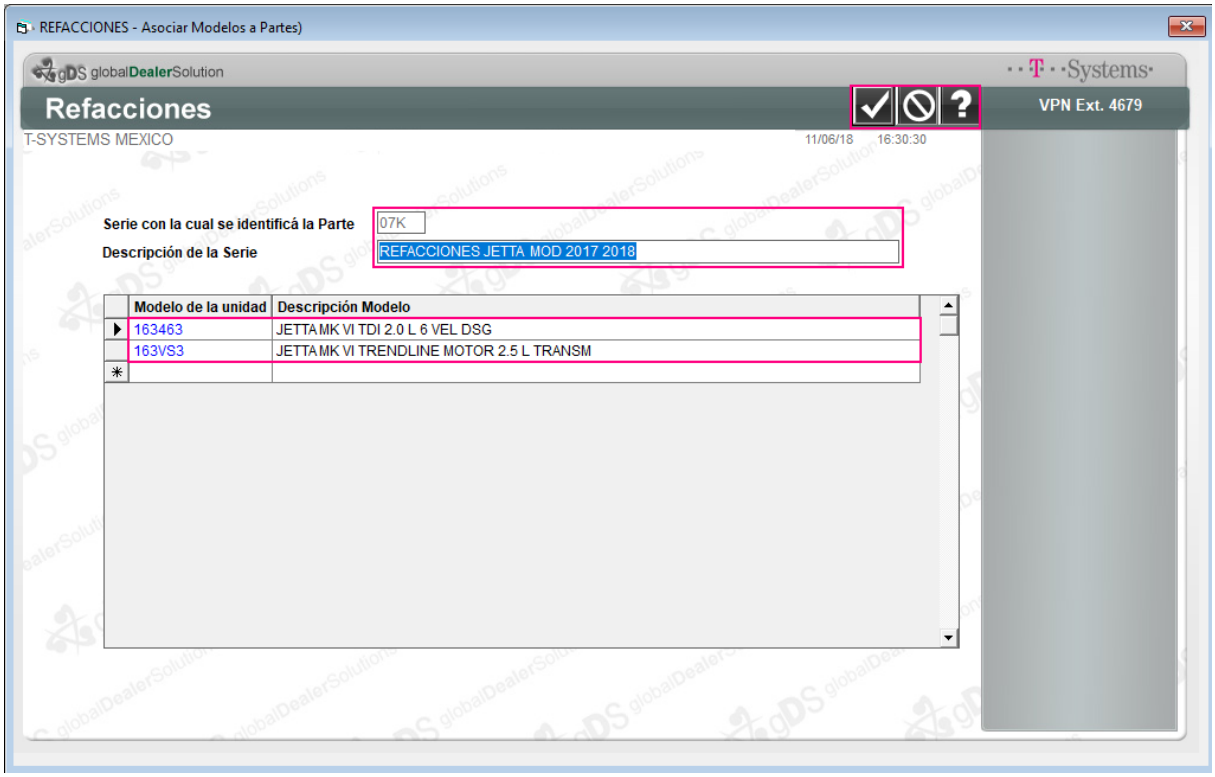
- Si damos click con el botón 

GDS permite **Modificar** una **Serie** de **Identificación** de partes una vez que la hayamos filtrado por los criterios de búsqueda y seleccionado del grid **Resultado de la búsqueda**



- Una vez que terminamos de capturar la información tanto que dimos de Alta o que modificamos para salir de esta pantalla debemos dar click en el botón  para guardar los cambios y después click en el botón  para salir a la pantalla principal

- En esta pantalla **Asociar Modelos a Partes**, GDS nos permite con la tecla **F4** Asociar el modelo o modelos de unidades a la Serie con la cual se identifica la parte



- Posteriormente podemos ver esta asociación en el **Reporte de Partes por Modelo** como se muestra en la siguiente figura

Refacciones
PREPMODP

T-SYSTEMS MEXICO

Reporte de Partes por Modelo

REPORTE POR ALMACÉN

Hora: 16:17:40
Página: 8

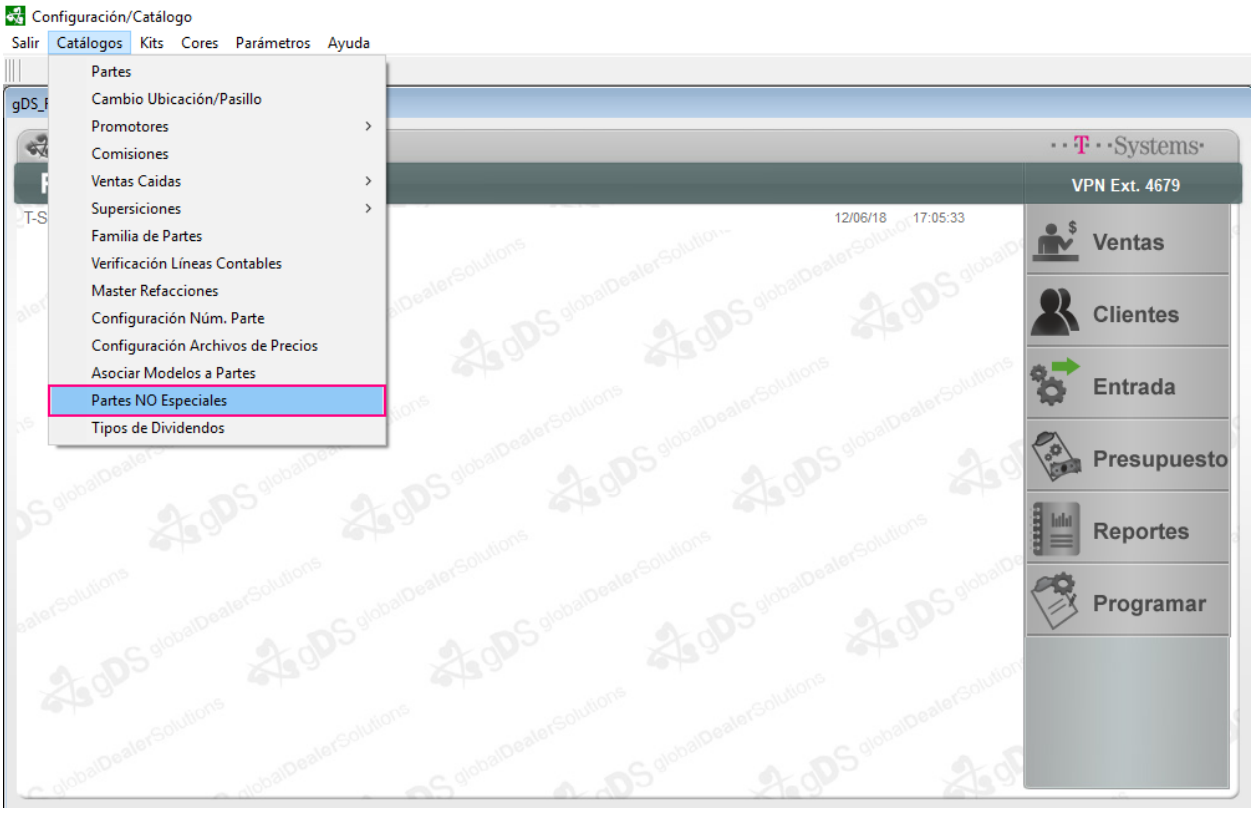
Almacén	No. Parte	Descripción	Linea Contable	Costo Promedio	Existencia	Clasif. VW	Ultima Clasif. VW	Invent. Pesos	Capa A Piezas	Capa A Val. Inv.	Capa B Piezas	Capa B Val. Inv.	Capa C Piezas	Capa C Val. Inv.	Capa D Piezas	Capa D Val. Inv.	Capa O Piezas	Capa O Val. Inv.	Vehiculo
01	06B115611R	B VARILLA	1442	153.88	2.00	B	01/04/2013	0.00	0.00	0.00	2.00	307.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	06B121132D	O BRIDA	1452	136.00	1.00	O	01/04/2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	136.00	SIN CLASIFICA
01	06B903803B	O REGULADOR	1442	867.00	1.00	O	01/04/2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	867.00	SIN CLASIFICA
01	06D109119B	C CORREA DEN	1442	682.50	9.00	C	01/04/2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	6,142.50	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	06D115562	CARTUCHO DE FILTRO CON JUNTA	1442	110.50	49.00	A	01/04/2013	0.00	49.00	5,414.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	06E115562C	ELEMENTO FILTRANTE CON JUNTA	1442	208.59	1.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	06F133843A	B CARTUCHO	1442	230.43	4.00	B	01/04/2013	0.00	0.00	0.00	4.00	921.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	06G129717A	JUNTA	1442	187.29	3.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	06G133185P	COLECTOR DE ADMISION	1442	2,968.00	1.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	06G253031A	COLECTOR DE ESCAPE	1452	2,003.40	1.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	06H103171F	BRIDA ESTANQUEIDAD	1442	723.00	1.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	06H905601A	BUJIA ENCENDIDO 'LONGLIFE'	1442	214.30	9.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	06H905621A	BUJIA ENCENDIDO LONGLIFE	1442	230.83	12.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	06H906283B	ELECTROVALVULA	1442	1,268.00	1.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	06J103600AM	BANDEJA ACEITE-PARTE INF.	1442	1,599.12	1.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	06J1154030	FILTRO ACEITE	1442	196.00	6.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	06J141015JX	DISCO DE EMBRAGUE Y PLACA PRESION	1442	3,705.02	1.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	06J199207P	APOYO	1452	1,153.00	1.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	06K115562	ELEMENTO FILTRANTE CON JUNTA	1442	52.00	3.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	06K906262N	SONDA LAMBDA	1442	2,164.00	1.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	071115562C	A CARTUCHO	1442	125.67	3.00	A	01/04/2013	0.00	3.00	377.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	071141031 X	DISCO DE EMBRAGUE	1452	1,541.00	1.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	074115561	O FILTRO DE ACEITE	1442	215.00	2.00	O	01/04/2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	430.00	SIN CLASIFICA
01	074115562	A FILTRO ACEITE	1442	132.19	7.00	A	01/04/2013	0.00	7.00	925.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	076141032E	O DISCO EMBR	1452	1,716.35	1.00	O	01/04/2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1,716.35	SIN CLASIFICA
01	076145276	RODILLO INVERSION	1442	233.00	1.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	076198119	O KIT REP.	1452	1,913.00	1.00	O	01/04/2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1,913.00	SIN CLASIFICA
01	078115561J	C FILTRO ACEITE	1452	182.00	1.00	C	01/04/2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	182.00	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	078903803D	REGULADOR VOLTAJE	1442	956.00	1.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	078919501A	O IMPULSOR TEMPERATURA DOBLE.	1452	486.96	1.00	O	01/04/2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	486.96	SIN CLASIFICA
01	079198405E	B ELEMENTO FILTRANTE CON JUNTA	1442	410.00	2.00	B	01/04/2013	0.00	0.00	0.00	2.00	820.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	07C906461	C MEDID AIRE	1452	3,226.00	1.00	C	01/04/2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	3,226.00	0.00	0.00	0.00	0.00	SIN CLASIFICA
01	07K103011F	CARTER DEL CIGUENAL	1442	4,810.52	1.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	JETTA MK VI T
01	07K103151C	C IDA ESTANQUEIDAD	1442	118.00	1.00	C	01/04/2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	118.00	0.00	0.00	0.00	0.00	JETTA MK VI T
01	07K103211B	O TUBO PURGA	1442	244.00	1.00	O	01/04/2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	244.00	JETTA MK VI T
01	07K103469L	B TAPA CULATA	1442	796.86	1.00	B	01/04/2013	0.00	0.00	0.00	1.00	796.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	JETTA MK VI T
01	07K115427	D ANILLO JUNTA	1452	21.00	5.00	D	01/04/2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	105.00	0.00	0.00	JETTA MK VI T
01	07K115611F	O VARILLA MEDICION ACEITE	1442	83.51	1.00	O	01/04/2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	83.51	JETTA MK VI T
01	07K117070	O JUNTA	1442	75.49	2.00	O	01/04/2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	150.98	JETTA MK VI T
01	07K121133E	BRIDA	1442	46.61	3.00			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	JETTA MK VI T

6.13 Partes NO Especiales

- GDS desplegara la siguiente pantalla que se muestra a continuación de la opción Configuración

- Seleccionar la opción del menú **"Catálogos→Partes NO Especiales"** como se muestra en la pantalla

- Dar click izquierdo con el mouse de tu equipo

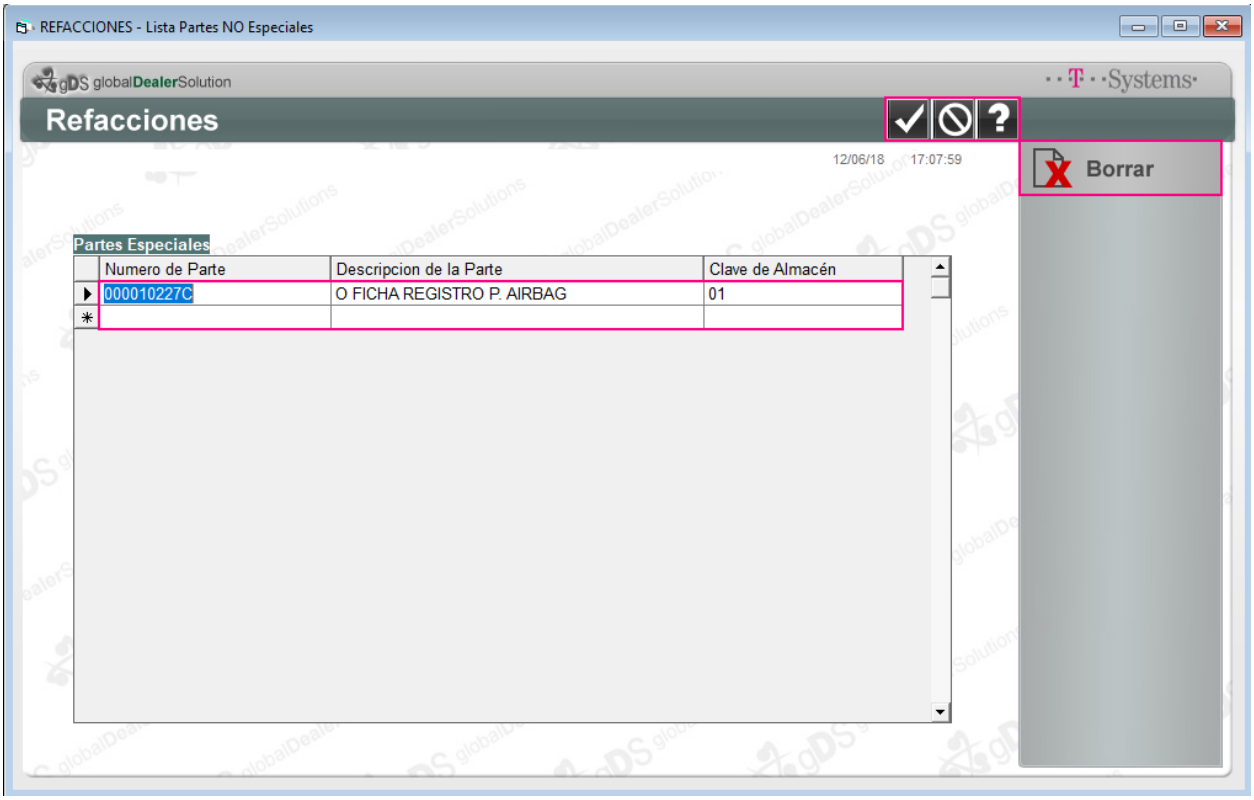


- GDS nos lleva a la pantalla de **Refacciones-Lista Partes NO Especiales** que nos permite dar de alta Números de Parte NO Especiales en el módulo de refacciones de GDS.

- En esta pantalla GDS nos permite seleccionar con la tecla F4 numero de Partes para que sean considerados como No Especiales

- Si damos click con el botón 

GDS permite eliminar un numero de parte del grid de partes Especiales



- Una vez que terminamos de capturar o modificar la información para salir de esta pantalla debemos dar click en el botón para guardar los cambios y después click en el botón para salir a la pantalla principal

7 Manejo de KITS

En GDS se tiene la opción de venta de KITs y por descripción hablemos de lo que es un KIT: un conjunto de piezas que conforman un objeto se le conoce como KIT, esto aterrizado en GDS, tenemos que un KIT es un conjunto de piezas que conforman una reparación o promoción en el almacén de refacciones.

Por ejemplo, cuando en la agencia promociona u oferta el "KIT de frenos" o bien son reparaciones muy repetidas que se realizan en taller, se puede hacer uso de un KIT ya que se involucran un conjunto de piezas que se deben cargar a una orden de servicio o una venta mostrador.

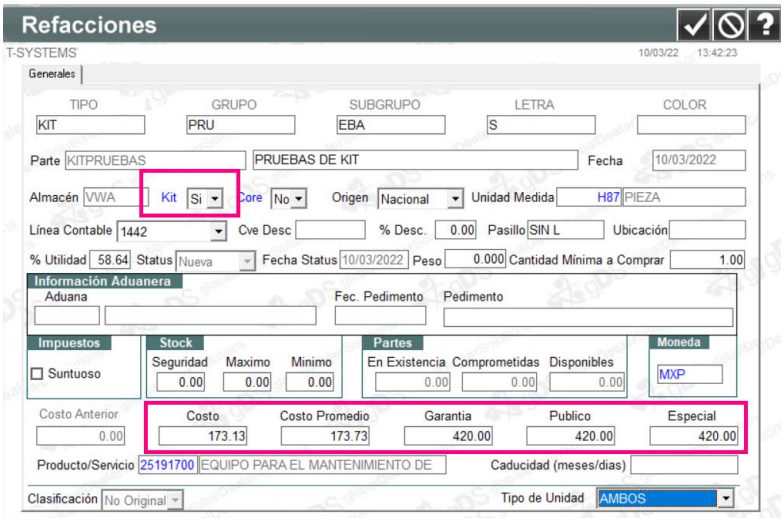
Lo primero que debemos de preguntarnos al armar un KIT es ¿Qué piezas conforman dicho KIT? Y una vez que tengamos esa información sumar el costo promedio de cada pieza para proceder a dar de alta el número de parte del KIT.

En este ejemplo realizó mi análisis de las piezas que necesito para armar mi "KITPRUEBAS"

Parte	Costo Promedio	Existencia	Disponible	Comprometidas	Piezas p/KIT	Costo p/KIT
000010006	9.23	84.00	74.00	10.00	2	18.46
000012147A	108.77	91.00	81.00	10.00	1	108.77
000019002	45.90	982.00	982.00	-	1	45.90
						173.13

Con la imagen anterior lo que muestro es que mi KIT necesita 3 números de parte y en total estará conformado con 4 piezas (Piezas p/KIT) de tal forma que el costo promedio del KIT es de $173.13.

Una vez que ya tengo dicho análisis puedo dar de alta mi KIT desde el catálogo de refacciones:



Como se observa en la figura anterior se da de alta el nombre del KIT como cualquier otro número de parte y se debe indicar a GDS que se trata de un KIT y calcular los precios, en los recuadros marcados en magenta.

Con la opción anterior solo di de alta el número de mi KIT pero aun no tengo existencias. Para poder iniciar con el proceso de ventas debemos indicar a GDS qué números de parte se integraran al KIT y posteriormente generar o armar dichos kits; para ello debemos realizar los siguientes pasos:

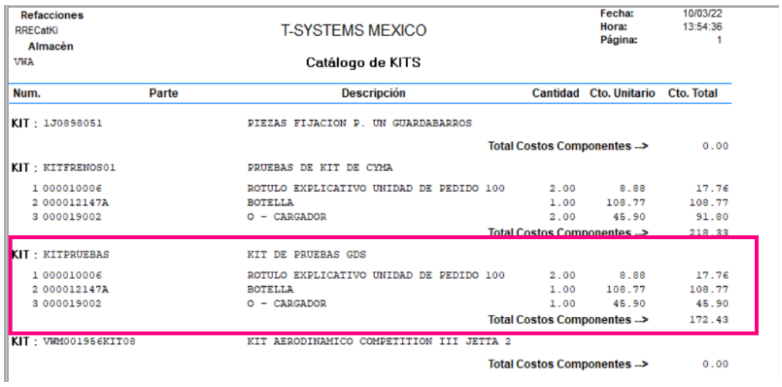
Entrar a Configuración de refacciones:



Presionar F4 y buscar el número de parte del KIT recientemente dado de alta (KITPRUEBAS) posteriormente podremos capturar los números de parte que conforman dicho KIT indicando la cantidad requerida.



Para poder consultar las piezas de un KIT se puede presionar el botón Imprimir y se mostrarán los kits que se han ido creando en nuestra agencia:



Refacciones
RRECatKi
Almacén
VWA

T-SYSTEMS MEXICO
Catálogo de KITS

Fecha: 10/03/22
Hora: 13:54:36
Página: 1

Num.	Parte	Descripción	Cantidad	Cto. Unitario	Cto. Total
KIT : 1J0898051		PIEZAS FIJACION P. UN GUARDABARROS			
				Total Costos Componentes -->	0.00
KIT : KITFRENOS01		PRUEBAS DE KIT DE CYMA			
1	000010006	ROTULO EXPLICATIVO UNIDAD DE PEDIDO 100	2.00	8.88	17.76
2	000012147A	BOTELLA	1.00	108.77	108.77
3	000019002	O - CARGADOR	2.00	45.90	91.80
				Total Costos Componentes -->	218.33
KIT : KITPRUEBAS		KIT DE PRUEBAS GDS			
1	000010006	ROTULO EXPLICATIVO UNIDAD DE PEDIDO 100	2.00	8.88	17.76
2	000012147A	BOTELLA	1.00	108.77	108.77
3	000019002	O - CARGADOR	1.00	45.90	45.90
				Total Costos Componentes -->	172.43
KIT : VWM001956KIT08		KIT AERODINAMICO COMPETITION III JETTA 2			
				Total Costos Componentes -->	0.00

Una vez ya configurado las piezas que necesito para el KIT puedo Generar o armar un kit, para ello:



Con F4 se busca el nombre del KIT del cual queremos armar:



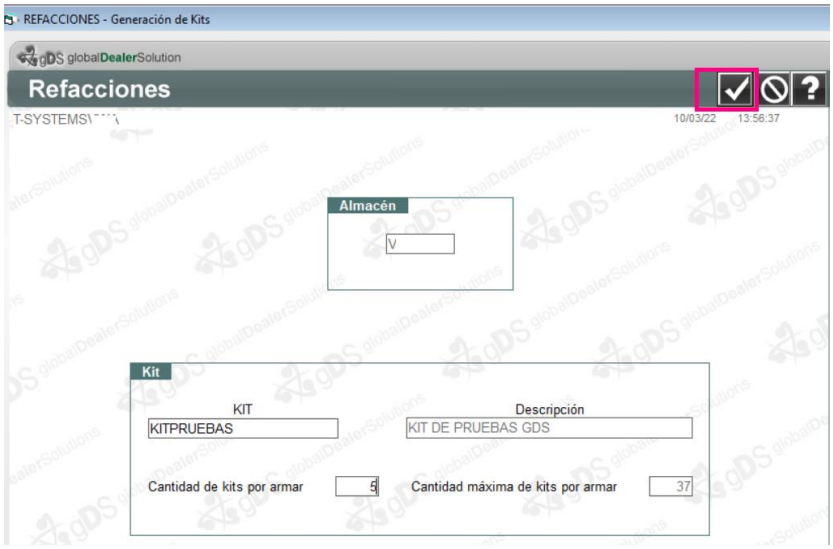
De forma automática y con base en disponibilidad GDS muestra la cantidad máxima de KITs que pueden armarse, es decir de todas las piezas configuradas que se requieren para hacer el KIT (3 número de partes) y sus existencias en el almacén solo se pueden armar 37 kits como máximo. Sin embargo GDS solicita el número de KITs que deseas armar de esos 37. Cabe mencionar que no se recomienda armar todos pues al armarse un KIT involucra que en el almacén se tenga un lugar especial para este nuevo número de parte y por tanto las piezas por si solas no tendrán suficiente existencia para ventas.

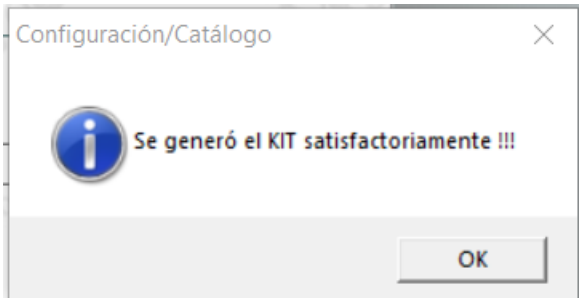
Si el KIT para armarse necesita 2 piezas del primer numero de parte significa que de las 74 disponibles entre 2 piezas solo podria armar 37 KITs pero si los armo completos me quedaría sin stock para vender la pieza unica

Se toma la pieza con la que se pueda armar menos KITs

Parte	Costo Promedio	Existencia	Disponible	Comprometidas	Piezas p/KIT	Costo p/KIT	
000010006	9.23	84.00	74.00	10.00	2	18.46	37
000012147A	108.77	91.00	81.00	10.00	1	108.77	81
000019002	45.90	982.00	982.00	-	1	45.90	982
						173.13	

De esta forma el usuario podrá decidir cuantos KITs desea armar:





En pantalla se muestra La entrada por KIT al almacén y la salida por KIT de las piezas como unidad:

Refacciones
RREMOVGE
Almacén

T-SYSTEMS MEXICO

MOVIMIENTOS DE KITS
(Generación de KITS)

Del : 10/03/22 **al :** 10/03/22

Fecha: 10/03/22
Hora: 14:09:07
Página: 1

Número de Parte	Descripción	Cantidad Entrada	Cantidad Salida	Unidad de Medida	Número de Movimiento	Costo Unitario	Costo Total
Movimiento EAK 5	**Fecha** 10/03/22	**Referencia** SAK 6					
KITPRUEBAS	KIT DE PRUEBAS GDS	5.00		H87	EAK 5	173.13	865.65
Entraja por KIT (EAK)						**Costo Total KIT -->**	865.65
Movimiento SAK 6	**Fecha** 10/03/22	**Referencia** EAK 5					
000010006	ROTULO EXPLICATIVO UNIDAD DE PEDIDO 100		10.00	H87	SAK 6	9.23	92.30
000012147A	BOTELLA		5.00	H87	SAK 6	108.77	543.85
000019002	O - CARGADOR		5.00	H87	SAK 6	45.90	229.50
Salida por KIT (SAK)						**Costo Total KIT -->**	865.65

Si revisamos el Kardex de una pieza que pertenece al KIT tenemos:

Reporte : RREF3032
Almacén :

T-SYSTEMS MEXICO
Movimientos por Parte
Del: 10/03/2022 **Al:** 10/03/2022

Fecha: 10/03/22
Hora: 14:12:58
Página: 1

Parte: 000010006 ROTULO EXPLICATIVO UNIDAD DE PEDIDO 100

Existencia Actual/Real	74.00	
Existencia al 10/03/2022	74.00	
Saldo Inicial del Año 2022	21.00	88.77
Saldo Inicial del Mes de Marzo	3.00	-74.13
Saldo Acumulado al 09/03/2022	102.00	839.82
Saldo Acumulado al 10/03/2022	74.00	581.38

Originalmente de esta pieza tenia 84 piezas
Se crean 5 KITs de prueba pero para cada KIT se necesitan 2 piezas por tanto salen de existencias 10 piezas pero ahora estas piezas se deben colocar en el pasillo y ubicacion corresponidente al KIT

Tipo	/ No.	Descripción	Fecha	Entradas	Salidas	Exist.	Debe	Haber	Ajuste	Saldo	Costo Unitario	Costo Promedio
SAK	2	SALIDAS POR KIT	10/03/2022		20.00	82.00		184.60		655.22	9.23	9.23
ERK	4	ENTRADAS DISTR. KIT	10/03/2022	2.00		84.00	18.46			673.68	9.23	9.23
SAK	6	SALIDAS POR KIT	10/03/2022		10.00	74.00		92.30		581.38	9.23	9.23

Y si revisamos el Kardex del KIT tenemos lo siguiente:

Reporte : RREF3032
Almacén :

T-SYSTEMS MEXICO
Movimientos por Parte
Del: 10/03/2022 **Al:** 10/03/2022

Fecha: 10/03/22
Hora: 14:16:06
Página: 1

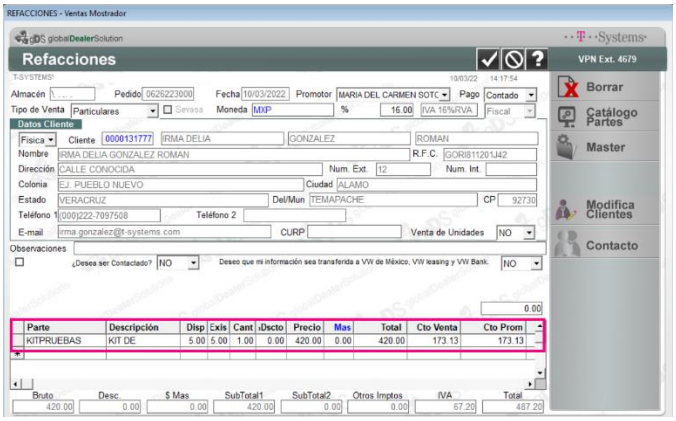
Parte: KITPRUEBAS KIT DE PRUEBAS GDS

Existencia Actual/Real	5.00	
Existencia al 10/03/2022	5.00	
Saldo Inicial del Año 2022	0.00	0.00
Saldo Inicial del Mes de Marzo	0.00	0.00
Saldo Acumulado al 09/03/2022	0.00	0.00
Saldo Acumulado al 10/03/2022	5.00	173.15

Tipo	/ No.	Descripción	Fecha	Entradas	Salidas	Exist.	Debe	Haber	Ajuste	Saldo	Costo Unitario	Costo Promedio
EAK	5	ENTRADAS POR KIT	10/03/2022	5.00		5.00	173.15			173.15	34.63	173.13

De esta forma el número de parte KITPRUEBAS ya tiene disponibilidad y puede cargarse a los documentos en los que se permita el cargo de refacciones.

Por ejemplo en una venta mostrador:



En factura se presentara únicamente el número e parte del KIT:

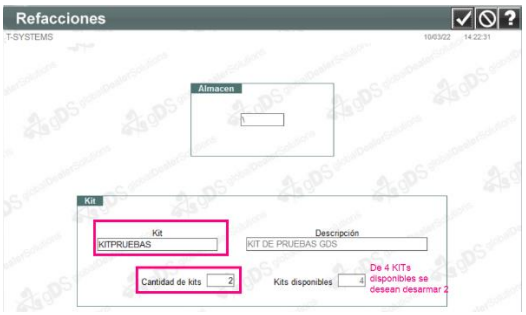


Este proceso también puede aplicar para presupuestos, citas, ordenes de servicio, etc.

En caso de que en refacciones se necesite desarmar un KIT para vender la pieza como unitaria, entonces el usuario deberá seguir los pasos que se describen a continuación:



Se debe buscar el número de KIT que se desea desarmar y seleccionar cuantos kits desea desarmar:



Con lo anterior GDS creará una Entrada por KIT a las piezas unitarias y una salida por KIT al IT correspondiente:



Refacciones
RREMOVDE
Almacén

T-SYSTEMS MEXICO

MOVIMIENTOS DE KITS
(Redistribución de KITS)

Del : 10/03/22 al : 10/03/22

Fecha: 10/03/22
Hora: 14:24:33
Página: 1

Número de Parte	Descripción	Cantidad Entrada	Cantidad Salida	Unidad de Medida	Número de Movimiento	Costo Unitario	Costo Total
Movimiento	**Fecha**	**Referencia**					
SRK 7	10/03/22	ERK 8					
KITPRUEBAS		KIT DE PRUEBAS GDS		2.00 H87	SRK 7	173.13	346
Salida de KIT						**Costo Total KIT -->**	346
Movimiento	**Fecha**	**Referencia**					
ERK 8	10/03/22	SRK 7					
000010006		ROTULO EXPLICATIVO UNIDAD DE PEDIDO 100	4.00	H87	ERK 8	9.23	36
000012147A		BOTELLA	2.00	H87	ERK 8	108.77	217
000019002		O - CARGADOR	2.00	H87	ERK 8	45.90	91
Entrada de estas piezas independientemente						**Costo Total KIT -->**	346

El Kardex de la pieza que integra al Kit se muestra de la siguiente forma:

Reporte : RREF3032
Almacén :

T-SYSTEMS MEXICO
Movimientos por Parte
Del: 10/03/2022 **Al:** 10/03/2022

Fecha: 10/03/22
Hora: 14:26:05
Página: 1

Parte: 000010006 ROTULO EXPLICATIVO UNIDAD DE PEDIDO 100

Existencia Actual/Real	78.00	En el ultimo kardex de la pieza tenia 74 piezas, pero al desarmar 2 Kits y cada uno de ellos contenia 2 piezas de este numero de parte se da una entrada por Kit de 4 piezas
Existencia al 10/03/2022	78.00	
Saldo Inicial del Año 2022	21.00	88.77
Saldo Inicial del Mes de Marzo	3.00	-74.13
Saldo Acumulado al 09/03/2022	102.00	839.82
Saldo Acumulado al 10/03/2022	78.00	618.30

Tipo	/ No.	Descripción	Fecha	Entradas	Salidas	Exist.	Debe	Haber	Ajuste	-------- Costo -------- Saldo	Unitario	Promedio
SAK	2	SALIDAS POR KIT	10/03/2022		20.00	82.00		184.60		655.22	9.23	9.23
ERK	4	ENTRADAS DISTR. KIT	10/03/2022	2.00		84.00	18.46			673.68	9.23	9.23
SAK	6	SALIDAS POR KIT	10/03/2022		10.00	74.00		92.30		581.38	9.23	9.23
ERK	8	ENTRADAS DISTR. KIT	10/03/2022	4.00		78.00	36.92			618.30	9.23	9.23

Y el kardex del KIT:

Reporte : RREF3032
Almacén :

T-SYSTEMS MEXICO
Movimientos por Parte
Del: 10/03/2022 **Al:** 10/03/2022

Fecha: 10/03/22
Hora: 14:28:55
Página: 1

Parte: KITPRUEBAS KIT DE PRUEBAS GDS

Existencia Actual/Real	2.00	
Existencia al 10/03/2022	2.00	
Saldo Inicial del Año 2022	0.00	0.00
Saldo Inicial del Mes de Marzo	0.00	0.00
Saldo Acumulado al 09/03/2022	0.00	0.00
Saldo Acumulado al 10/03/2022	2.00	-346.24

Tipo	/ No.	Descripción	Fecha	Entradas	Salidas	Exist.	Debe	Haber	Ajuste	-------- Costo -------- Saldo	Unitario	Promedio
EAK	5	ENTRADAS POR KIT	10/03/2022	5.00		5.00	173.15			173.15	34.63	173.13
VARI00078271		SALIDA VENTAS PROMOTOR	10/03/2022		1.00	4.00		173.13		0.02	173.13	173.13
SRK	7	SALIDAS DISTR. KIT	10/03/2022		2.00	2.00		346.26		-346.24	173.13	173.13

8 Historial de cambios

Versión	Última revisión	Editado por	Cambios / Comentarios
10.03.2022		Irma Gonzalez	Se agrega la funcionalidad de KITs