

aristo



Soluciones para venta y almacenes

Gestión

Agentes y Reparto



Publicado: 18/02/2025	Versión: 1.0
-----------------------	--------------


Índice

Introducción.....	3
1. Usuarios.....	4
2. Estaciones.....	4
3. Ubicaciones.....	6
4. Vehículos.....	10
Anexos.....	14

Introducción

El presente documento retrata el ciclo para la administración de los elementos que son necesarios para el reparto y venta de mercancía en ruta.

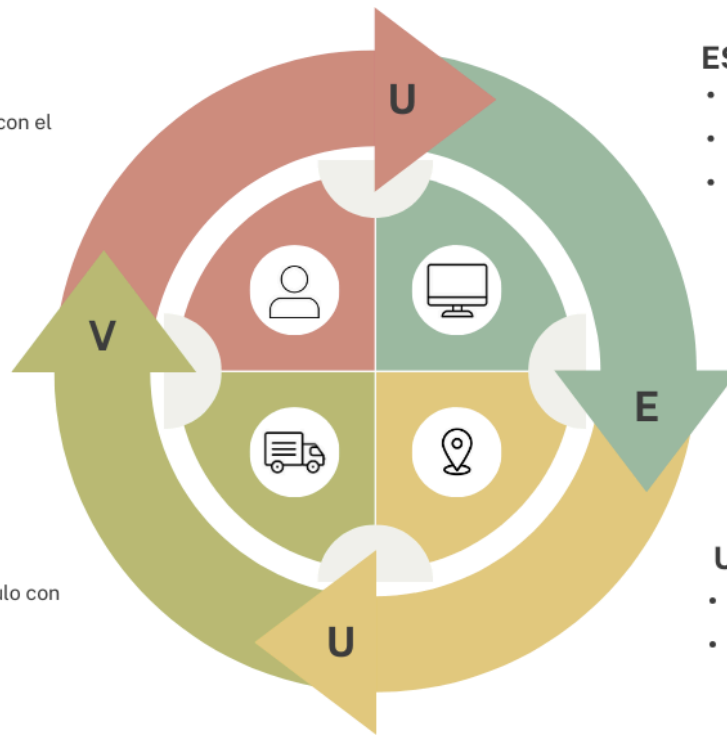
Este ciclo está conformado por las las siguientes entidades:

USUARIOS

- Alta de usuario.
- Relación de usuario con el perfil de Agente.

ESTACIONES

- Brinda seguridad al sistema.
- Alta de estación tipo reparto y venta en ruta.
- Asignación del usuario que operara la estación.



VEHÍCULOS

- Alta de vehículos.
- Asociación de vehículo con repartidor.

UBICACIONES

- Alta de ubicación de tipo reparto y venta en ruta.
- Asociación de ubicación a la estación.

1. Usuarios

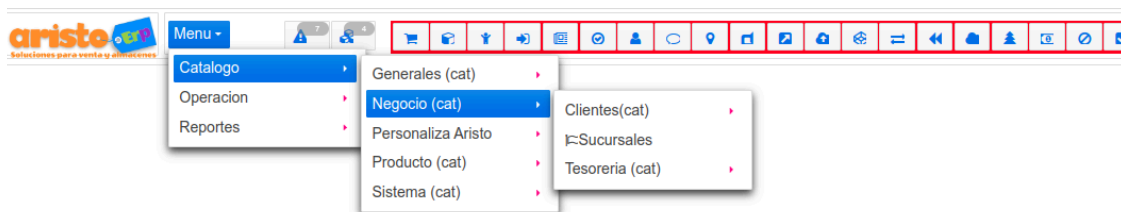
Nuevo registro de usuario tipo Agente.

1. Realizar el alta del usuario configurando el perfil correspondiente a agente de ventas. Véase <https://www.maxse.com.mx/inicio/archivo/AdministracionCapitalHumano.pdf>

2. Estaciones

Nueva estación (¿Cómo registrar una nueva estación?)

1. En el menú principal elija: Catálogo -> Negocio (cat) -> Sucursales



2. Identifique la sucursal de interés y de clic en el botón Estaciones.

The screenshot shows a table titled '[62]Lista de sucursales'. The table has columns: #, Acciones, id suc., activo, sincro?, Tipo, Domicilio, Municipio, IP local, IP global, Region, Cta contable, Zona, and Proj. The first row has the following data: # 1, Acciones (with a green box around the 'Estaciones' icon), id suc. 1, activo Si, sincro? No, Tipo Tienda, Domicilio Av. Canal Interceptor, Municipio Aguascalientes, IP local localhost, IP global localhost, Region Region base, Cta contable Sin zona, Zona Sin zona, Proj Si. A green arrow points to the 'Estaciones' icon in the 'Acciones' column of the first row.

3. Se mostrará el listado de estaciones. De clic en el botón Nuevo para registrar nueva estación.

The screenshot shows a table titled '[396]Estaciones de sucursal'. The table has columns: #, Acciones, id, Estacion, Activo, Tipo, Permite cobrar?, Refresca, Subalmacen default, Usuario, Base transaccion, and Proj. The first four rows have the following data: # 1, Acciones (with a green box around the 'Nuevo' icon), id 9, Estacion ALMACEN LAP, Activo Si, Tipo Estacion multiple, Permite cobrar? Si, Refresca No, Subalmacen default Disponible, Usuario almacen1, Base transaccion 52, Proj Si; # 2, Acciones, id 8, Estacion ALMACEN PC, Activo Si, Tipo Estacion multiple, Permite cobrar? Si, Refresca No, Subalmacen default Disponible, Usuario manuel, Base transaccion 52, Proj Si; # 3, Acciones, id 14, Estacion CAPTURISTA PC, Activo Si, Tipo Estacion oficina, Permite cobrar? No, Refresca No, Subalmacen default Disponible, Usuario everardo.m, Base transaccion 52, Proj Si; # 4, Acciones, id 12, Estacion CONTROL OP, Activo Si, Tipo Estacion multiple, Permite cobrar? Si, Refresca No, Subalmacen default Disponible, Usuario natalia.m, Base transaccion 52, Proj Si. A green arrow points to the 'Nuevo' icon in the 'Acciones' column of the first row.

IMPORTANTE: EN CASO DE NO OBSERVAR EL BOTÓN NUEVO, CONTACTAR A SU PROVEEDOR DE SERVICIOS ARISTO PARA REVISAR ESQUEMA DE LICENCIAMIENTO.

4. Se mostrará la siguiente pantalla con los siguientes elementos.

Elemento	Descripción
Id	Identificador interno del sistema (se asigna automáticamente).
Alias	Alias para la estación.
Nombre	Nombre de la estación.
Tipo estación	<ul style="list-style-type: none"> ● Estación almacén: Permite la operación de funciones de inventario y de registro de artículos en granel. ● Caja cobro: Permite el cobro de cuentas ● Agente de venta: Permite el registro de ventas ● Estación múltiple: Permite registro de ventas y cobro de cuentas. ● Estación oficina: Permite actividades administrativas. No permite cobros, ni registro de ventas. ● Estación web: Estación dedicada para el cobro de ventas provenientes en la tienda en línea Aristo.
USUARIO	Usuario asociado a la estación, indispensable para operación

ASIGNADO	Aristo móvil.
Tipo transacción (48-52)	Tipo de ventas default, 48 de mostrador y 52 para tipo pedido.
Lista de clasifcs.touch(nivel 3), vacio coloca default)	Clasificación nivel 3 de productos para mostrar los productos pertenecientes a la misma en el punto de venta touch.
Refresca pantalla PV	Actualiza la pantalla. Marcar cuando se tiene habilitada la configuración de Traer Venta de otra estación.
Permite cobrar	Permite el cobro en la estación.
Muestra panel Touch en PV	Muestra el panel touch del punto de venta en la estación.
En operación	Si está activa o no activa la estación.

5. Colocar los datos solicitados y dar clic en guarda.

IMPORTANTE: PARA LA GESTIÓN DE AGENTES ES INDISPENSABLE QUE EL USUARIO ESTE RELACIONADO A SU ESTACIÓN.

3. Ubicaciones

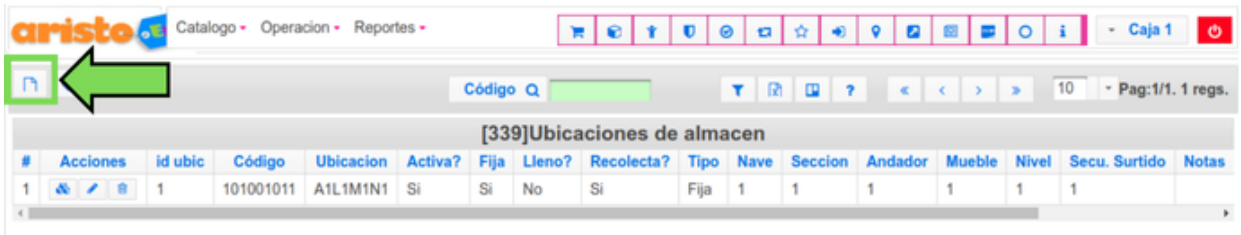
Dar de alta la ubicación tipo REPARTO.

Nueva ubicación manual . ¿Cómo dar de alta nueva ubicación manual?

1. Acceder a la opción de menú: Operación > Inventario > Ubicación Catálogo > Ubicaciones de almacén.



1. Dar clic al botón nuevo.



2. Aparecerá la pantalla para captura de la nueva ubicación con los siguientes elementos:

The screenshot shows the 'Catalogo de Ubicaciones' form. It has a title bar with 'Catalogo de Ubicaciones' and a close button. Below the title bar are two buttons: 'Guarda' and 'Desactiva'. The form is divided into several sections:

- Ubicación:** Fields for 'Id' (0), 'Codigo', 'Estado' (Activo), and 'Tipo' (Ubic fisica).
- Bodega *:** Input field with value 0.
- Seccion *:** Input field with value 0.
- Andador *:** Input field with value 0.
- Mueble *:** Input field with value 0.
- Nivel *:** Input field with value 0.
- Uso:** Radio buttons for 'Fija' and 'Dinamica'.
- Dimensiones:** Fields for 'Ancho(cm) *' (0), 'Alto(cm) *' (0), 'Fondo(cm) *' (0), and 'Peso max(en grs) *' (0).
- Comportamiento:** Fields for 'Abastece? *' (radio buttons Si/No), 'Recolecta? *' (radio buttons Si/No), 'Almacena? *' (radio buttons Si/No), and 'Asigna inv.? *' (radio buttons Si/No).
- %Espacion usado:** Input field with value 0.00.
- Lleno?:** Radio buttons for 'Si' and 'No'.
- Cant Maxima:** Input field.
- Notas:** A text area for notes.

Atributo	Descripción
Bodega, Sección, Andador, Mueble, Nivel	Nomenclatura de la ubicación según el componente.
Ancho, Alto, Fondo, Peso max	Dimensiones físicas de la ubicación.
Uso	Seleccione Fija para ubicaciones que sólo almacenarán una lista de productos definidos. Seleccione dinámica si se almacenará cualquier tipo de producto.
Abastece?	Indica si es una ubicación de tipo abastecimiento, es decir para almacenar mercancía en volumen que será

	utilizada para reabastecer las ubicaciones para surtido. En la parte inferior colocar la secuencia (orden) de la ubicación que tomará al momento de realizar la secuencia de abastecimiento.
Recolecta?	Indica si es una ubicación para la recolección al surtir. En la parte inferior colocar la secuencia (orden) de la ubicación que tomará al momento de realizar la secuencia de surtido.
Almacena?	Indica si es una ubicación para almacenamiento de mercancía.
ASIGNA INV?	Indica si la ubicación actual será utilizada para reparto.
%Espacio usado	Porcentaje del espacio utilizado al momento de la edición.
Lleno?	Indica si la ubicación se encuentra llena o vacía.
Cant Máxima	Cantidad de piezas máxima para la ubicación.
Notas	Notas

IMPORTANTE: ES INDISPENSABLE QUE EL CAMPO ASIGNA INVENTARIO ESTÉ MARCADO EN SÍ PARA EL MANEJO DE UBICACIONES TIPO REPARTO.

3. Rellene la información obligatoria y de clic en Guarda.

4. El registro habrá quedado registrado y Aristo le asignará un código de ubicación automático, mismo que será necesario editar para manipular códigos sencillos.

[339]Ubicaciones de almacen															
#	Acciones	id ubic	Código	Ubicacion	Activa?	Fija	Lleno?	Recolecta?	Tipo	Nave	Seccion	Andador	Mueble	Nivel	Secu.
1		20	REPARTO3	REPARTO3	Si	No	No	Si	Dinámica	0	1	0	3	1	110
2		19	REPARTO2	REPARTO2	Si	No	No	Si	Dinámica	0	1	0	2	1	100
3		18	REPARTO1	REPARTO1	Si	No	No	Si	Dinámica	0	1	0	1	1	90
4		1	101001011	A1L1M1N1	Si	No	No	Si	Dinámica	1	1	1	1	1	1
5		22	100000000	100000000	Si	No	No	No	Dinámica	1	0	0	0	0	0
6		21	002001011	A1L1M1N1	Si	No	No	Si	Dinámica	0	2	1	1	1	50
7		17	00000603	DL6M3N1	Si	No	No	Si	Dinámica	0	0	6	3	1	170

5. Para ello dar clic en el botón Edita:

[339]Ubicaciones de almacen														
#	Acciones	Id ubic	Código	Ubicacion	Activa?	Fija	Lleno?	Recolecta?	Tipo	Nave	Seccion	Andador	Mueble	Nivel
1		20	REPARTO3	REPARTO3	Si	No	No	Si	Dinámica	0	1	0	3	1
2		19	REPARTO2	REPARTO2	Si	No	No	Si	Dinámica	0	1	0	2	1
3		18	REPARTO1	REPARTO1	Si	No	No	Si	Dinámica	0	1	0	1	1
4		1	101001011	A1L1M1N1	Si	No	No	Si	Dinámica	1	1	1	1	1
5		22	100000000	100000000	Si	No	No	No	Dinámica	1	0	0	0	0
6		21	002001011	A2L1M1N1	Si	No	No	Si	Dinámica	0	2	1	1	1
7		17	000006031	A0L6M3N1	Si	No	No	Si	Dinámica	0	0	6	3	1

6. Cambiar el código y dar clic en Guardar.

Catalogo de Ubicaciones

Guarda activa

Ubicación

Id	Codigo	Estado	Tipo
22	REPARTO4 (100000000)	Activo	Ubic física
Bodega *	Seccion *	Andador *	Mueble *
1	0	0	0
Nivel *	Uso		
0	<input type="radio"/> Fija <input checked="" type="radio"/> Dinamica		

7. Finalmente realizar la asignación de la ESTACIÓN a la UBICACIÓN.

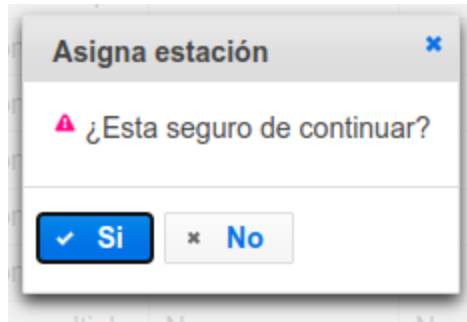
Para ello dar clic al botón Estaciones.

[339]Ubicaciones de almacen														
#	Acciones	Id ubic	Código	Ubicacion	Activa?	Fija	Lleno?	Recolecta?	Tipo	Nave	Seccion	Andador	Mueble	N
1		20	REPARTO3	REPARTO3	Si	No	No	Si	Dinámica	0	1	0	3	1
2		19	REPARTO2	REPARTO2	Si	No	No	Si	Dinámica	0	1	0	2	1
3		18	REPARTO1	REPARTO1	Si	No	No	Si	Dinámica	0	1	0	1	1
4		1	101001011	A1L1M1N1	Si	No	No	Si	Dinámica	1	1	1	1	1
5		22	100000000	100000000	Si	No	No	No	Dinámica	1	0	0	0	0
6		21	002001011	A2L1M1N1	Si	No	No	Si	Dinámica	0	2	1	1	1
7		17	000006031	A0L6M3N1	Si	No	No	Si	Dinámica	0	0	6	3	1

8. Se mostrará el listado de estaciones actuales, identifique la estación a asignar y de clic en el botón Elige.

[557]Estaciones de sucursal								
#	Acciones	Id	Estacion	Activo	Tipo	Permite cobrar?	Refresca	Subalmacen default
1	<input checked="" type="checkbox"/>	9	ALMACEN LAP	Si	Estacion multiple	Si	No	Disponible
2	<input checked="" type="checkbox"/>	8	ALMACEN PC	Si	Estacion multiple	Si	No	Disponible
3	<input checked="" type="checkbox"/>	14	CAPTURISTA PC	Si	Estacion oficina	No	No	Disponible
4	<input checked="" type="checkbox"/>	12	CONTROL OP	Si	Estacion multiple	Si	No	Disponible
5	<input checked="" type="checkbox"/>	2	DIRECTOR	Si	Estacion multiple	No	No	Disponible
6	<input checked="" type="checkbox"/>	16	GASTOS COSTOS PC	Si	Estacion oficina	No	No	Disponible
7	<input checked="" type="checkbox"/>	3	GERENTE LAP	Si	Estacion multiple	Si	No	Disponible
8	<input checked="" type="checkbox"/>	10	PRODUCCIÓN PC	Si	Estacion multiple	No	No	Disponible
9	<input checked="" type="checkbox"/>	13	REDES SOCIALES	Si	Estacion web	Si	No	Disponible
10	<input checked="" type="checkbox"/>	5	RESP VENTAS	Si	Estacion multiple	Si	No	Disponible

9. Confirmar acción.



4. Vehículos

Nueva vehículo. ¿Cómo dar de alta nuevo vehículo?

1. Acceder a la opción de menú: Operación > Almacén > Logística > Vehículos.



2. Clic al botón de nuevo.



3. Seleccionar el tipo VEHÍCULO y rellenar los datos requeridos. Posteriormente dar clic en el botón Guarda.

Se mostrará el registro del vehículo.

#	Acciones	id	Bien	Cap. volumen m ³	Placa	Marca	Vigente	Funcional	Folio/Serie	Tipo
1		6	ENTREGA 4	13.60		Sin marca	Si	Si	0000000006	Vehículo
2		3	GAF V001	13.00	AB2988E	Sin marca	Si	Si	*521592	Vehículo
3		5	GAF V003	5.00	AA7065E	Sin marca	Si	Si	*093382	Vehículo

Asignar repartidor a vehículo. ¿Cómo asignar repartidor a vehículo?

1. Dar clic al botón Edita.

#	Acciones	id	Bien	Cap. volumen m ³	Placa	Marca	Vigente	Funcional	Folio/Serie	Tipo
1		6	ENTREGA 4	13.60		Sin marca	Si	Si	0000000006	Vehículo
2		3	GAF V001	13.00	AB2988E	Sin marca	Si	Si	*521592	Vehículo
3		5	GAF V003	5.00	AA7065E	Sin marca	Si	Si	*093382	Vehículo
4		1	Vehic utilitario	1.00		Sin marca	Si	Si	sin serie	Vehículo
5		4	GAF V002	15.00		Sin marca	Si	Si	0000000004	Vehículo

2. Dar clic en la pestaña Asignaciones.

The screenshot shows a window titled 'Vehiculo' with a 'Guarda' button and a 'Baja' button. Below these are two tabs: 'Atributos' and 'Asignaciones'. The 'Asignaciones' tab is highlighted with a green box. A green arrow points to the 'Asignaciones' tab. The form contains several input fields: 'Tipo' (dropdown), 'Nombre' (text, 'REGA 4'), 'Modelo' (text, 'VERSA 2024'), 'Auto-Serie' (text, '000000006'), 'Placa' (text), 'Costo Org' (text), 'Marca' (dropdown, 'Sin marca'), 'Clase' (text), 'Color' (text), 'Capacidad Volumen(m3)' (text, '13.60'), and 'Costo actual' (text). A green box highlights the 'Deje vacio pr automatico' label next to the 'Auto-Serie' field.

3. Dar clic al botón usuarios.

The screenshot shows the 'Vehiculo' window with the 'Asignaciones' tab selected. Below the tabs is a table with columns 'Inicio', 'Término', and 'Usuario'. A green box highlights a button with a user icon, and a green arrow points to it. The table has a 'registros' label below it.

4. Realizar la búsqueda del repartidor dando clic en el botón de lupa.

The screenshot shows a window titled 'Asigna Usuario' with a 'Guarda' button. The form contains: 'ENTREGA 4' (text), 'Usuario' (text, 'Usuario'), 'Fecha Inicio' (text, '18/02/2025'), 'Ubicacion' (text), and 'Notas...' (text). A green box highlights a search button (lupa icon) next to the 'Usuario' field, and a green arrow points to it.

5. Seleccionar el usuario dando clic al botón con la paloma.

The screenshot shows a window titled 'Busca un usuario' with a 'Regresa' button. The form contains: 'Usuario: vend' (text), a search button (lupa icon), and a table with columns 'Acciones', 'Usuario', 'Cuenta', and 'Correo'.

Acciones	Usuario	Cuenta	Correo
<input checked="" type="checkbox"/>	vende1	vende1	
<input checked="" type="checkbox"/>	vende2	vende2	

6. Guardar asignación.

Asigna Usuario

ENTREGA 4

Guarda

Usuario: vende2

Fecha Inicio: 18/02/2025

Ubicacion

Notas...

7. El repartidor habrá quedado asignado al vehículo.

Vehiculo

Guarda Baja

Atributos Asignaciones

Inicio	Término	Usuario
18/02/2025		vende2



Anexos