



MANUAL DE USUARIO FINAL

SISTEMA INTEGRADO DE GESTION DE ALMACENES

MJP

USUARIO CARGA INICIAL



Pág. 2 de 13

**LICITACION ABREVIADA 2012LA-  
000232-77900**

Actualizado Por	Fecha de Actualización	Versión del Documento
Jorge Campos Hernández	20 Mayo 2014	1.0



## Tabla de contenido

Introducción .....	3
Objetivo del Documento .....	4
DEFINICIÓN DE TERMINOS.....	4
Ingreso a SIGA .....	5
Usuario Carga Inicial:.....	6
Configuración: .....	6
Maestro de artículos .....	8
Inventario .....	10
Maestro Ubicación .....	10

## Introducción

El programa SIGA (Sistema Integrado de Gestión de Almacenes) desempeña las funciones de gestión del almacén y control del transporte en la logística interna del Ministerio de Justicia. Además gracias a su estructura modular el programa combina las ventajas de un software estándar con la flexibilidad de un software personalizado.

El administrador puede ajustar diversos parámetros en cualquier momento incluso durante el funcionamiento. Esto permite dejar abiertas al usuario final numerosas posibilidades para la óptima utilización del sistema.

El programa SIGA gestiona las distintas funciones del almacén (Entrada y salida de mercancías, posiciones de almacén en estante y piso, preparación de órdenes y gestión de despacho).



Pág. 4 de 13

**LICITACION ABREVIADA 2012LA-  
000232-77900**

Sumado a las ventajas anteriores el programa puede funcionar con requisiciones específicas de material o por normativa FIFO.

## Objetivo del Documento

El alcance del presente documento es mostrar en detalle el funcionamiento del Rol “Administrador de Almacén” del sistema SIGA. Específicamente todos los conceptos y funciones que permiten resolver sus posibles accionables dentro del sistema:

- Carga inicial de inventario.
  - Ubicación de productos.
  - Creación de códigos de GTIN internos.

En el documento se utilizan ilustraciones para ejemplificar de forma más simple el entorno del módulo.

## DEFINICIÓN DE TERMINOS

**Hand Held:** También llamados PDA (Asistentes Digitales Personales), así llamados porque caben en la palma de la mano. Aunque su tamaño puede variar según el uso propuesto por el fabricante

**Navegador:** También llamado Explorador Web. Se refiere al navegador web que podemos utilizar como lo son Internet Explorer, Mozilla FireFox, Google Chrome.

**WMS:** Siglas en para “Ingles Warehouse System”, Sistema de Gestión de Almacenes, o software especializado en la gestión operativa de un almacén

		
<p>Pág. 5 de 13</p>		<p><b>LICITACION ABREVIADA 2012LA-000232-77900</b></p>

## Ingreso a SIGA

Para ingresar al sistema SIGA se deben de seguir los siguientes pasos:

- Paso 1. Abrir el navegador web “Internet Explorer” (Versión 9 o superior) o “Google Chrome” (Versión 34.0.1847.131)”
- Paso 2. Ingresar en la dirección electrónica:  
<http://190.112.220.59/MJP/WebSiteWMS/Default.aspx> en la “barra de direcciones”
- Paso 3. Ingresar el usuario y contraseña proporcionado por el administrador de la plataforma y presionar con el cursor el botón de aceptar.

		
<p>Pág. 6 de 13</p>		<p><b>LICITACION ABREVIADA 2012LA-000232-77900</b></p>



**Ilustración 1. Menu de inicio**

### **Usuario Carga Inicial:**

Tiene control de carga inicial del inventario este es un usuario de tipo temporal el cual es necesario únicamente el proceso de la carga inicial del inventario del almacén.

### **Configuración:**

Para ingresar al módulo de Configuración es necesario estar validado en el sistema y presionar con el cursor el botón de configuración representado por el siguiente icono:



Configuracion

El menú de Configuración cuenta con las siguientes funciones:



En este menú se pueden gestionar el registro de nuevos artículos, clasificación y mantenimiento de descripciones.

Maestro Artículos



En este menú se visualiza el inventario ingresado en el sistema.

Inventario



En este menú se realiza la gestión de ubicación de productos, creación de contenedores lógicos de la aplicación (Edificios, bodegas, estantes y otros)

Maestro Ubicación



En este menú se realizan las gestiones de traslado de material de un programa a otro.

Traslado Programas



Pág. 8 de 13

**LICITACION ABREVIADA 2012LA-  
000232-77900**



Administración de Lote y  
Fecha Vencimiento

En este menú se utiliza para definir requerimientos de fecha de vencimiento y lote para ciertas clases de productos del sistema.

## Maestro de artículos



Maestro Artículos

### Caso #1 Ingreso de artículo

- Paso 1. Ingresar al módulo de “Configuración”
- Paso 2. Ingresar al menú de “Maestro de Artículos”
- Paso 3. Presionar con el cursor del mouse el botón “Agregar”
- Paso 4. Llenar la tabla de clasificación (Todos los campos son requeridos)
- Paso 5. Presionar el botón “Siguiente”

Paso 6. Realizar la asignación de GTIN ya sea mediante a captura o generación de nuevo código.

- Paso 7. Presionar con el puntero del mouse el botón “Siguiente”
- Paso 8. Llenar las opciones de atributo (Opcional)
- Paso 9. Llenar tabla de medidas (Opcional)
- Paso 10. Medidas de uso (Opcional)

### Caso #2 Revisión de pendientes

- Paso 1. Ingresar al módulo de “Configuración”
- Paso 2. Ingresar al menú de “Maestro de Artículos”





Pág. 9 de 13

**LICITACION ABREVIADA 2012LA-000232-77900**

Paso 3. Presionar con el puntero del Mouse el botón “Ver Pendientes”

Ver Pendientes

Paso 4. Seleccionar el producto a completar y presionar con el puntero del mouse el botón de Agregar producto.

Paso 5. Completar los campos faltantes de la tabla Clasificación Según Compra Red.

Paso 6. Presionar con el puntero del mouse el botón de “Siguiente”

Paso 7. Completar la tabla de Asignación de GTIN y presionar el botón de “Siguiente”.

Siguiente >>

Paso 8. Completar las opciones de atributo (Opcional)

Paso 9. Llenar tabla de medidas (Opcional)

Paso 10. Medidas de uso (Opcional)

Paso 11. Presionar el botón de “Guardar”

Guardar

### Caso #3 Ligar a Programa

Paso 1. Ingresar al módulo de “Configuración”

Paso 2. Ingresar al menú de “Maestro de Artículos”

Paso 3. Presionar el botón “Ligar Programa”

Paso 4. Buscar el artículo que se desea ligar con el programa (Si tiene el numero de código de compra red pasar al “Punto 5”)

- Seleccionar el tipo de búsqueda a realizar
- Digitar el valor a buscar
- Presionar el icono de búsqueda



Paso 5. Digitar el código de Compra Red en el espacio de búsqueda “Código Catalogo”.

Paso 6. Seleccionar el programa del menú “Programa”

Paso 7. Presionar con el puntero del mouse el botón de Ligar artículo.



## Inventario

### Caso #1 Visualizar inventario

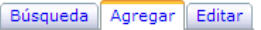
- Paso 1. Ingresar al módulo de “Configuración”
- Paso 2. Ingresar al menú de “Inventario”




Inventario

## Maestro Ubicación

### Caso #1 Mantenimiento General creación de unidades lógicas almacenamiento (Almacén)

- Paso 1. Ingresar al módulo de “Configuración”
- Paso 2. Ingresar al menú de “Maestro de ubicación”
- Paso 3. Ingresar al Submenú de “Mantenimiento General”
- Paso 4. Ingresar a la barra de “Mantenimiento Almacén”
- Paso 5. Ingresar en la pestaña de “Agregar” 
- Paso 6. Ingresar la descripción del almacén en el campo “Descripción”
- Paso 7. Presionar con el puntero del mouse el botón “Agregar Almacén”

### Caso #2 Mantenimiento General creación de unidades lógicas almacenamiento (Bodega)

- Paso 1. Ingresar al módulo de “Configuración”
- Paso 2. Ingresar al menú de “Maestro de ubicación”
- Paso 3. Ingresar al Submenú de “Mantenimiento General”
- Paso 4. Ingresar a la barra de “Mantenimiento Bodega”
- Paso 5. Ingresar en la pestaña de “Agregar” 
- Paso 6. Seleccionar el almacén al que se anexara la bodega.




Pág. 11 de 13

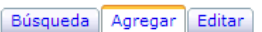
**LICITACION ABREVIADA 2012LA-000232-77900**

- Paso 7. Ingresar la descripción del almacén en el campo “Descripción”
- Paso 8. Presionar con el puntero del mouse el botón “Agregar Bodega”

#### Caso #3 Mantenimiento General creación de unidades lógicas almacenamiento (Estante)

- Paso 1. Ingresar al módulo de “Configuración”
- Paso 2. Ingresar al menú de “Maestro de ubicación”
- Paso 3. Ingresar al Submenú de “Mantenimiento General”
- Paso 4. Ingresar a la barra de “Mantenimiento Estante”
- Paso 5. Ingresar en la pestaña de “Agregar” 
- Paso 6. Seleccionar el almacén al que se anexara el estante.
- Paso 7. Seleccionar La bodega a la que se anexara el estante.
- Paso 8. Picar con el puntero del mouse si el estante es doble cara o sencillo
- Paso 9. Ingresar la cantidad de filas y columnas que posee el estante.
- Paso 10. Picar con el puntero del mouse el tipo de posición del estante. (Doble o sencilla).
- Paso 11. Picar con el puntero del mouse el tipo de impresión para etiquetado de la posición de estante o nicho
- Paso 12. Con el puntero de mouse presionar el botón de “Agregar Estante”

#### Caso #4 Mantenimiento General creación de unidades lógicas almacenamiento (Ubicación de Piso)

- Paso 1. Ingresar al módulo de “Configuración”
- Paso 2. Ingresar al menú de “Maestro de ubicación”
- Paso 3. Ingresar al Submenú de “Mantenimiento General”
- Paso 4. Ingresar a la barra de “Mantenimiento Ubicación de Piso”
- Paso 5. Ingresar en la pestaña de “Agregar” 
- Paso 6. Seleccionar el almacén al que se anexara la ubicación de piso.
- Paso 7. Seleccionar La bodega a la que se anexara la ubicación de piso.
- Paso 8. Ingresar una descripción breve con las características de la ubicación
- Paso 9. Ingresar la cantidad de posiciones
- Paso 10. Con el puntero de mouse presionar el botón de Agregar ubicación.



**Caso #5 Ubicación de productos Agregar ubicación de producto**

- Paso 1. Ingresar al módulo de “Configuración”
- Paso 2. Ingresar al menú de “Maestro de ubicación”
- Paso 3. Ingresar al Submenú de “Ubicar Productos”
- Paso 4. Seleccionar la ubicación deseada para el producto.
  - Seleccionar del menú el código del Almacén
  - Seleccionar del menú el código de Bodega
  - Seleccionar del menú el código de estante
  - De la “Lista de Ubicaciones” presionar el botón ver detalle de la línea de ubicación a la que se desea vincular el producto
  - Presionar con el puntero del mouse el botón de Siguiente

Siguiente >>


- Paso 5. Ingresar el número de Gtin del producto a ubicar
- Paso 6. Ingresar la Cantidad a Ubicar
- Paso 7. Presionar con el puntero del mouse el botón “Ubicar Producto”

Ubicar Producto

**Caso #6 Ubicación de productos reubicación de productos**

- Paso 1. Ingresar al módulo de “Configuración”
- Paso 2. Ingresar al menú de “Maestro de ubicación”
- Paso 3. Ingresar al Submenú de “Reubicar Productos”
- Paso 4. Ingresar el número de Gtin y la cantidad.
- Paso 5. Con el puntero de mouse presionar el botón “Buscar”
- Paso 6. De la lista de posibles concordancias presionar el boton “Seleccionar” que se ubica del lado derecho de la lista.
- Paso 7. Ingresar la ubicación a la que se desea pasar el producto y presionar el boton “Buscar” del Panel de Destino.
- Paso 8. Presionar el boton “Cambiar Ubicación”.

Buscar

		
<p>Pág. 13 de 13</p>		<p><b>LICITACION ABREVIADA 2012LA-000232-77900</b></p>

### Administración de Lote y Fecha Vencimiento

Caso #1 Administración de Lote y fecha de vencimiento.

- Paso 1. Ingresar al módulo de “Configuración”
- Paso 2. Ingresar al menú de “Administración de Lote y Fecha Vencimiento”
- Paso 3. Buscar la familia de productos a validar lote y fecha de vencimiento
  - Ingresar en el menú “Clase”, “Subclase”.
- Paso 4. Checar la silla de validación de Fecha Vencimiento si aplica para la familia de producto
- Paso 5. Checar la silla de validación de “Lote de Producto” si aplica para la familia de producto.
- Paso 6. Con el puntero del mouse presionar el botón de “Agregar”