

# Sistema de Solicitud de Mercadería y Stock

## Manual de Usuario – Autorizador

### Adquisiciones - Proveeduría

Versión 1

## Índice General

1. Introducción .....	3
1.1 Objetivo de este documento .....	3
1.2 Objetivos del Producto .....	3
1.3 Alcance del Sistema .....	3
1.4 Definiciones, Acrónimos y Abreviaturas .....	3
1.4.1 Solicitud de pedido.....	3
1.4.2 Estado de la Solicitud.....	3
1.5 Menú.....	4
2 Funcionalidades .....	5
2.1 Solicitudes .....	5
2.1.1 Autorizar solicitud.....	5
2.1.2 Nueva solicitud .....	5
2.1.3 Detalle de la solicitud.....	8
2.1.4 Cancelar Solicitud .....	8
2.1.5 Cerrar Solicitud .....	9
2.1.6 Navegar por los estados de la Solicitud .....	9
2.1.7 Buscar Solicitud .....	9
2.2 Consultas .....	10
2.2.1 Armado de consulta .....	10
2.3 Contraseña.....	11
3 Responsables.....	12
3.1 Información del Sistema.....	12
3.2 Implementación del Sistema .....	12

## **1. Introducción**

### **1.1 Objetivo de este documento**

Definir explícitamente las funcionalidades que se implementaron en ésta primera versión del Sistema de Solicitud de Mercadería y Stock, en el marco de la OPP, para el usuario Autorizador.

### **1.2 Objetivos del Producto**

- Facilitar la gestión del pedido de mercadería a la Unidad Proveeduría.
- Servir de insumo al área de Planificación y Gestión Financiero Contable, vinculada al consumo de la mercadería de la oficina.

### **1.3 Alcance del Sistema**

El Sistema aplica exclusivamente a la Oficina de Planeamiento y Presupuesto.

### **1.4 Definiciones, Acrónimos y Abreviaturas**

#### **1.4.1 Solicitud de pedido**

Definición: Una solicitud de pedido es una petición u orden para Compras, con el fin de obtener una cantidad determinada de material o un servicio disponible en un momento dado.

Dada esta definición y haciendo referencia al Sistema de Solicitud de Mercadería y Stock en particular, la solicitud de pedido corresponde al documento donde se detallan los artículos y cantidades requeridas por la unidad, en una determinada fecha, a la unidad de Proveeduría.

Esta solicitud (siendo ahora un documento electrónico), tiene la característica de contar con un “estado”, que cambiará a lo largo del proceso, a medida que supera las diferentes etapas de completitud. Ésta solicitud, comenzará en el estado “Construyendo”, le seguirá el estado “Autorizar”, “Pendiente de Entrega”, “Imprimir Remito” y como último “Finalizada”.

El estado “Cancelada” es un estado intermedio que tiene la particularidad de dejar sin efecto la entrega de material, solo es posible adjudicar éste, cuando la solicitud aún no ha tenido entrega alguna de material.

#### **1.4.2 Estado de la Solicitud**

Para que una solicitud de pedido pase de un estado a otro, será necesaria la intervención de un usuario y para concluir con el proceso que la solicitud necesita, deberán intervenir varios usuarios, cada uno en su propio rol.

Comenzará el usuario con rol “Solicitante” creando una nueva solicitud, el Sistema la generará por defecto en el estado “Construyendo”, siendo ésta la primera etapa de confección del pedido. En éste estado, el usuario debe indicar los artículos y cantidades a pedir. Una vez concluido el proceso de construcción, cambia al estado “Autorizar” debiendo intervenir ahora el usuario con rol “Autorizador” de la unidad del solicitante.

El autorizador, si autoriza la solicitud cambia ésta al estado “Pendiente de Entrega”, siendo éste el estado donde el usuario con rol “Operador” podrá adjudicar la entrega de material.

El operador, podrá adjudicar el material a la solicitud, en forma parcial o total. Al confirmar la adjudicación del material, la solicitud cambia al estado “Imprimir Remito”, estado transitorio necesario para generar el documento “físico” que debe ser firmado por quien recibe el material.

En éste remito se declara la fecha, el detalle de los artículos y sus cantidades. Cantidades entregadas en instancias anteriores (si corresponde), cantidades pendientes (si corresponde) y cantidades que se están entregando en esta instancia.

Una vez impreso el remito, si la entrega de material cumplió con la totalidad del pedido, la solicitud cambia al estado “Finalizada”, de lo contrario se mantiene en el estado de “Pendiente de Entrega” indicando que la entrega ha sido parcial. Esta situación de cambio de estado, se repetirá tantas veces sea necesario, hasta que se resuelva la entrega del material en su totalidad.

El estado “Cancelada” es un estado que tiene la particularidad de que únicamente pueden cancelarse solicitudes sin adjudicación de material alguno, por lo tanto es posible pasar al estado “Cancelada” estando en el estado “Construyendo”, “Autorizar” o “Pendiente de entrega”(sin entrega).

La solicitudes en estado “Pendiente de entrega” quedarán a la espera que sean resueltas en su totalidad o hasta que se tome la decisión de cerrarla por parte del usuario Solicitante o Autorizador. En casos muy extremos el Administrador (unidad de Adquisiciones) cuenta con la posibilidad de cerrar una solicitud.

En caso de cerrar ésta/s solicitud/es el Sistema pedirá confirmación de su cierre y dependiendo del estado de entrega que la solicitud se encuentre, pasará al estado “Finalizada” o al estado “Cancelada”, es decir si hubo entrega parcial o no respectivamente.

El autorizador

- Único rol que podrá cancelar una solicitud de su unidad en estado “Autorizar”
- Puede armar solicitud de pedido desde su inicio, es decir que puede crear una solicitud en estado “Construyendo” y al confirmar el pedido pasa directamente al estado “Pendiente de entrega” (se saltea el estado “Autorizar” pues no justifica por el rol que éste tiene).

## 1.5 Menú

Una vez superada la pantalla de ingreso al Sistema con usuario y contraseña validos, se mostrará la pantalla principal. Se detalla a continuación del menú, algunas de las funcionalidades más importantes.

### Menú Principal



Usuario conectado: azevedout Unidad: Adm.Finanzas - Proveeduría Rol: Autorizador

Filtrar Solicitudes: -- Seleccionar Estado -- Aplicar

**Solicitudes de Mercadería - Autorizar**

Autorizar solicitud de pedido  
Unidad: Adm.Finanzas - Proveeduría

Fecha	Nro.Solicitud	Solicitante	Oficina	Ing/Egr Artículos	Detalle	Cancelar Solicitud	Autorizar
20/10/2015	5152	Soraya Silveira	Adm.Finanzas - Proveeduría				

#### Solicitudes

- Autorizar solicitudes de pedido creadas por los usuarios con rol “Solicitante”, amplia libertad en la modificación de la solicitud previo a la confirmación de la autorización.
- Creación de nuevas solicitudes de pedido, amplia libertad en su confección.
- Cancelación de solicitudes en estado “Construyendo” o “Autorizar”
- Cierre de solicitudes en estado “Pendiente de Entrega”
- Acceso a consultar todos los estados y acceso al detalle de artículos, cantidades entregadas, cantidades pendientes, fechas de entrega, fechas de cancelación, usuario y unidad solicitante.

### Consultas


- Acceso para armar consulta del consumo de artículos de la unidad. Filtrando entre fechas, un artículo o todos, con o sin detalle de fecha.
- Permite consultar el consumo del material realizado por la unidad del solicitante. Debiendo indicar en los filtros el rango de fechas, el artículo o todos ellos, indicar si se detalla por fecha o totaliza, etc.

### Contraseña

- Permite cambiar en forma voluntaria la contraseña del usuario que está ejecutando el Sistema.




## 2 Funcionalidades

### 2.1 Solicitudes

Este ítem es de acceso para todos los roles del Sistema. Pero únicamente se visualiza el icono  en los roles "Solicitante" y "Autorizador" siendo quienes se van a ocupar de realizar el pedido de material.

#### 2.1.1 Autorizar solicitud

Ésta es la tarea principal que el autorizador de solicitudes deberá realizar. El autorizador de solicitudes recibirá un mail comunicándole la existencia de solicitudes para autorizar, creadas por el usuario con el rol de solicitante.

La siguiente imagen corresponde a la pantalla de autorizaciones, observe que en esta podrá modificar la solicitud ingresando al icono , cancelarla  y/o autorizarla .

Si usted llegara a cancelar la solicitud, esta quedará sin efecto, quedando en la nómina de solicitudes canceladas.


Si usted autorizará la solicitud, ésta pasará al estado de "Pendiente de entrega". Estado que será resuelto por el personal de proveeduría.

Solicitudes de Mercadería - Autorizar 							
Autorizar solicitud de pedido Unidad: Adm.Finanzas - Proveeduría							
Fecha	Nro.Solicitud	Solicitante	Oficina	Ing/Egr Artículos	Detalle	Cancelar Solicitud	Autorizar
20/10/2015	5152	Soraya Silvera	Adm.Finanzas - Proveeduría				

**Nota:** El autorizador puede confirmar una solicitud en el estado "Construyendo" que haya iniciado otro usuario de la unidad y al confirmar pasará directamente al estado "Pendiente de entrega", sin pasar por el estado "Autorizar". Tome en cuenta que usted como autorizador es un usuario con privilegios por el rol que desempeña.

#### 2.1.2 Nueva solicitud

El autorizador cuenta con la posibilidad de realizar nuevas solicitudes. Una vez confirmada la solicitud pasará directamente al estado "Pendiente de entrega", No será necesario que la misma se autorice.


- Hacer clic en el icono  dentro de la pantalla de solicitudes.
- Aparecerá en pantalla un cuadro de mensaje que comunica la creación de la nueva Solicitud. Ésta acción determina la creación del cabezal de la solicitud de pedido y automáticamente una vez que

acepte el mensaje lo localizará en la nómina de solicitudes con estado “Construyendo”, apareciendo en primer lugar la recientemente creada.

Se ha agregado una nueva Solicitud

[Aceptar](#)

Solicitudes de Mercadería - Construyendo							
En proceso por Solicitante							
Unidad: TIC - Tecnologías de la información y comunicación							
Fecha	Nro.Solicitud	Solicitante	Oficina	Registro de Artículos	Detalle	Cancelar	Confirme Pedido
26/10/2015	5171	Alicia Acevedo	TIC - Tecnologías de la información y comunicación				
26/10/2015	5170	Alicia Acevedo	TIC - Tecnologías de la información y comunicación				

- En el renglón de la solicitud, ingresar los artículos haciendo clic en 
- Aparecerá la pantalla para comenzar a registrar los artículos a solicitar. Ver siguiente cuadro.

Solicitud 5171 - Ingreso de Artículos

Para confirmar la solicitud, vuelva a la lista de solicitudes en el estado Construyendo, localice la solicitud y confirme el Pedido

Artículo:

Cantidad:

**Artículos a solicitar**

No existen artículos registrados para la Solicitud




- Podrá seleccionar el artículo en la lista ofrecida, ingrese luego cantidad y confirme.

Solicitud 5171 - Ingreso de Artículos

Para confirmar la solicitud, vuelva a la lista de solicitudes en el estado Construyendo, localice la solicitud y confirme el Pedido


Artículo:

Cantidad:

**Artículos a solicitar**

No existen artículos registrados para la Solicitud

- ó podrá localizar el artículo a través de la búsqueda rápida haciendo clic en el icono 
- Haciendo clic en dicho icono, podrá filtrar los artículos por “parte” de la descripción, vea el ejemplo “315” que aparece en la pantalla como la que sigue.

**Buscar Artículo**

Filtrar por: 315

Artículo	Seleccionar
Toner Brother TN 315 - Negro	✓
Toner Brother TN 315 - Cyan	✓
Toner Brother TN 315 - Magenta	✓
Toner Brother TN 315 - Amarillo	✓

- Seleccione el artículo en el renglón de su interés. Quedara indicado como el artículo a solicitar.
- Ingrese cantidad y confirme





**Solicitud 5171 - Ingreso de Artículos**

Para confirmar la solicitud, vuelva a la lista de solicitudes en el estado Construyendo, localice la solicitud y confirme el Pedido

Artículo:

Cantidad:

Artículos a solicitar			
Descripción	Cantidad	Eliminar de la Lista	Observación
Toner Brother TN 315 - Negro	1	✗	
Toner Brother TN 315 - Cyan	1	✗	

- Al confirmar el ingreso de cada artículo, se irá formando por debajo del cuadro de ingreso, la lista de artículos ya seleccionados.
- Registre todos los artículos del pedido. Repitiendo este procedimiento.
- De ser necesario podrá interrumpir la confección de la solicitud. Haciendo clic en el botón  volverá a la nómina de solicitudes en construcción.
- Podrá continuar en otra instancia con la solicitud, ingresando nuevamente en el botón  continua con el registro de artículos, entrando en el botón  puede verificar los artículos ya registrados. Mientras la solicitud no se confirme en forma definitiva, esta conservará el estado “Construyendo”, debiendo localizarla en ésta lista.
- Cuando confirme el pedido de la solicitud hágalo con el icono  cambiará su estado. Como se trata de un perfil autorizador, la solicitud pasa directamente a la bandeja “Pendiente de entrega”

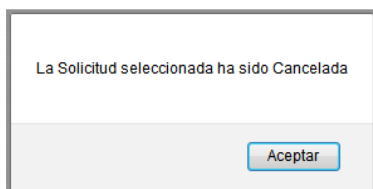
Solicitudes de Mercadería - Construyendo							
En proceso por Solicitante							
Unidad: TIC - Tecnologías de la información y comunicación							
Fecha	Nro.Solicitud	Solicitante	Oficina	Registro de Artículos	Detalle	Cancelar	Confirme Pedido
26/10/2015	5171	Alicia Acevedo	TIC - Tecnologías de la información y comunicación			✗	
26/10/2015	5170	Alicia Acevedo	TIC - Tecnologías de la información y comunicación			✗	

- El pedido quedará ahora en la órbita “Pendiente de entrega” siendo éste el estado donde proveeduría podrá procesar la solicitud y realizar la entrega de material.






Si Confirma la cancelación



## 2.1.5 Cerrar Solicitud

En la nómina de solicitudes en estado “Pendiente de Entrega”, habrá solicitudes sin entrega de material o con entrega parcial, éstas últimas han quedado en espera por el material faltante. El Solicitante o el Autorizador podrán decidir cerrar éstas solicitudes con el icono . Si la solicitud tuvo entrega de parte del pedido el estado pasará a “Finalizada”, si no hubo entrega alguna pasa a “Cancelada”

## 2.1.6 Navegar por los estados de la Solicitud


El usuario podrá navegar por los diferentes estados de las solicitudes, para ello deberá indicar el estado a consultar en el combo indicado sobre el borde superior “Filtros de búsqueda”, una vez seleccionado el filtro hacer clic sobre el botón “Aplicar”

Traerá a pantalla la nómina de solicitudes del estado elegido.

## 2.1.7 Buscar Solicitud



Esta funcionalidad se encuentra fuera de los ítems del menú, se localiza en el vértice superior izquierdo. En cualquiera de los ítems en los que se encuentre podrá acceder a la misma, ya que el cuadro y el botón para aplicar la búsqueda estarán siempre a la vista. Ingrese en el cuadro el N° de solicitud buscada y haga clic en el botón “Buscar solicitud”. Esta acción traerá el detalle de la solicitud indicando entre éste el “estado”, el resultado será similar a la siguiente imagen.

Búsqueda de solicitud: 5180				
Fecha	Oficina	Estado	Fecha fin	Detalle
29/10/2015	Adm.Finanzas - Intendencia	Construyendo	//	

## 2.2 Consultas

### 2.2.1 Armado de consulta

Este ítem está diseñado para poder acceder a la información de consumo de artículos, de la unidad del usuario conectado.

Cuenta con la posibilidad de elegir el resultado de la consulta, según los filtros que el usuario indique. En este primer panel, indique entonces un artículo o todos, indique si desea que la consulta se ofrezca abierta por fecha o que totalice sin este detalle e indique el rango de fechas a consultar, una fecha desde y una hasta. Clic en “Enviar consulta” para hacerla efectiva

Filtros de la consulta

Artículo/s:	<input type="text" value="Todos"/>
Filtrar parte del artículo:	<input type="text"/>
Detallar fechas:	<input type="checkbox"/>
Entre Fechas:	<input type="text" value="01/10/2015"/> <input type="text" value="29/10/2015"/> <input type="button" value="Aplicar"/>

<b>Consumo de artículos</b>	Área: Adm.Finanzas - Intendencia	Unidad: Adm.Finanzas - Intendencia	Artículo: Todos	Entre fechas: 01/10/2015 - 29/10/2015
-----------------------------	----------------------------------	------------------------------------	-----------------	---------------------------------------

Artículo	Cantidad
Agitadores para cafe	1000
Azucar por kilo	16
Azucar sachets (cajas x 1000) - pedir cajas.	2
Cafe molido glaseado natural y moka	45
Cafe tostado natural en grano (Colombia y Moka)	5

Indicación del rango de fechas a consultar:

Filtros de la consulta

Artículo/s:	<input type="text" value="Todos"/>
Filtrar parte del artículo:	<input type="text"/>
Detallar fechas:	<input type="checkbox"/>
Entre Fechas:	<input type="text" value="01/10/2015"/> <input type="text" value="29/10/2015"/> <input type="button" value="Aplicar"/>

Octubre 2015						
Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sá	Do
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

<b>Consumo de artículos</b>	Área: Adm.Finanzas - Intendencia	Unidad: Adm.Finanzas - Intendencia	Artículo: Todos	Entre fechas: 01/10/2015 - 29/10/2015
-----------------------------	----------------------------------	------------------------------------	-----------------	---------------------------------------

Artículo	Cantidad
Agitadores para cafe	1000
Azucar por kilo	16

Cuando hace clic sobre el cuadro de la fecha, se le ofrece el almanaque para que realice la elección de la misma, contando con la posibilidad de cambiar de mes hacia atrás (ubíquese en la franja naranja sobre el lado izquierdo aparece botón oculto para ir hacia atrás en el almanaque), hacia adelante (ubíquese en la franja naranja sobre el lado derecho, aparece botón oculto para ir hacia adelante en el almanaque).

---

## 2.3 Contraseña

Este ítem es de acceso para todos los roles de usuario.

Desde éste ítem podrá cambiar la contraseña personal, cuando el usuario lo considere necesario. Ver la pantalla que sigue. Ofrecerá el usuario conectado y la contraseña actual oculta, sustituya esta por la nueva y confirme



Usuario: ascevedoadm  
Nueva Contraseña: .....  
Repita Nueva Contraseña: .....  
Ingresar Cancelar

Descargar >>> Instructivo de Acceso

## 3 Responsables

### 3.1 Información del Sistema

La unidad de Gerencia de Planificación y Gestión Financiero Contable, será la responsable de la información del Sistema, tanto de artículos con sus descripciones y cantidades, como del seguimiento de solicitudes pendientes, solución de cantidades no resueltas, creación de usuarios, solicitud de recuerdo de contraseña y todo lo que tenga que ver con la información allí presente.

### 3.2 Implementación del Sistema

La unidad de Tecnologías de la información y la Comunicación – Asesoría Técnica Informática, es responsable de la autoría del Sistema, analizado y desarrollado con la colaboración del personal del área de Planificación y Gestión Financiero Contable.

Autoría: Alicia Acevedo

Colaboradores por orden alfabético: Magdalena Escayola, Beatriz Ivanoff, José Mallot, Tania PosNasKys y Eva Urreta

Elaboración Manuales de Usuario: Alicia Acevedo y Rosanna Frascá