





En la solapa "Ventas":

El primer campo obligatorio es la **UNIDAD DE MEDIDA** de ventas, traído por default.

El segundo dato importante que el sistema también trae por default es el **IVA VENTAS**.

El tercer dato o campo obligatorio, es el **PORCENTAJE DE BENEFICIO**. Este dato es la UTILIDAD que lleva tu artículo para calcular su precio de venta. Por ejemplo en este caso le dejamos un 0%.

Pero si colocamos un 100%, vemos cómo el sistema calcula automáticamente el **Importe Sin Iva** y por consiguiente el **Importe Con Iva**.

Puedes colocar el **Importe Con Iva** (es decir tu precio de lista al público) manualmente y el sistema calculará hacia atrás el **PORCENTAJE DE BENEFICIO** o UTILIDAD.

Una vez completos estos datos con el botón **GUARDAR**, registramos en nuestra base de datos el artículo nuevo.

También es posible que estemos cargando más de un artículo con descripciones o códigos similares, incluso con mismo precio. Para ello podemos usar el botón **COPIAR** que nos evitará tener que cargar todo de nuevo, solo cambiaremos los datos que cambien o se agreguen...

**Lista de Artículos**

Familia:  Sub-Rubro:   Filtra Baja Disponibles:  Reservados:

Rubro:  Marcas:

**Código de Barra**

Códigos:  Busqueda Por Descripción:  Fabricante:

Id	Código	Descripción	Mon.C	Importe.C	Mon.V	Precio Silva
27315	A0092	INDUMAG BOBINAIGN. - FORD SIERRA -	\$	1,00	\$	1,65
28362	A0102	ZEN IMPULSORES ARRANQUE - MB PERKINS AN115 INDIEL 10 DIENTES -	\$	1,00	\$	1,65
28363	A0105	ZEN IMPULSORES ARRANQUE - FIAT IVECO - MB - VW CAMIONES BOSCH 9 DIENTES -	\$	1,00	\$	1,65
28364	A0108	ZEN IMPULSORES ARRANQUE - CHEV. - FORD - REN BOSCH 9 DIENTES - BOSCH 9001 0	\$	1,00	\$	1,65
28365	A0111	ZEN IMPULSORES ARRANQUE - FIAT DUNA/SPAZIO/TEMPRA BOSCH 11 DIENTES - BOSCH	\$	1,00	\$	1,65
28366	A0120	ZEN IMPULSORES ARRANQUE - FIAT 128 - PEUG404/504 GAREF 9 DIENTES -	\$	1,00	\$	1,65
28367	A0158	ZEN IMPULSORES ARRANQUE - PEUG 404/504/505 INDIEL 10 DIENTES -	\$	1,00	\$	1,65
27316	A0160	ZEN IMPULSORES ARRANQUE - FORD FALCON/F100/FAIRLANE INDIEL 9 DIENTES -	\$	1,00	\$	1,65
28368	A0161	ZEN IMPULSORES ARRANQUE - FORD VIEJOS - CHEV VIEJOS INDIEL 9 DIENTES -	\$	1,00	\$	1,65
27317	A0162	ZEN IMPULSORES ARRANQUE - FORD FA...	\$	1,00	\$	1,65
27318	A0163	INDUMAG BOBINAIGN. - CHEV. C10 -	\$	1,00	\$	1,65
27319	A0169	INDUMAG BOBINAIGN. - FORD F100/15...	\$	1,00	\$	1,65
27320	A0170	INDUMAG BOBINAIGN. - REN R11/12/1...	\$	1,00	\$	1,65
27321	A0171	INDUMAG BOBINAIGN. - FORD ESCORT...	\$	1,00	\$	1,65
28369	A0183	ZEN IMPULSORES ARRANQUE - FIAT 128 - REN 4/6 TIPO DUCELLIER/INDIEL 9 DIENTE	\$	1,00	\$	1,65
28370	A0213	ZEN IMPULSORES ARRANQUE - FIAT VARIOS - LADAGAREF 11 DIENTES -	\$	1,00	\$	1,65
28371	A0238	ZEN IMPULSORES ARRANQUE - FORD SIERRA/TAUNUS INDIEL FRONTAL 9 DIENTES -	\$	1,00	\$	1,65
26859	A0250 201 032	BOSCH BUJIAINCAND. - - NGK Y-918J;CHAMPION CH-0260;HESCHER HC-112;KESSEL	\$	1,00	\$	1,65
26860	A0250 201 039	BOSCH BUJIAINCAND. - - NGK Y-924J;CHAMPION CH-0189;HESCHER HC-110;KESSEL	\$	1,00	\$	1,65
26861	A0250 202 020	BOSCH BUJIAINCAND. - - NGK Y-503J;CHAMPION CH-0185;;;	\$	1,00	\$	1,65
26862	A0250 202 024	BOSCH BUJIAINCAND. - - NGK Y-827K;CHAMPION CH-0206;HESCHER HC-147;...	\$	1,00	\$	1,65

ACTUAL. 07/09/2016  Todos  Compra  Venta  Compra y Venta

ZEN IMPULSORES ARRANQUE

Ocultar Equivalencia

Posicionado sobre el artículo que me interesa copiar, y luego utilizando el botón correspondiente, puedo agregar un artículo con descripción similar.

Existen dentro de la ventana para **AGREGAR** un artículo nuevo, varios parámetros que pueden ser habilitados según la necesidad...

**Código** A0158 **ZEN IMPULSORES ARRANQUE - PEUG 404/504/505 INDIEL 10 DIENTES -**

Controla Stock

Detalle: ZEN IMPULSORES ARRANQUE

Código de Barra: 158

Familia: ELECTRICIDAD

Rubro: ENCENDIDO

Sub-Rubro:

Marcas: ZEN

Fabricante:

Unidad Medida: C/U  Habilita Segunda Unidad de Medida

Peso U/M: 0,0000 Cant. Bruto: 0,00

Artículo de Baja  Lleva Periodos  Lleva Partida  Lleva Partida Automatica

Lleva Certificados  Lleva Serie  Guarda Historial de Precio

Combo  No Actualizar Importe Base  De Proceso  Compra  Venta  Compra y Venta

Total Compra: 0,00 Precio Sin Iva: 0,00 Precio Venta: 0,00

Clasificación en Familia, Rubro, Subrubro, Marca, Fabricante.

Otros parámetros.



La clasificación en Familia, Rubro, Subrubro, Marca y Fabricante colaboran con la búsqueda de un artículo al momento de facturar o realizar cualquier transacción con artículos dentro del sistema, por ejemplo, actualizar precios. Todas las ventanas referidas a artículos tienen éstos filtros para acotar la búsqueda de acuerdo a estas clasificaciones. Hacia el final del presente Instructivo se detalla el uso de los maestros de clasificación de artículos.

Los otros parámetros, serán detallados en otros instructivos. Si podemos mencionar ahora el uso del parámetro **“Artículo de Baja”** que justamente se tilda o habilita cuando queremos sacar de circulación un artículo de la lista de artículos, de modo que éste, no será visible para ninguna gestión.

**“Guardar Historial de Precio”** guarda en una tabla de registros los precios que son modificados mediante un % general en una lista filtrada determinada. Esto se detalla en el Instructivo de Actualización de Precios.

## CARGA DE ARTÍCULOS EQUIVALENTES

**¿Qué es un artículo equivalente? El artículo equivalente es un artículo que se desprende de otro, es un artículo HIJO. Y se utiliza en dos casos:**

**Antes de especificar estos dos casos, es importante saber que los artículos HIJOS se desprenden de un artículo PADRE y es éste último es que lleva el stock y a partir del cual se modifica el precio de costo o importe base.** Es decir, Puedo tener 30 unidades en stock de un artículo padre, pero estas unidades pueden estar repartidas entre los artículos HIJOS. Y Referido al precio de costo, actualizando este dato en el PADRE, automáticamente se actualizan los costos de los artículos HIJOS.

**CASO 1:** Tengo mi artículo llamado **“REMERA HOMBRE COLOR VOLCOM”**. Pero de esta misma remera tengo diferentes colores y diferentes talles. Pero no me interesa saber cuántos colores o talles tengo en stock sino sólo el total de remeras. Sin embargo necesito saber qué talles y colores se venden más. Para ello voy a especificar dentro de mi artículo PADRE tantos hijos como colores y talles tengo. Al momento de realizar la factura de venta, elegiré el indicado por ejemplo **“REMERA HOMBRE COLOR ROJO VOLCOM TALLE 3”**, esto se trasladará a los reportes estadísticos de venta (y será de utilidad por ejemplo al realizar una Orden de Compra a mi proveedor) pero en cuando al stock, la unidad vendida se descontará del artículo PADRE. El artículo PADRE entonces unifica el stock de los hijos sobre todo para agilizar la carga del remito o factura de compra cuando llega la mercadería (muy pocos proveedores especifican el color y talle entregado).

**CASO 2:** Cuando el artículo equivalente o HIJO se desprende del padre porque se vende en una unidad de medida diferente. Ésto infiere no sólo en el stock sino en el precio de venta. Por ejemplo, compro un ROLLO DE SOGA que luego vendo por metro. O sea, mi unidad de medida de stock y de venta, puede ser el metro, pero mi costo es del rollo con lo cual mi unidad de medida de compra es la unidad del rollo. De este modo además de trabajar con diferentes unidades de medida –compro ROLLO y vendo METROS-, debo especificar la equivalencia de unidades, es decir, cuántos metros corresponden a cada rollo. Puede ocurrir que venda el rollo entero o lo venda por metro. Y puedo incluso obtener diferente PORCENTAJE DE BENEFICIO o UTILIDAD según su venta.

Para la carga de artículos con equivalencias tomaremos como ejemplo el **CÓDIGO 0663:**

**Lista de Artículos**

Familia: [ ] Sub-Rubro: [ ]  Filtra Baja Disponibles: [ ]  
 Rubro: [ ] Marcas: [ ]  Busqueda/Contenido Reservados: [ ]

0663 Busqueda Por Descripción

Id	Código	Descripción	Mon.C	Importe.C	Mon.V	Precio S/Iva	Precio	Fa
56217	0663_1	SOPORTE PARA ALACENAS PLANO x uni	S	18,418	S	306,80	371,23	FERRETER
42543	0663	SOPORTE PARA ALACENAS PLANO x doc.	S	18,418	S	25,57	30,94	FERRETER

**Administración de Artículos**

Código: 0663 SOPORTE PARA ALACENAS PLANO x doc.

Detalles | Compra | Ventas  Controla Stock

Detalle

Descripción detallada del Artículo

Codigo de Barra: 663

Familia: FERRETERIA

Rubro: EDEZKA

Sub-Rubro: [ ]

Marca: SC

Unidad Medida: **C/U**  Habilita Segunda Unidad de Medida

Artículo de Baja  Compra  Venta  Compra y Venta

Total Compra: 18,418 Precio Sin Iva: 25,57 Precio Venta: 30,94

Hay que tener en cuenta para colocar las equivalencias en compra y venta, que **siempre se calcula RESPECTO DE LA UNIDAD DE MEDIDA DE STOCK** del artículo PADRE para la correcta descarga de mercadería-

El precio de cada artículo (PADRE e HIJO) se actualizarán automáticamente a partir de la unidad de medida en cada solapa SIEMPRE tomando como referencia la unidad de medida de STOCK.

En este caso es importante ser prolijos con lo cual si el artículo PADRE lo compra por docena y lo desea stockear por docena, debe colocar la unidad de medida CORRECTA:

Docena

En la solapa de compras, la unidad de medida de compras será la misma que la compra y la equivalencia deberá colocarse respecto de la unidad de medida de STOCK como se muestra en la imagen siguiente:

El importe base corresponde al costo de la DOCENA.

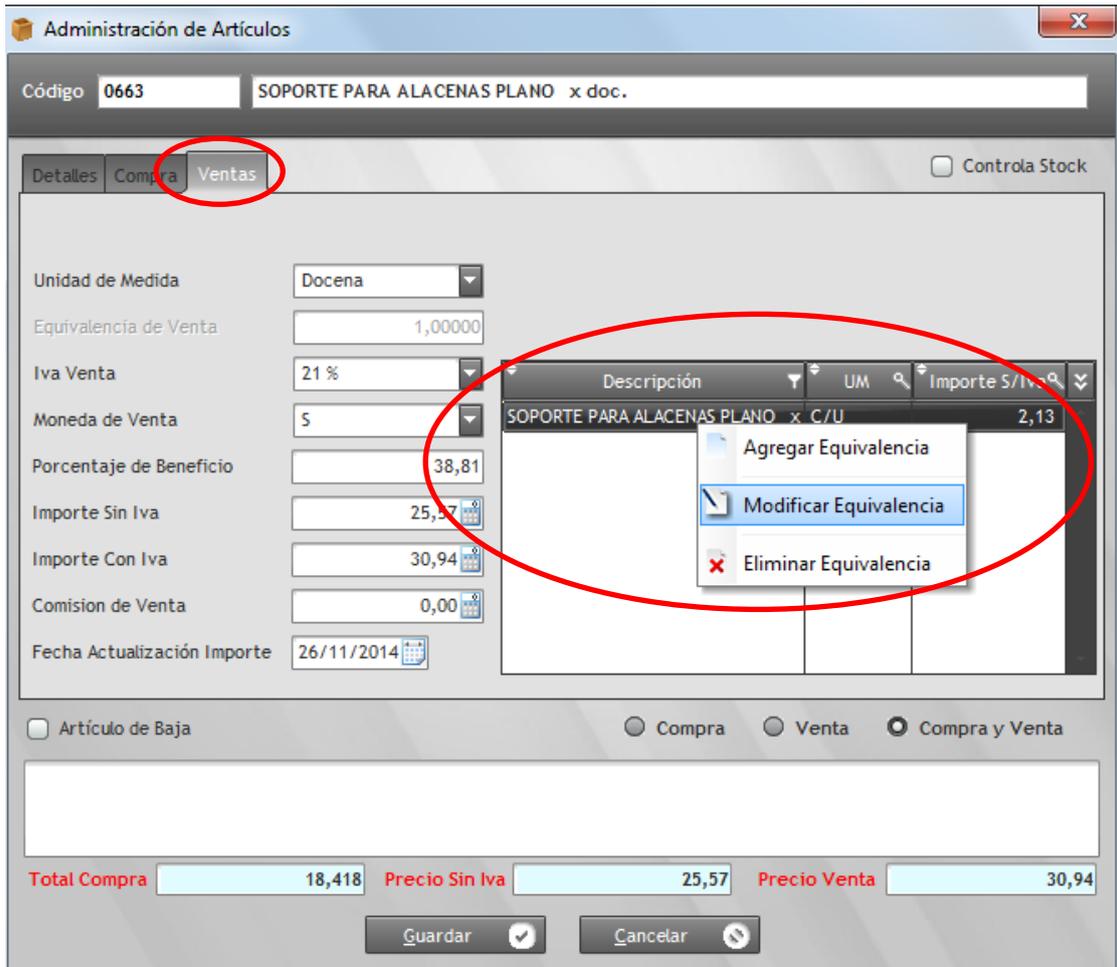
En la solapa de ventas, la unidad de medida y la equivalencia será EXACTAMENTE IGUAL ya que éste artículo es el artículo PADRE que se venderá por DOCENA.

**RECUERDA:** que debes colocar tu porcentaje de BENEFICIO para que el sistema calcule el precio de venta s/c/IVA.  
Si colocas el "Importe con IVA" el sistema calculará automáticamente el BENEFICIO.

En esta misma solapa de ventas, podrás agregar tantos artículos equivalentes como desees (como ventas tengas en diferente unidades de medida respecto del PADRE). Por ejemplo, puedes vender este mismo artículo por unidad o por media docena, con lo cual si los colocas como dos artículos equivalentes distintos, podrás colocarle un BENEFICIO distinto entre sí.

**RECUERDA:** La carga de ARTICULOS EQUIVALENTES sirve no sólo para descontar la mercadería del artículo PADRE (el que compra), sino también para poder establecer diferente ganancia de venta por venderlo en diferente unidad de medida. No es lo mismo vender un artículo en CAJA X12 que por unidad, o en Bolsa cerrada que por Kgs.

Para agregar o modificar un ARTICULO EQUIVALENTE o ARTICULO HIJO, lo harás desde la solapa de VENTAS haciendo click derecho con el mouse como se muestra a continuación:



En este ejemplo, el artículo HIJO se venderá por UNIDAD.

Con lo cual en la solapa de VENTAS de ese artículo, colocaremos la unidad de medida C/U.

**RECUERDA:** NUNCA cambiar la unidad de medida de STOCK y COMPRAS del artículo PADRE, ni del hijo, ya que variará la forma en controles tu stock y calculos o modifiques el precio de costo y venta. ¿Por qué? Porque cuando actualizamos el importe base o precio de costo, éste se actualizará en el de los hijos, y a partir de ellos se calcula el precio de lista.

Entonces en este caso, tu artículo HIJO se verá así:

Como verás hemos eliminado el BENEFICIO para mostrarte fácilmente cómo funciona la ecuación de cálculo de precios de equivalencias en el ANDINO GESTION. Podrás verlo de esta manera:

D4      fx    =(C4/C3)\*D3

	A	B	C	D
Unidad de medida de:	STOCK	COMPRAS	VENTAS	
Equivalencia:		1	1	0,08333
		1	18,418	1,53477194

Es importante colocar la equivalencia de ventas correcta. La unidad de una docena es  $1 / 12 = 0.08333$

En caso de vender el artículo HIJO por CAJA por ejemplo, y la CAJA equivaliera a 10 docenas, la forma de cargar el artículo sería:

Detalles Compra Ventas  
 Cuenta:   
 Unidad de Medida: Caja  
 Equivalencia de Venta: 10,00000  
 Iva Venta: 21 %  
 Moneda de Venta: S  
 Porcentaje de Beneficio: 0,00  
 Importe Sin Iva: 184,18  
 Importe Con Iva: 222,86

D4    fx    =(C4/C3)\*D3

	A	B	C	D
Unidad de medida de:	STOCK	COMPRAS	VENTAS	
Equivalencia:		1	1	<span style="border: 1px solid red; border-radius: 50%; padding: 2px;">10</span>
		1	18,418	184,18

Al cambiar el costo del artículo PADRE, automáticamente el sistema calculará el precio de venta de los artículos HIJOS o equivalentes.

Éstos son nuestros artículos...

Lista de Artículos

Familia:  Sub-Rubro:  Filtra Baja:  Disponibles: 67,0000  
 Rubro:  Marcas:  Busqueda/Contenido:  Reservados:

0663

Id	Código	Descripción	Mon.C	Importe.C	Mon.V	Precio S/Iva	Precio	Fa
42543	0663	SOPORTE PARA ALACENAS PLANO x doc.	S	18,418	S	25,57	30,94	FERRETER
56388	0663_1	SOPORTE PARA ALACENAS PLANO x UNIDAD	S	18,418	S	1,53	1,86	FERRETER
56389	0663_2	SOPORTE PARA ALACENAS PLANO x CAJA	S	18,418	S	184,18	222,86	FERRETER

Ahora daremos mediante el botón **PRECIOS** del pie de la ventana sobre la cual estamos trabajando, un aumento de un 100% sobre nuestro costo:

Id	Código	Descripción	Mon.C	Importe.C	Mon.V	Precio S/Iva	Precio	Fa
42543	0663	SOPORTE PARA ALACENAS PLANO x doc.	S	18,418	S	25,57	30,94	FERRETER
56388	0663_1	SOPORTE PARA ALACENAS PLANO x UNIDAD	S	18,418	S	1,53	1,86	FERRETER
56389	0663_2	SOPORTE PARA ALACENAS PLANO x CAJA	S	18,418	S	184,18	222,86	FERRETER

Actualización de Precios

% de Compra Aumento Descuento: 100

Mantener Precio Venta (Modifica Beneficio)  
 Aplica Sobre Compras  
 Aplica Sobre Ventas

Nuevo % Beneficio: 0,00

Aplicar Redondeos

Tenemos entonces el siguiente resultado:

Id	Código	Descripción	Mon.C	Importe	mon.V	Precio Sin Iva	Precio	Fa
42543	0663	SOPORTE PARA ALACENAS PLANO x doc.	S	36,837	S	51,13	61,87	FERRETER
56388	0663_1	SOPORTE PARA ALACENAS PLANO x UNIDAD	S	36,837	S	3,07	3,71	FERRETER
56389	0663_2	SOPORTE PARA ALACENAS PLANO x CAJA	S	36,837	S	368,37	445,73	FERRETER

Esto se debe a que se modifica el costo del artículo PADRE. Y todos los demás se calculan a partir de allí, más precisamente a partir de los coeficientes o valores que colocamos en las equivalencias de las unidades de medida elegidas para nuestro artículo HIJO.

El costo del artículo padre también puede modificarse al cargar una factura de compra, tildando la opción “Actualiza costo artículos”.

**¿Qué pasa cuando la unidad de medida de stock, es diferente a la de compras?**

Supongamos que necesitamos stockear en unidad de medida ROLLO, pero compramos por BULTO, y vendemos por ROLLO y por METROS.

La manera de cargar el artículo PADRE es la siguiente:

En este caso, en el BULTO entran 5 ROLLOS.  
**Porque la equivalencia se coloca respecto de la unidad de medida de STOCK.**

En este caso, se vende por ROLLO, con lo cual la equivalencia es 1.  
**Porque la equivalencia se coloca respecto de la unidad de medida de STOCK.**

D4      fx    =(C4/C3)*D3			
A	B	C	D
Unidad de medida de:	STOCK	COMPRAS	VENTAS
Equivalencia:	1	5	1
	1	1250	250

Si quisiéramos agregar otro artículo HIJO, pero que se venda por METRO, se cargaría de la siguiente manera:

**Administración de Artículos Equivalencias**

Código:  CABLE UNIPOLAR FLEXIBLE 1x1.50 X METRO

Detalles   Compra   Ventas

Cuenta:

Unidad de Medida:

Equivalencia de Venta:

Iva Venta:

Moneda de Venta:

Porcentaje de Beneficio:

Importe Sin Iva:

En este caso, en el ROLLO entran 100 METROS.  
 Con lo cual 1 rollo / 100 metros = 0,01  
**Porque la equivalencia se coloca respecto de la unidad de medida de STOCK.**

D4      fx    =(C4/C3)*D3			
A	B	C	D
Unidad de medida de:	STOCK	COMPRAS	VENTAS
Equivalencia:	1	5	0,01
	1	1250	2,5

Supongamos además que somos distribuidores y vendemos el BULTO, cargaremos otro HIJO de la siguiente manera:

**Administración de Artículos Equivalencias**

Código:  CABLE UNIPOLAR FLEXIBLE 1x1.50 X F

Detalles   Compra   Ventas

Cuenta:

Unidad de Medida:

Equivalencia de Venta:

Iva Venta:

Moneda de Venta:

Porcentaje de Beneficio:

Importe Sin Iva:

La unidad de STOCK es rollo, y ya sabemos que entran 5 rollos en el BULTO.

**RECUERDA:** que una vez cargado el PADRE, no debes cambiar las unidades de medida de STOCK y COMPRAS de sus artículos HIJOS.

Tenemos entonces los siguientes artículos:

Id	Código	Descripción	Mon.C	Importe.C	Mon.V	Precio SinIva	Precio C/Iva	Fami
48678	27983	CABLE UNIPOLAR FLEXIBLE 1x1.50 X ROLLO	S	1.250,000	S	250,00	302,50	ELECTRICIE
56390	27983_1	CABLE UNIPOLAR FLEXIBLE 1x1.50 X ROLLO_1	S	1.250,000	S	2,50	3,03	ELECTRICIE
56391	27983_2	CABLE UNIPOLAR FLEXIBLE 1x1.50 X BULTO	S	1.250,000	S	1.250,00	1.512,50	ELECTRICIE

Y cuando modifiquemos el costo mediante una factura de compra o por proceso por ejemplo al 100%, los veremos como se muestra en la imagen debajo.

Id	Código	Descripción	Mon.C	Importe.C	Mon.V	Precio SinIva	Precio C/Iva	Fami
48678	27983	CABLE UNIPOLAR FLEXIBLE 1x1.50 X ROLLO	S	2.500,000	S	500,00	605,00	ELECTRICIE
56390	27983_1	CABLE UNIPOLAR FLEXIBLE 1x1.50 X ROLLO_1	S	2.500,000	S	5,00	6,05	ELECTRICIE
56391	27983_2	CABLE UNIPOLAR FLEXIBLE 1x1.50 X BULTO	S	2.500,000	S	2.500,00	3.025,00	ELECTRICIE

Utilicemos siempre el filtro para trabajar.

## ARTICULOS CON SEGUNDA UNIDAD DE MEDIDA

**¿Cómo se habilita?** Dicha funcionalidad se habilita artículo por artículo desde la solapa de DETALLE de los artículos PADRE. Es importante destacar que NO se traslada esta funcionalidad a los artículos HIJOS puesto que tiene que ver con el stock. Y los artículos HIJOS descuentan stock del artículo PADRE.

Administración de Artículos

Código: 27983 CABLE UNIPOLAR FLEXIBLE 1x1.50 X ROLLO

Detalles Compra Ventas  Controla Stock

Detalle

Descripción detallada del Artículo

Código de Barra: 27983

Familia: ELECTRICIDAD

Rubro: ARGENPLAS

Sub-Rubro: ARGENPLAS

Marca: ARGENPLAS

Unidad Medida: ROLLO  Habilita Segunda Unidad de Medida

2da Unidad Medida:

Artículo de Baja  Compra  Venta  Compra y Venta

Total Compra: 2.500,000 Precio Sin Iva: 500,00 Precio Venta: 605,00

Guardar Cancelar

### ¿Para qué se utilizar la segunda unidad de medida?

Sirve a los efectos de conocer el stock en otra unidad de medida, es decir podremos ver en las ventanas de stock y reportes cuánta mercadería tenemos del artículo PADRE en dos unidades de medida. En el artículo de ejemplo **CÓDIGO 27983**, podemos tener conocimiento de su stock por ROLLO y por METRO por ejemplo.

Unidad Medida:   Habilita Segunda Unidad de Medida  
 2da Unidad Medida:

Entonces al momento de COMPRAR o VENDER en la factura de compra y de venta, debes colocar la cantidad de la segunda unidad de medida.

Selección de artículo al cargar una FC.....y Selección de artículo en una FV:

Esta funcionalidad sirve por ejemplo para comercios del rubro fiambrería, donde el peso de una horma de queso puede variar. Con lo cual el stock debe verse en cantidad de hormas, y cantidad de kilos que representan esas hormas.

El stock se muestra de la siguiente manera (VER UNIDADES):

Fecha de Emisión	FCR	A	0007	0000088	U/M	Ingresos	Egresos	Seg. U/M	Cantidad
29/01/2015 0:00:00	FCR	A	0007	0000088	BUL	1,000		MTS	500,000

Depósito	Código	Descripción	Unidad	Disponibles	Reservados	Seg. Unid.	Seg. Disponibles	Seg. Reservados
DEPOSITO A LA VISTA	27983	CABLE UNIPOLAR FLEXIBLE 1x1.50 X ROLLO	ROL	-7.232,1000	0,000	Metros	250.000,0000	0,0000

Gestión simple de compra y venta para artículos con diferentes unidad de medida,  
 ya sean artículos PADRE e equivalentes o HIJOS.

**Código 0656 ESCUADRAS PLANAS 65 mm. x uni.**

**Detalle**

Descripción detallada del Artículo

Código de Barra: 656

Familia: FERRETERIA

Rubro: EDEZKA

Sub-Rubro:

Marca: EC

Unidad Medida: C/U  Habilita Segunda Unidad de Medida

**Compra**

Unidad de Medida Compra: **Caja**

Equivalencia de Compra: 10,0000

Stock Mínimo: 0,0000

Stock Máximo: 0,0000

Iva Compra: 21 %

Importe de Compra: **300,000**

Moneda de Compra: \$

Impuesto Interno %: 0,000

Impuesto Interno Importe: 0,000

**Total Compra 300,000 Precio Sin Iva**

**Venta**

Unidad de Medida: C/U

Equivalencia de Venta: 1,00000

Iva Venta: 21 %

Moneda de Venta: \$

Porcentaje de Beneficio: 0,00

Importe Sin Iva: **30,00**

Importe Con Iva: 36,30

Comision de Venta: 0,00

Fecha Actualización Importe: 03/08/2015

**Total Compra 300,000 Precio Sin Iva**

Necesitamos llevar el stock unitario del artículo de ejemplo código 0656.

Artículos que compramos a nuestro proveedor por CAJA. Cuya equivalencia respecto de la UNIDAD de stock es de 10: 10 unidades por CAJA.

La caja tiene un costo de \$300.-

Pero no vendemos la caja completa, sino las unidades cuyo costo el sistema calcula automáticamente.

Al cargar la factura de compra, la unidad de medida es CAJA cuyo precio era de \$300.

Factura de Compra

Proveedor: 3 ACROLUX    Fecha de Factura: 03/08/2015    Período IVA: 08/2015

Comprobante: FCR A 0004 00004444    Fecha de Pago: 03/08/2015    Cálculos Fiscales

Condición de Pago: Contado Efectivo    Condición de Venta: Cuenta Corriente

Depósito: DEPOSITO A LA VISTA    Moneda: S 1,00000

Artículos    Conceptos    Varios    Porcentaje +/-    Formato: -6 + -9 + 6 + -2

Código	Descripción	Precio S/IVA	U/M	Cantidad	Total S/IVA
0656	ESCUADRAS PLANAS 65 mm. x uni.	300,000	CJA	1,0000	300,000

Suponiendo que nuestro proveedor nos cobra ahora \$400 por el producto, actualizamos el costo al momento de cargar nuestra factura de compra para tener siempre nuestro costo de artículo actualizado, y en consecuencia, nuestro precio de venta/lista.

Factura de Compra

Proveedor: 3 ACROLUX    Fecha de Factura: 03/08/2015    Período IVA: 08/2015

Comprobante: FCR A 0004 00004444    Fecha de Pago: 03/08/2015    Cálculos Fiscales

Condición de Pago: Contado Efectivo    Condición de Venta: Cuenta Corriente

Depósito: DEPOSITO A LA VISTA    Moneda: S 1,00000

Artículos    Conceptos    Varios    Porcentaje +/-    Formato: -6 + -9 + 6 + -2

Código	Descripción	Precio S/IVA	U/M	Cantidad	Total S/IVA
0656	ESCUADRAS PLANAS 65 mm. x uni.	400,000	CJA	1,0000	400,000

**Costo de nuestra CAJA actualizado -- Precio de la UNIDAD de venta actualizado**

Lista de Artículos

Familia:    Sub-Rubro:    Filtra Baja:    Disponibles: 10,0000

Rubro:    Marcas:    Busqueda/Contenido:    Reservados:

0656    escuadra

Id	Código	Descripción	Mon.C	Importe.C	Mon.V	Precio S/IVA	Precio S/IVA
44228	0656	ESCUADRAS PLANAS 65 mm. x uni.	S	400,000	S	40,00	48,40

Si revisamos el stock del artículo en cuestión, tenemos la cantidad unitaria de la mercadería en stock.

Depósito	Código	Descripción	Unidad	Disponibile	Reservado
DEPOSITO A LA VISTA	0656	ESCUADRAS PLANAS 65 mm. x uni.	C/U	10,0000	0,0000

Al momento de vender, el sistema identifica la unidad de medida de venta (C/U) y el precio correspondiente.

**Consumidor Final Pruebas CF 11111**

Cliente: Consumidor Final Pruebas | Fecha de Factura: 03/08/2015 | Período IVA: 08/2015 | No Auto-Numera

Comprobante: FVRP | X | 0002 | 00015845 | Fecha de Pago: 03/08/2015 | Moneda: S | 1,00000

Condición de Venta: Contado | Beneficio: | Canal: | Depósito: DEPOSITO A LA VISTA | Porcentaje +/-: Formato: -6 + -9 + 6 + -2 | Vendedor: |

Código	Descripción	Precio Sin Iva	Cantidad
Código de Artículo	Descripción de Artículo	0,00	0,0000
0656	ESCUADRAS PLANAS 65 mm. x uni.	48,40	1,0000

Y hace el descuento de stock automáticamente, en la unidad de stock predefinida.

Depósito	Código	Descripción	Unidad	Disponible
DEPOSITO A LA VISTA	0656	ESCUADRAS PLANAS 65 mm. x uni.	C/U	9,0000

## BOTONERA DE ARTÍCULOS

Cuando ingresamos a nuestra ya familiar ventana de Lista de Artículos, además de los botones **AGREGAR**, **MODIFICAR** y **ELIMINAR** que ya conocemos, tenemos la botonera que nos brinda información acerca del artículo seleccionado –sobre el cual estamos posicionados–.

**Lista de Artículos**

Familia: | Sub-Rubro: | Filtra Baja:  | Disponibles: | Reservados: |

Rubro: | Marcas: |

Código de Barra: | Códigos: | Busqueda Por Descripción: | Fabricante: | Refrescar

Id	Código	Descripción	Mon.C	Importe.C	Mon.V	Precio Sin Iva
27315	A0092	INDUMAG BOBINAIGN. - FORD SIERRA -	S	1,00	S	1,65
28362	A0102	ZEN IMPULSORES ARRANQUE - MB PERKINS AN115 INDIEL 10 DIENTES -	S	1,00	S	1,65
28363	A0105	ZEN IMPULSORES ARRANQUE - FIAT IVECO - MB - VW CAMIONES BOSCH 9 DIENTES -	S	1,00	S	1,65
27320	A0170	INDUMAG BOBINAIGN. - REN R11/12/18/19/21 - RALUX - G90170;;;	S	1,00	S	1,65
27321	A0171	INDUMAG BOBINAIGN. - FORD ESCORT/SENDA/GOL/SAV/GACEL - RALUX - G90171;;	S	1,00	S	1,65
28369	A0183	ZEN IMPULSORES ARRANQUE - FIAT 128 - REN 4/6 TIPO DUCELLIER/INDIEL 9 DIENTE	S	1,00	S	1,65
28370	A0213	ZEN IMPULSORES ARRANQUE - FIAT VARIOS - LADAGAREF 11 DIENTES -	S	1,00	S	1,65
28371	A0238	ZEN IMPULSORES ARRANQUE - FORD SIERRA/TAUNUS INDIEL FRONTAL 9 DIENTES -	S	1,00	S	1,65
26859	A0250 201 032	BOSCH BUJIA INCAND. - - NGK Y-918J;CHAMPION CH-0260;HESCHER HC-112;KESSEL	S	1,00	S	1,65
26860	A0250 201 039	BOSCH BUJIA INCAND. - - NGK Y-924J;CHAMPION CH-0189;HESCHER HC-110;KESSEL	S	1,00	S	1,65
26861	A0250 202 020	BOSCH BUJIA INCAND. - - NGK Y-503J;CHAMPION CH-0185;;;	S	1,00	S	1,65
26862	A0250 202 024	BOSCH BUJIA INCAND. - - NGK Y-927J;CHAMPION CH-0206;HESCHER HC-147;;	S	1,00	S	1,65

ACTUAL. 07/09/2016 | Todos | Compra | Venta | Compra y Venta

INDUMAG BOBINAIGN.

Ocultar Equivalencia

**Utilidades de los botones:**

**DEPOSITOS:** Aquí podemos ver el stock disponible de cada artículo en forma individual, según el o los depósitos que se manejen. Podemos ver también los movimientos -comprobantes- por los cuales llegamos a tener la cantidad disponible, es decir el historial de entradas y salidas del artículo en cuestión.

**CANALES:** Aquí colocamos un precio diferencial de venta para un canal de venta distinto a la lista de precios principal. Tenemos una lista principal de precios que es la que se genera a partir del costo de nuestro artículo + iva ventas + porcentaje de beneficio o utilidad. Pero a partir de allí podemos manejar tantas listas como queramos, éstas otras listas son manejadas como CANALES DE VENTA. Por ejemplo, canal Distribuidor, Canal Mayorista. De modo que manejamos distintos precios si nuestro cliente es un consumidor final común, un distribuidor o un mayorista. Para ello es necesario indicar dentro del cliente el CANAL al cual pertenece, para que al momento de facturar identifique el precio que colocamos especial para el artículo en cuestión dentro de ese CANAL de venta. Este mecanismo se explica en otro instructivo.

**CANTIDADES:** Aquí aplicamos un % de aumento o descuento por la compra de dicho artículo en cantidad. Es decir, si el sistema identifica que en una misma factura se venden la cantidad de 10 items del artículo en cuestión, y éste lleva un precio diferencial por la venta en cantidad de 10, tomará el precio que esté parametrizado en esta ventana.

**PROVEEDORES:** Aquí relacionamos a cada artículo con uno o varios proveedores. La finalidad de esta asociación, es acelerar el proceso de generación de órdenes de compra automáticas, y el proceso de actualización de costos a partir de listas importadas en formato Excel. Tener además un control de los descuentos especiales y guardar en la relación artículo-proveedor los códigos de nuestro proveedor independientemente del código de nuestro artículo en nuestra lista. Se detalla generación de órdenes de compra y actualización de precios en otros Instructivos.

**C/BARRAS:** Aquí se asocian los códigos de barras del artículo sobre el cual estamos posicionados. Pueden relacionarse tantos códigos como nuestro artículo posea (por ejemplo, los artículos comestibles por envasarse en plantas diferentes del país pueden poseer más de un código de barras). Con esta relación podremos usar en cada campo de selección de artículos, el lector de códigos de barras para agilizar su carga ya sea para ingresar o egresar mercadería, transferir mercadería entre depósitos, etc.

**PRECIOS:** Este botón ejerce un proceso sobre la lista de artículos vista en pantalla. Es decir podemos utilizar nuestra clasificación en familia, rubro, marca, incluso filtrar de acuerdo a una descripción de artículo determinada para que, una vez filtrados los artículos que nos interesan, poder ejercer los cambios de PRECIOS que deseemos mediante este botón.

Por ejemplo, en la imagen debajo utilizamos los filtros que nos ofrecen siempre en las cabeceras de las ventanas, para limitar nuestra búsqueda a los artículos de MARCA "21 de septiembre" cuya descripción de artículo contenga la palabra PONCHITO.



EL resultado de esta búsqueda filtrada es...

**Lista de Artículos**

Familia: [ ] Sub-Rubro: [ ]  Filtra Baja Disponibles: [ ]  
 Rubro: [ ] Marcas: 21 DE SEPTIEMBRE Reservados: [ ]

Código de Barra: [ ]  
 Códigos: [ponchito] Fabricante: [ ] Refrescar

Id	Código	Descripción	Mon.C	Importe.C	Mon.V	Precio	Precio C/IVA	Fan
13130	B015100SM10	PONCHITO C/BRODERI 100 SM 10 N	S	199,73	S	349,59	423,00	
13131	B015100SM12	PONCHITO C/BRODERI 100 SM 12 N	S	199,73	S	349,59	423,00	
13132	B015100SM14	PONCHITO C/BRODERI 100 SM 14 N	S	211,17	S	369,42	447,00	
13133	B015100SM16	PONCHITO C/BRODERI 100 SM 16 N	S	211,17	S	369,42	447,00	
13134	B015100SM6	PONCHITO C/BRODERI 100 SM 6 N	S	188,29	S	329,75	399,00	
13135	B015100SM8	PONCHITO C/BRODERI 100 SM 8 N	S	188,29	S	329,75	399,00	
13140	B022100SM10	PONCHITO UNISEX 100 SM 10 U	S	182,02	S	318,18	385,00	
13141	B022100SM12	PONCHITO UNISEX 100 SM 12 U	S	182,02	S	318,18	385,00	
13142	B022100SM14	PONCHITO UNISEX 100 SM 14 U	S	193,46	S	338,84	410,00	
13143	B022100SM16	PONCHITO UNISEX 100 SM 16 U	S	193,46	S	338,84	410,00	
13144	B022100SM6	PONCHITO UNISEX 100 SM 6 U	S	170,58	S	298,35	361,00	
13145	B022100SM8	PONCHITO UNISEX 100 SM 8 U	S	170,58	S	298,35	361,00	
13136	NB015B5SM10	PONCHITO C/BRODERI B SM 10 N	S	199,73	S	349,59	423,00	
13137	NB015B5SM14	PONCHITO C/BRODERI B SM 14 N	S	211,17	S	369,42	447,00	
13138	NB015B5SM6	PONCHITO C/BRODERI B SM 6 N	S	188,29	S	329,75	399,00	
13139	NB022100SM-	PONCHITO UNISEX 100 SM - U	S	182,02	S	318,18	385,00	

ACTUAL. 24/08/2016

Ocultar Equivalencia

Depósitos Canales Cantidades Proveedores C / Barras Precios Compras Ventas Copiar

Aquí podemos ver entonces todos los PONCHITOS de la marca de nuestro interés. Y podemos ver incluso que están en rojo y ello es porque han pasado más de 30 días de la última actualización de precios. Podemos configurarlo para 30, 60 o la cantidad de días que necesitamos.

Fácilmente tenemos acceso a la fecha de último cambio de precio.

Luego mediante el botón **PRECIOS**, podemos aplicar por porcentaje ( % ) un aumento o descuento sobre los precios de costos o de lista. Podemos reemplazar nuestro % de beneficio de cada artículo. Y aplicar el redondeo para simplificar la facturación mostrador.

**Actualización de Precios**

% de Compra Aumento Descuento

Mantener Precio Venta (Modifica Beneficio)

Aplica Sobre Compras

Aplica Sobre Ventas

Nuevo % Beneficio

Aplicar Redondeos

Al Importe Sin Iva  Al Importe Con Iva

Redondeo



**COMPRAS:** Es un historial de comprobantes de compra del artículo en cuestión y su precio de compra.

**VENTAS:** Es un historial de comprobantes de venta del artículo en cuestión y su precio de venta.

**COPIAR:** Copia el artículo sobre el cual nos posicionamos para agregar uno nuevo (diferente código) con las mismas características del primero. Es decir, traslada al artículo nuevo todas las características del artículo copiado.

**HISTORIAL:** Si nuestros artículos tienes el parámetro  **Guarda Historial de Precio** que se habilita en la ficha de cada uno, éste botón conservará el % de aumento o descuento que se haya aplicado mediante la funcionalidad del botón **PRECIOS**.

**ETIQUETAS:** ANDINO GESTION permite la confección de un reporte de etiquetas a medida para la impresión sobre etiquetas autoadhesivas en resma A4.

\*\*\*

Hemos dicho con anterioridad que nuestros artículos enlisados podemos clasificarlos para simplificar su búsqueda en las distintas ventanas. Esas clasificaciones según Familia, Rubro, Subrubro, Marca y Fabricante se colocan mediante un menú previamente cargado.

Siempre que tenemos un menú desplegable del cual podemos seleccionar una opción, tenemos un maestro de menú. Los maestros de menú los debemos generar nosotros de acuerdo a nuestra conveniencia y organización y lo haremos en este caso por tratarse de ARTICULOS, desde el módulo de **ALMACENES**.



