



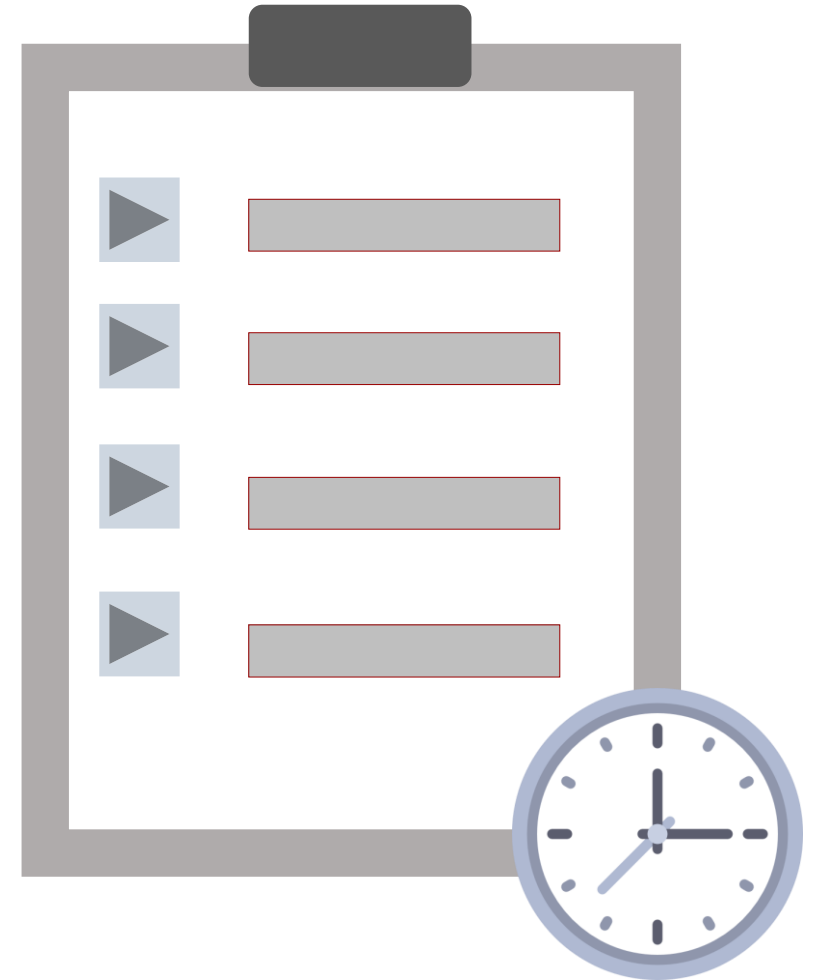
buzon_capacitacion@aspel.com.mx



Manejo efectivo del inventario y su control en Aspel SAE

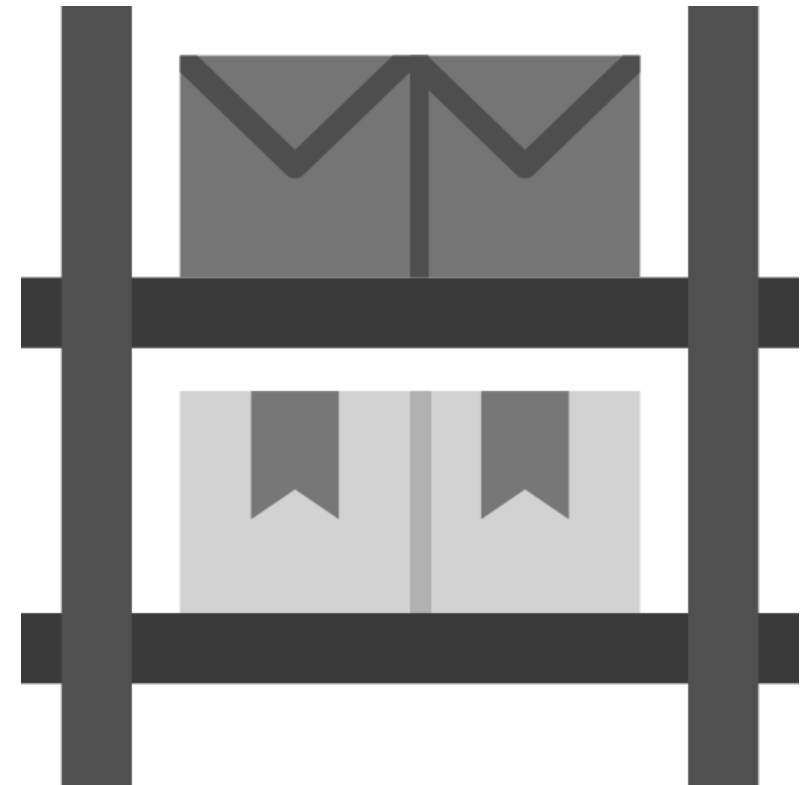
Agenda

- I. ¿Qué es un inventario?
- II. Principales características
- III. Tipos de inventario
- IV. ¿Por qué existe la necesidad?
- V. Métodos de costeo
- VI. Manejo del inventario en Aspel SAE



Inventario

Se define un inventario como la acumulación de **materiales** (materias primas, productos en proceso, productos terminados o artículos en mantenimiento) que posteriormente **serán usados para satisfacer una demanda futura***.



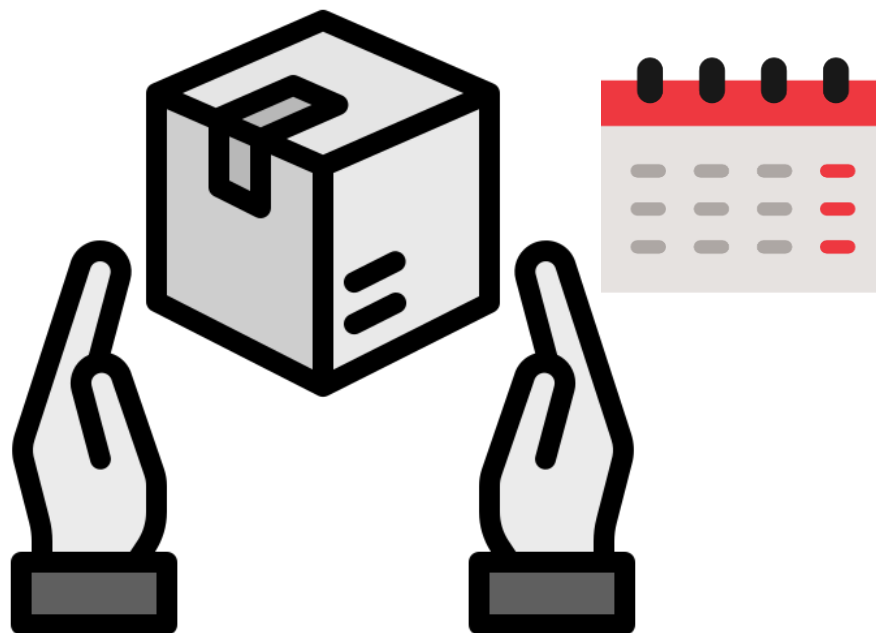
* Moya Navarro, Marcos Javier. Control de inventarios y teoría de colas, EUNED, 1999, p.19

Principales características

Un inventario **brinda información** concreta sobre las acciones de compra y venta.



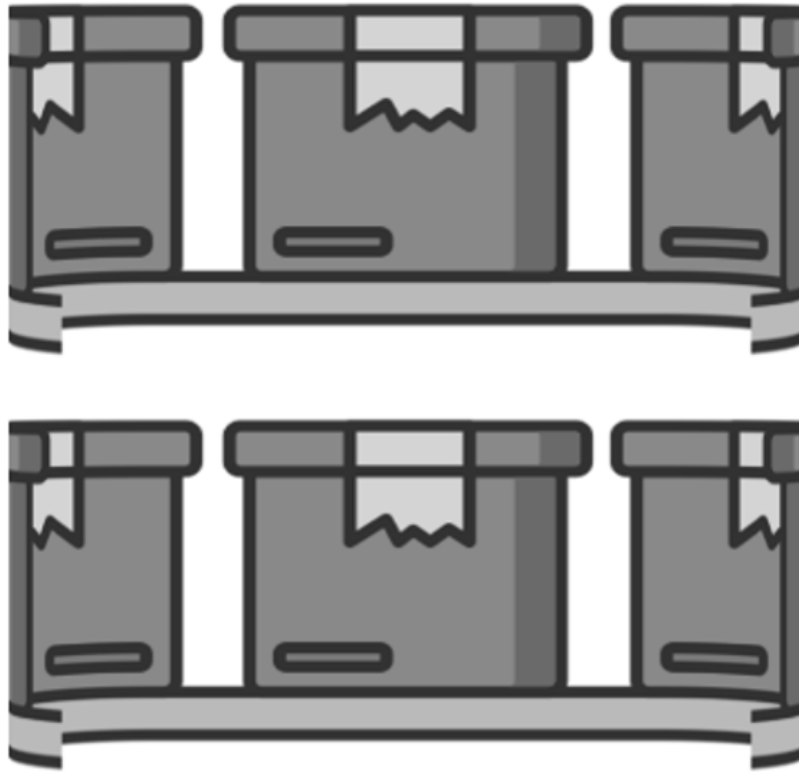
Con el inventario, la empresa lleva un **control exhaustivo** de mercadería en un periodo determinado de tiempo.



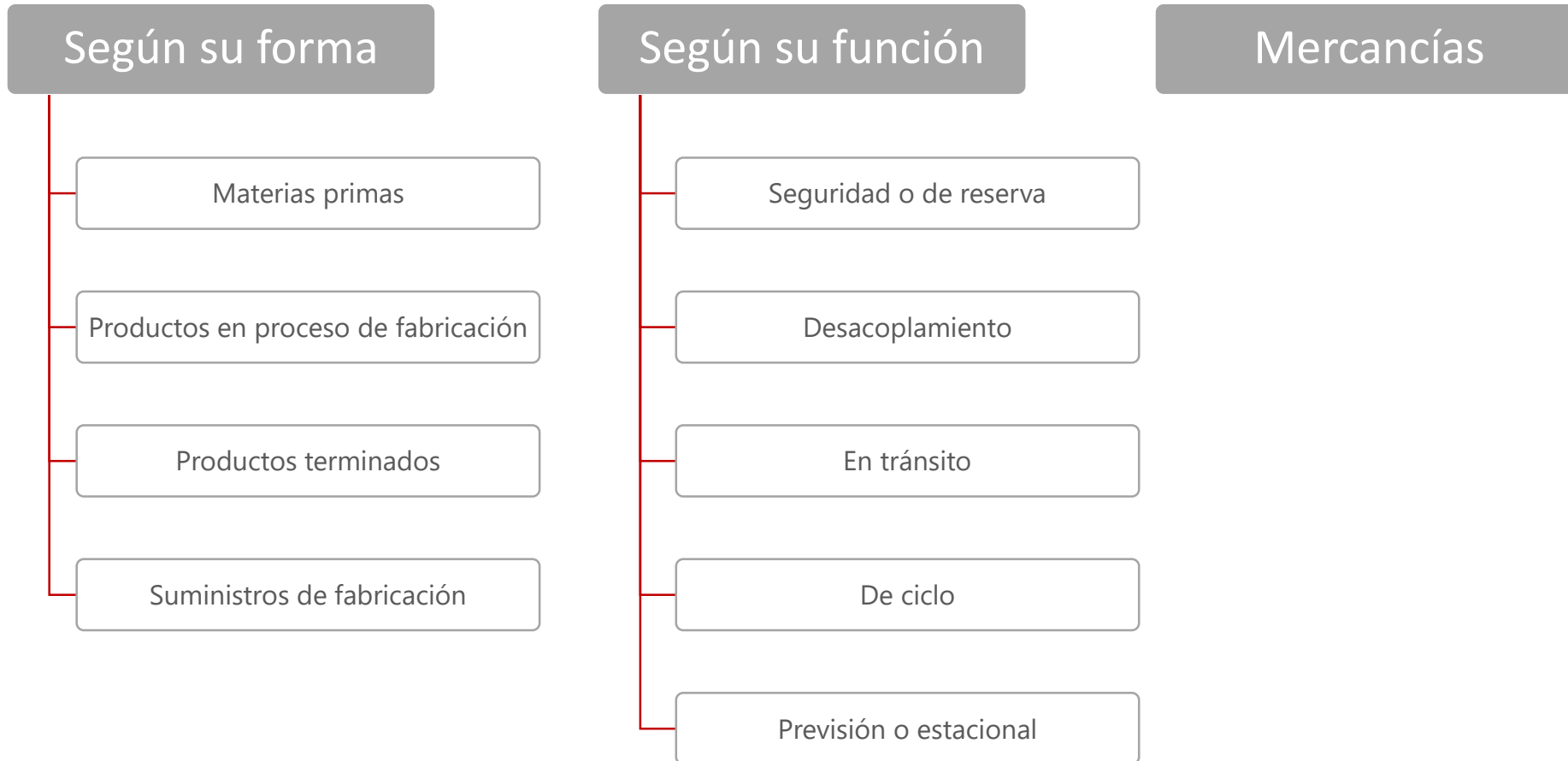
Debe ser contable dentro del activo, como un **activo circulante**.



Los inventarios **son flexibles** y varían dependiendo la especialidad o particularidad de cada empresa.



Tipos de inventario*



* Noori, H., Radford, R., 1997, Administración de Operaciones y Producción: Calidad total y respuesta sensible rápida, Mc Graw Hill, Colombia.

¿Por qué existe la necesidad?

- Capacidad de predicción
- Fluctuaciones en la demanda
- Toma oportuna de decisiones
- Menores costos de pedido
- Inestabilidad del suministro
- Protección de precios
- Descuentos por cantidad
- Aprovechamiento de recursos (personal, equipos y tiempo)
- Eficiencia en la productividad

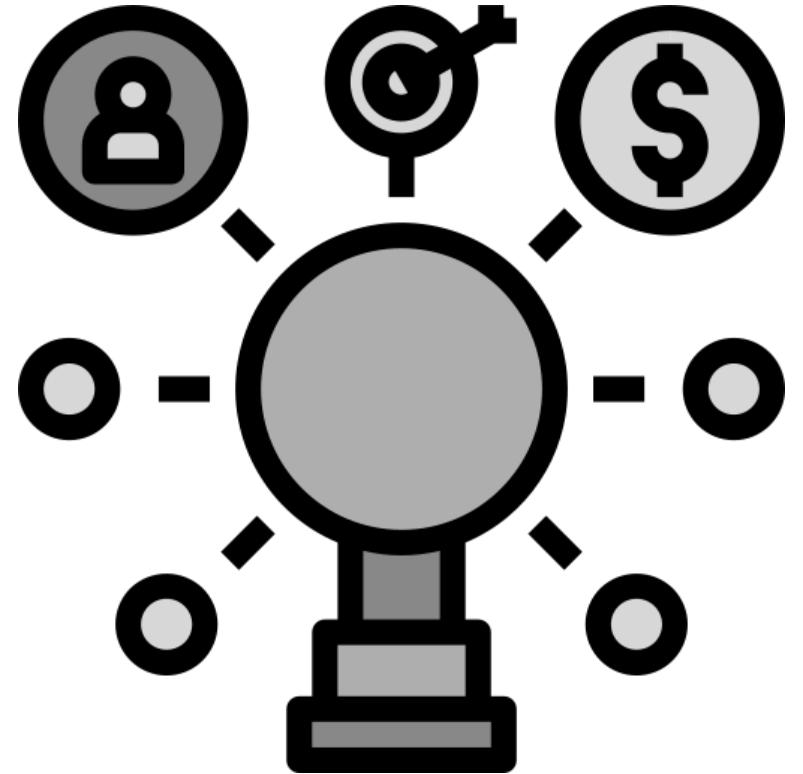


Métodos de costeo

De acuerdo a la naturaleza del producto, es el **esquema de cálculo a aplicar para la determinación de los costos** lo más preciso posible.

Los factores de uso dependen de:

- Nivel de rotación
- Caducidad
- Inflación o desinflación de costos



Métodos de costeo

Artículo 41 de la LISR. Los contribuyentes, podrán optar por cualquiera de los métodos de valuación de inventarios que se señalan a continuación:

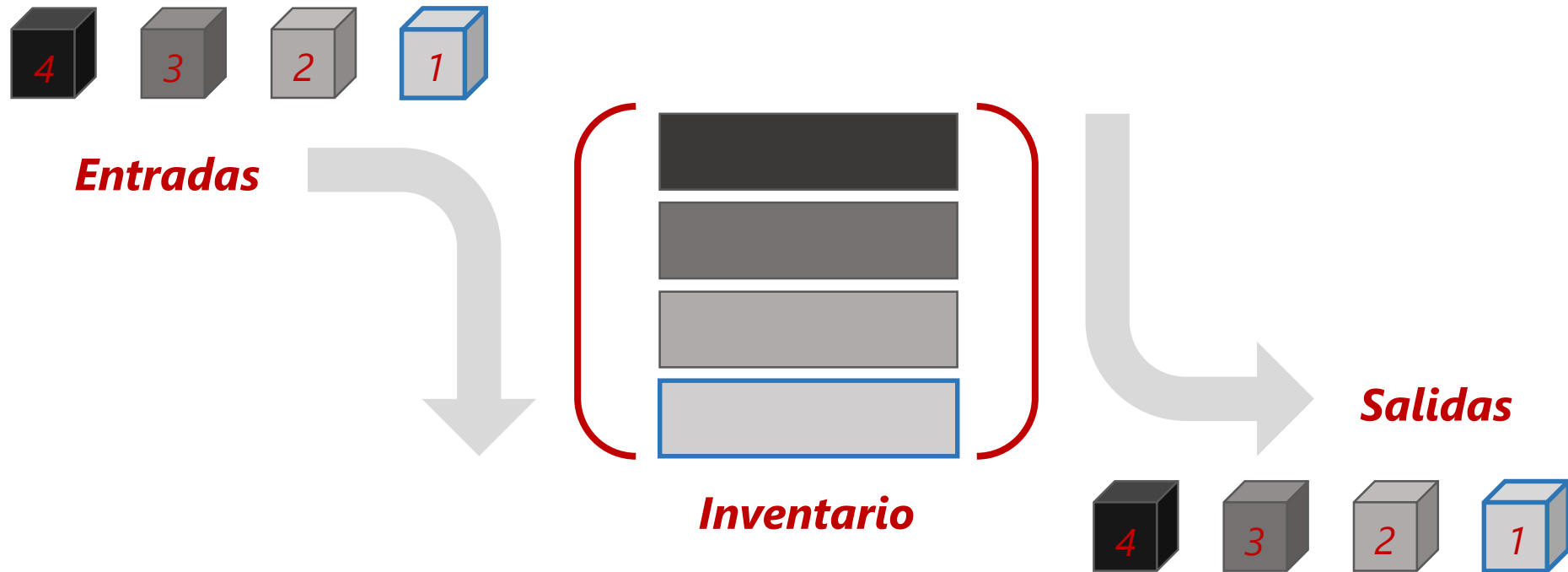
- I. Primeras entradas primeras salidas (PEPS).
- II. Costo identificado.
- III. Costo promedio.
- IV. Detallista.



Orden Jurídico Nacional

Costo P.E.P.S (FIFO)

Primeras entradas, Primeras salidas (el costo al que se realizan las salidas del producto corresponde al de las primeras entradas).



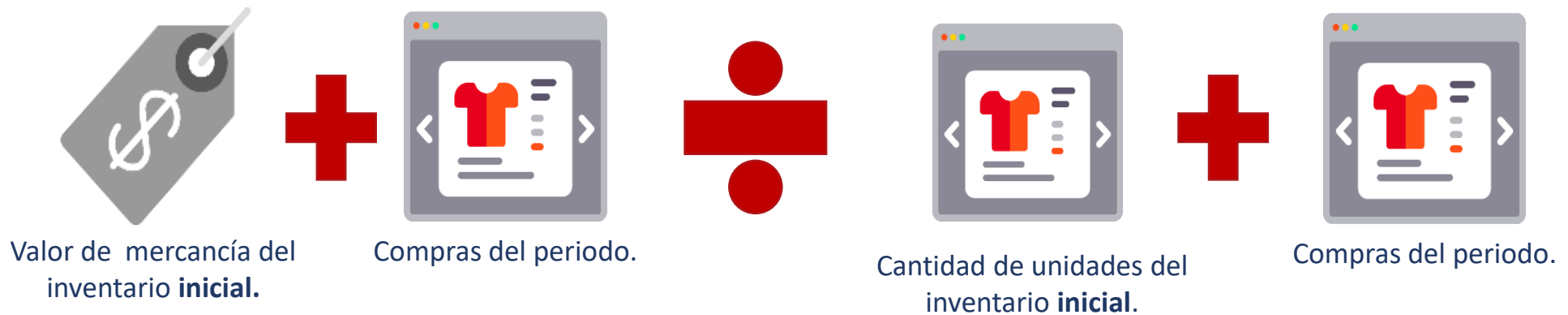
Costo identificado

De acuerdo con el art. 41, 3er. párrafo de la LISR, únicamente deberán emplear este método los contribuyentes que enajenen mercancías que se puedan identificar por número de serie y su costo exceda de \$50,000.00.



Costo promedio

Se obtiene por un promedio de los costos dependiendo de la existencia de los productos.





Alcances en Aspel SAE 7.0

Manejo del inventario en Aspel SAE

- Configuración de inventarios
- Listas de precios
- Líneas de producto
- Esquemas de impuestos
- Alta de inventario
- Productos sustitutos
- Lotes y pedimentos
- Inventario físico
- Traspaso entre almacenes
- Kárdex del producto



Configuración de inventarios

Ruta: **Configuración / Parámetros del sistema / Inventarios**

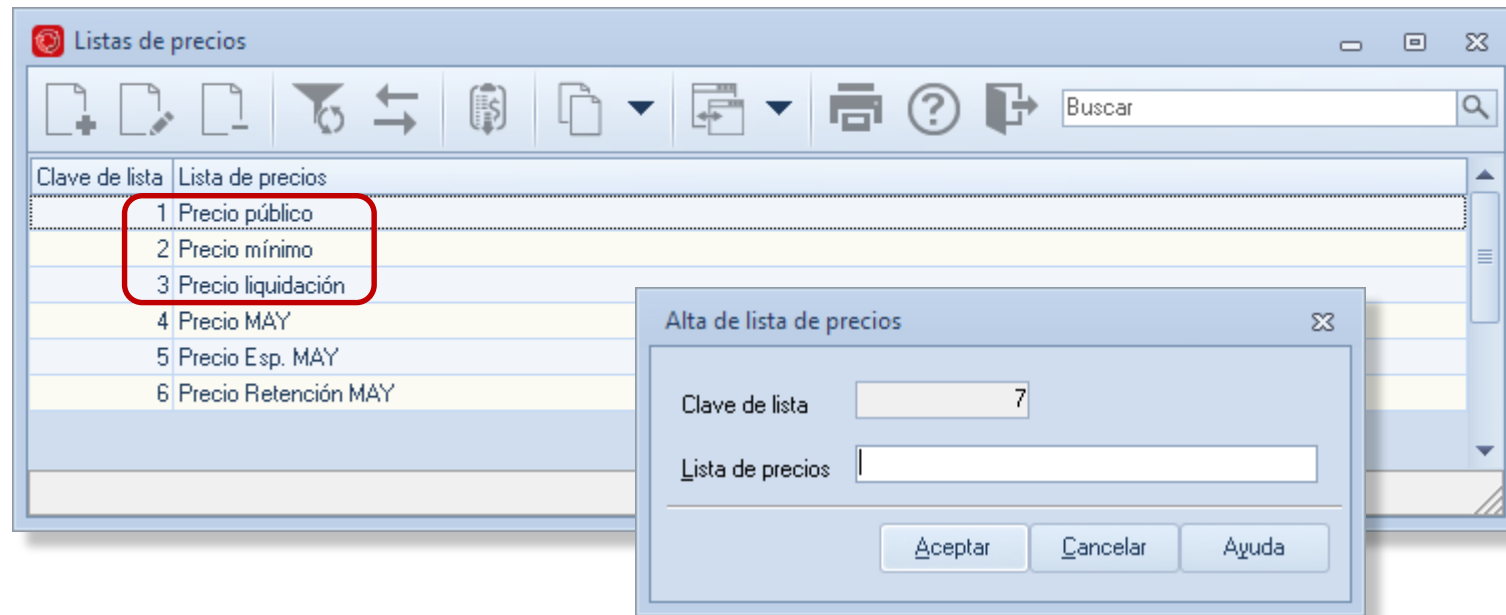
The screenshot displays the 'Parámetros del sistema' window with the 'Inventarios' section selected. The interface includes a left-hand navigation menu with icons for 'Inventarios', 'Ventas', 'Factura electrónica', 'Compras', 'COI', 'Cuentas contables', and 'Aplicaciones asociadas'. The main content area is titled 'Inventarios' and contains three tabs: 'Inventarios', 'Movs. al inventario', and 'Campos libres'. The 'Inventarios' tab is active and shows the following configuration options:

- Generales:**
 - Dígito verificador
 - Cambio a existencias
- Multialmacenes:**
 - Manejar multialmacén
 - Manejar almacén de devolución
 - Almacén de devolución: 1
 - Almacén de facturación global y comprobantes de pago: 1
- Grupo de productos:**
 - Configuración de las leyendas:
 - Sección 1: Talla
 - Sección 2: Color
- Servicios:**
 - Servicio para flete: []
 - Servicio para facturación global y comprobantes de pago: S-PAGO

At the bottom of the window, there are four buttons: 'Aceptar', 'Cancelar', 'Aplicar (F3)', and 'Ayuda'.

Listas de precios

Ruta: **Inventarios / Listas de precios**



Líneas de producto

Ruta: **Inventarios / Líneas de producto**

The screenshot displays the 'Líneas de productos' application window. The main window contains a table with the following data:

Línea	Descripción	Cuenta contable
CINTA	CINTAS	
CERYH	CERRADURAS Y HERRAJE	
CIERH	CIERRA P.HIDRAULICO	
TORNI	TORNILLOS	
LLAVE	LLAVES	
PINZA	PINZAS	
SERYS	SERRUCHOS Y SIERRAS	
MAREL	MARTILLOS ELEC.	
ATOYT	ATORNILLADOR Y TALAD	
CEPIL	CEPILLOS	
BROCA	BROCAS	
CONST	CONSTRUCCION	

Overlaid on the right is the 'Alta de líneas de productos' dialog box. It includes a search field for 'Clave', text boxes for 'Descripción' and 'Cuenta contable', and a checkbox for 'Aplicar manejo de grupos y subgrupos'. The 'Configuración de la clave' section is active, showing settings for 'Alta de Talla y Color':

- Definir la estructura de la clave para los productos que pertenezcan a la línea
- Grupo: Longitud 8, Separador []
- Subgrupo 1: Talla, Longitud 0, Separador []
- Subgrupo 2: Color, Longitud 0, Separador []
- Ejemplo:

Buttons for 'Aceptar', 'Cancelar', and 'Ayuda' are located at the bottom of the dialog.

Esquemas de impuestos

Ruta: **Inventarios / Esquemas de impuestos**

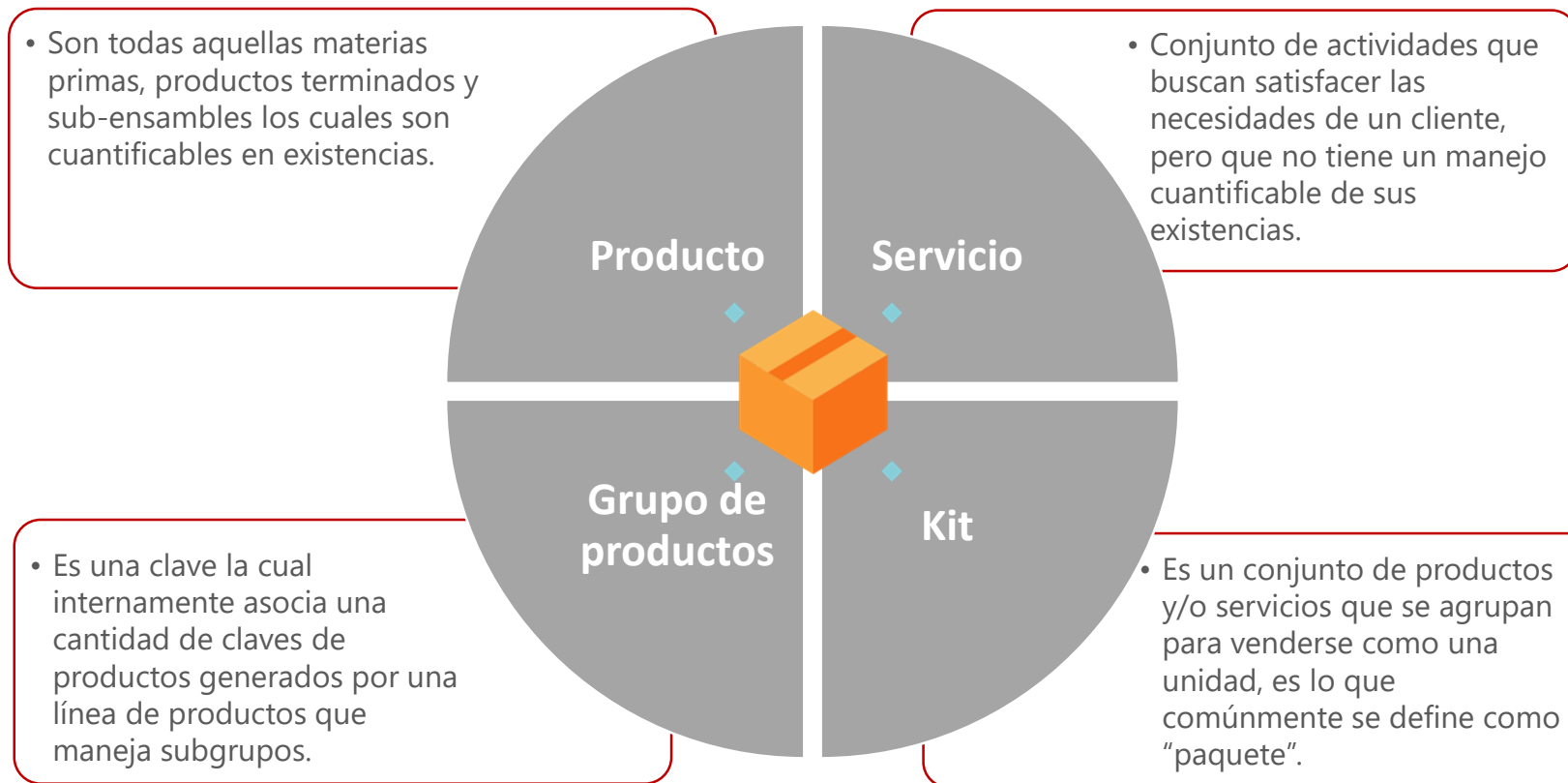
The image shows a software window titled "Esquemas de impuestos" with a toolbar and a list of tax schemes. A red circle highlights the first six items in the list. An "Alta de esquemas de impuestos" dialog box is open in the foreground, showing fields for "Clave" (9) and "Descripción", and a table for defining the tax scheme.

Clave	Descripción
1	16 % IVA
2	0 % IVA
3	IVA EXENTO
4	16 % IVA, 8% IEPS
5	16 % IVA, 25% IEPS
6	16 % IVA, 50% IEPS
7	Retención por manejo de fletes
8	Retención por servicios profesionales

Definición de esquema		
	Porcentaje	Aplicar sobre
I.E.P.S.	0.0000 %	Precio Base
Impuesto 2	0.0000 %	Precio Base
Impuesto 3	0.0000 %	Precio Base
I.V.A.	16.0000 %	Precio Base

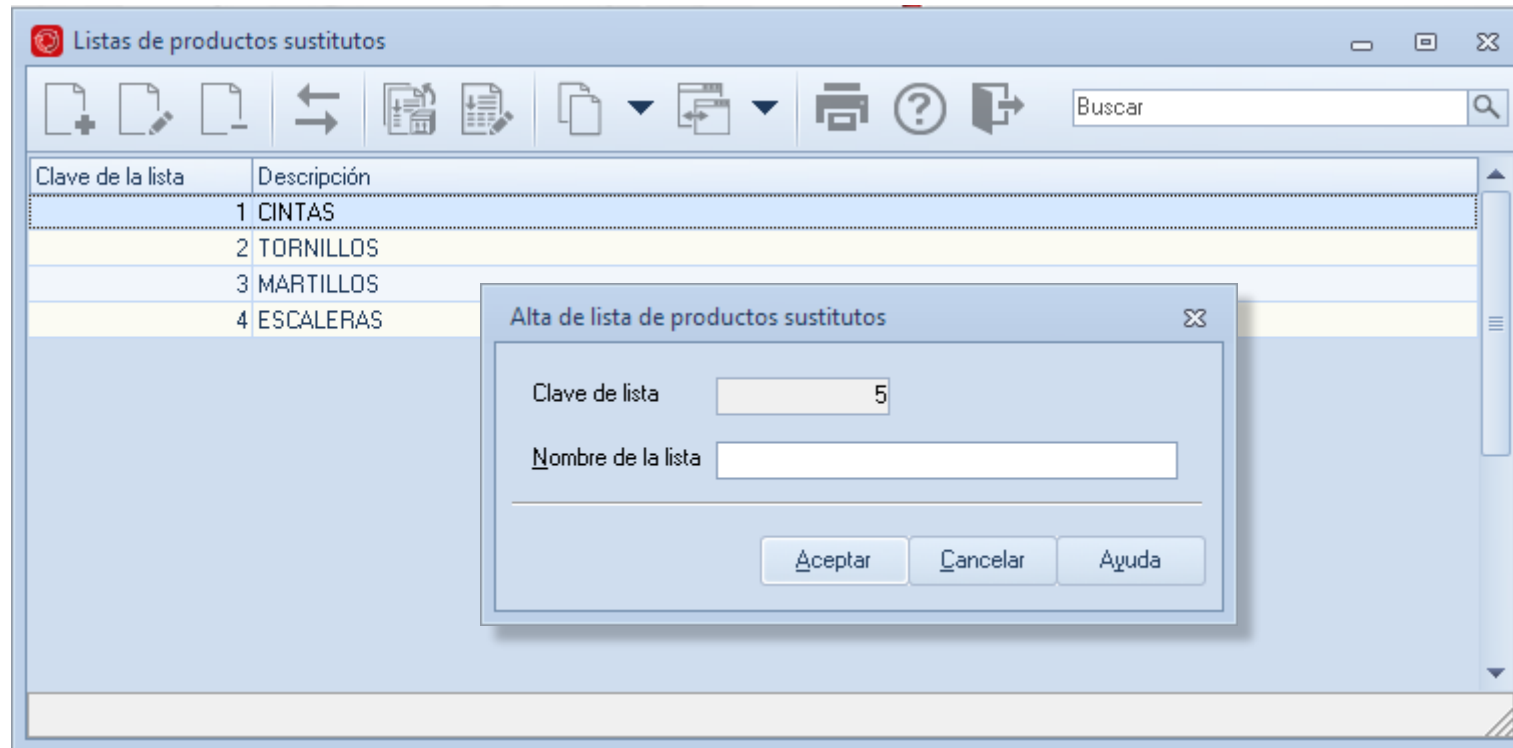
Alta de inventario

Ruta: **Inventarios / Productos y servicios / Agregar**



Productos sustitutos

Ruta: **Inventarios / Catálogos / Lista de productos sustitutos**



Lotes y pedimentos

Ruta: **Inventarios / Lotes y pedimentos**

Alta de lotes y pedimentos

Pedimento Lote Observaciones

Almacén

Clave Cantidad

Pedimento

Pedimento SAT

Fecha Frontera

Aduana G. L. N.

Ciudad

Datos fiscales requeridos

Clave de artículo	Lote	Pedimento	Almacén	Fecha de caducidad	Fecha de aduana	Fecha de último movimiento	Aduana	Cantidad	Ciudad	Frontera	Fecha de producción	G. L. N.
ABRAFLEXFIN	100000	125221000	1		01/09/						/2016	
ABRAFLEXMED	45000	12000025a	1		15/12/						/2016	
ABRAFLEXMED	20000	36987542	1		02/10/						/2016	
ALIBCACIGC	45789663	568974444	1		12/12/						/2016	

Inventario físico

Ruta: **Inventarios / Inventario físico**



- Este proceso almacena las existencias que se tienen registradas en el sistema en ese momento, para tener un punto de comparación con las existencias resultado del conteo físico del inventario..

- Esta opción te permite capturar manualmente las existencias físicas de tus productos.

- Realiza el registro de la entrada o salida de productos, en caso de que las existencias físicas resulten mayores o menores a las existencias registradas en el sistema.

- Este proceso regresa a su estado original el inventario, permitiendo recuperar las existencias que se tenían antes y dando la posibilidad de congelar existencias con el inventario existente.

Traspaso entre almacenes

Ruta: **Inventarios / Movimientos al inventario / Traspaso entre Almacenes**

Movimientos al inventario

Documento	Clave de artículo	Descripción	Línea	Clave cliente/proveedor	Concepto	Fecha
<No hay datos para desplegar>						

Traspaso entre almacenes

Fecha: 26/04/2019 Documento:

Almacenes

Origen:

Destino:

Movimientos

Salida:

Entrada:

L	S	Cantidad	Producto	Costo por unidad	Total
<No hay datos para desplegar>					

Total de partidas: Total:

Descripción:

Kárdex del producto

Ruta: **Inventarios / Kárdex del producto**

Kárdex de ARCOSIERR ARCO DE SIERRA DE ALUMINIO 250-300 mm.

Buscar

Artículo: ARCOSIERR ARCO DE SIERRA DE ALUMINIO 250-300 mm.

Unidad de salida: pz Fecha de última compra: 10/01/2017

Unidad de entrada: pz Tipo de costeo: P.E.P.S

Control de almacén: P2-ANA-03 Costo promedio: 158.125000

Stock mínimo: 0 Existencia: 14

Stock máximo: 0

Documento	Cantidad	Costo	Existencia	Descripción	Capas	Fecha	Contabilizado
0000000005	5	161.000000	9	Devol. de venta	805.000000	05/07/2017	No
Fact.0000000005	-5	161.000000	4	Ventas	0.000000	05/07/2017	No
NTAVTA0000000007	-2	161.000000	9	Ventas	0.000000	15/01/2017	No
0000000001	-2	161.000000	11	Ventas	0.000000	01/09/2016	No
REM0000000006	-1	161.000000	13	Ventas	0.000000	10/01/2017	No
0000000004	-1	161.000000	14	Devol. Compras	0.000000	10/11/2016	No

Todos Entradas Salidas Compras(1) Ventas(51) Traspasos

Totales Entradas: 5 Salidas: 0 Capas: 805.00



¡Gracias!

© Derechos reservados
Aspel de México, S.A. de C.V.

Se prohíbe su copia, reproducción parcial o total por
cualquier medio electrónico o impreso