



<b>SERVICIUDAD E.S.P.</b>	Código SAIN-05	Versión 01
Instructivo para la codificación de los activos de la empresa	Página 1 de 6	

### 1. OBJETIVO :

Fijar los lineamientos y herramientas necesarias para la codificación de los activos de la empresa.

### 2. ALCANCE:

Abarca todos los activos de la empresa.

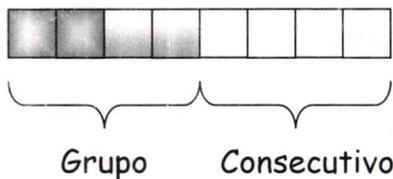
### 3. RESPONSABLE:

El Almacenista de Serviciudad y su equipo de trabajo.

### 4. DESARROLLO:

Todos los bienes que posea la empresa deberán codificarse de acuerdo a los siguientes lineamientos:

- a. El código es de tipo numérico
- b. El código es único y no podrá darse el caso de distintos activos con igual código. (Es posible tener identificado un activo con varias unidades en existencia)
- c. El código tendrá siempre un número igual de caracteres y este será 8.
- d. El código se dividirá en dos secciones: Grupo y Consecutivo

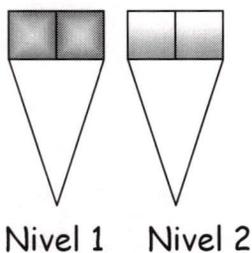


<b>ELABORADO POR:</b>	<b>REVISADO POR:</b>	<b>ARROBADO POR:</b>
<i>Jorge Ivan Toro</i>	<i>Rubén Darío R.</i>	<i>Carlos Andrés Vega</i>
Fecha: <i>16-12/08</i>	Fecha: <i>18/12/08</i>	Fecha: <i>23-12/08</i>



<b>SERVICIUDAD E.S.P.</b>	Código SAIN-05	Versión 01
Instructivo para la codificación de los activos de la empresa	Página 2 de 6	

e. El grupo a su vez se dividirá en dos niveles, cada nivel tendrá dos dígitos



f. El nivel 1 del grupo será asignado de acuerdo al ID de la siguiente tabla.

<b>TIPO DE ACTIVO NIVEL 1</b>	
<b>ID</b>	<b>TIPO DE ACTIVO</b>
11	TERRENOS
13	EDIFICIOS
16	PLANTAS TANQUES REDES Y DUCTOS
18	VEHICULOS
20	MAQUINARIA Y EQUIPOS
24	COMPUTACION
28	COMUNICACIÓN
32	HERRAMIENTAS
35	MUEBLES Y ENSERES
38	EQUIPO DE OFICINA
42	MATERIALES
45	REPUESTOS
46	INSUMOS
48	PAPELERIA
52	ASEO Y CAFETERIA
55	DOTACION Y SEGURIDAD INDUSTRIAL
65	ACTIVOS DE PROPIEDAD AJENA
70	BIENES RECUPERADOS

Por ejemplo si deseamos codificar un equipo Computador, el nivel 1 tendría los dígitos 2 4.



<b>SERVICIUDAD E.S.P.</b>	Código SAIN-05	Versión 01
Instructivo para la codificación de los activos de la empresa	Página 3 de 6	

- g. El nivel 2 del grupo es dependiente del primer nivel, esto es, cada tipo de activo en el nivel uno le corresponderá una tabla de asignación para el nivel dos.

<b>PARA 11 Y 13</b>	
<b>ID</b>	<b>NIVEL 2 CLASE DE ACTIVO</b>
02	URBANO
04	RURAL PRODUCTIVO
06	RURAL PROTECTOR
08	RURAL
09	SERVIDUMBRE
10	ZONA DE SECCION

<b>PARA 16, 42, 65 Y 70</b>	
<b>ID</b>	<b>NIVEL 2 CATEGORIA DE MATERIAL</b>
10	TUBERIA ACUEDUCTO
12	TUBERIA PLUVIAL Y SANITARIA
14	OTROS TUBOS Y DUCTOS
18	ACCESORIOS ACUEDUCTO
20	ACCESORIOS ALCANTARILLADO
22	EMPAQUES
24	MADERABLES
32	METALISTERIA
34	MATERIAL DE ARRASTRE
36	ELECTRICOS
38	DE FIJACIÓN
47	DE MEDIDA
49	INFRAESTRUCTURA
99	OTRO NO DEFINIDO

<b>PARA 18</b>	
<b>ID</b>	<b>NIVEL 2 CLASE DE VEHICULO</b>
05	AUTOMOVIL
10	CAMPERO
15	CAMIONETA O UTILITARIO
20	VOLQUETA
30	RECOLECTOR
35	MOTOCICLETA
40	CUATRIMOTO
45	VEHICULO O MAQUINAS
99	OTRA CLASE DE VEHICULO

*BDZ*



<b>SERVICIUDAD E.S.P.</b>	Código SAIN-05	Versión 01
Instructivo para la codificación de los activos de la empresa	Página 4 de 6	

<b>PARA 20, 32</b>	
<b>ID</b>	<b>NIVEL 2 FUENTE ENERGETICA</b>
10	NINGUNA
15	ELECTRICO O ELECTRONICO
20	GASOLINA
25	DIESEL
30	GAS
40	SOLAR
50	NEUMATICA
60	HIDRAULICA
70	ALTERNATIVA

<b>PARA 24, 28</b>	
<b>ID</b>	<b>CLASE DE DISPOSITIVO</b>
12	RADIOTELEFONO
16	MOVIL
20	FIJO O ESCRITORIO
24	PORTATIL
28	SERVIDOR
32	PLANTA
36	DISPOSITIVO PERIFERICO
40	ACCESORIOS
44	RED

<b>PARA 35, 38, 48, 52 Y 55</b>	
<b>ID</b>	<b>CLASE DE EQUIPO</b>
17	UTILES DE ESCRITORIO
29	CALCULO
37	MAQUINAS
45	ELECTRICOS
52	MUEBLES
67	PAPELERIA, ASEO Y CAFETERIA
70	DOTACION
75	ELEMENTOS SEGURIDAD INDUSTRIAL
81	IMPLEMENTOS
99	OTRO

*Handwritten signature or mark.*



<b>SERVICIUDAD E.S.P.</b>	Código SAIN-05	Versión 01
Instructivo para la codificación de los activos de la empresa	Página 5 de 6	

Para el tipo de activo 45 Repuestos y 46 Insumos, se usa la misma tabla de tipo de activo según sea la destinación del repuesto o el insumo, para diligenciar el nivel 2.

#### Ejemplos de codificación de Grupo

• Equipo Computador portátil	2424
• Equipo Computador de escritorio	2420
• SERRUCHO	3210
• Maquina de escribir eléctrica	3845
• Lote en Barrio La Pradera	1102
• Grapadora	3817
• Mouse	2436
• Tubo PVC RD21 de 12"	4210
• Tanque de almacenamiento La Romelia	1649
• Rana a Gasolina	2020
• Vehículo Compactador de 25 Yd <sup>3</sup>	1830
• Silla escritorio tipo auxiliar con brazos	3552
• Alternador para Vehículo Compactador	4518
• Tarjeta Main Board para Computador	4524
• Tubo Concreto Centrifugado de 24" recuperado	4212
• Valla	3581
• Balón de Fútbol	3581
• Bulto de Cemento Gris	4642
• Televisor	3845
• Caja de Tornillos Golosos 1 ½	4642
• Linterna	3215
• Pilas AAA	4642
• Caja de Interruptores eléctricos	4236
• Semicodo 3 X 45 PVC	4218
• Arotapas de Hierro Fundido para recámara	4220

- h.** Los cuatros dígitos del consecutivo, contendrán un número consecutivo en el rango 0001 hasta 9999. Cada grupo podrá entonces tener hasta 9.999 referencias.



<b>SERVICIUDAD E.S.P.</b>	Código SAIN-05	Versión 01
Instructivo para la codificación de los activos de la empresa	Página 6 de 6	

**i. Ejemplos:**

- Tubo PVC ½ pulgada para agua fría 42100001
- Codo de PVC de ¾ de pulgada 42180001
- Tubo PVC RD21 de 12 Pulgadas X 6 M 42100002
- Unión PVC de 4 Pulgadas 42180002

**j. Evaluación**

Por favor codifique partiendo de cero los siguientes activos de la Empresa

Sumadora Casio DR-120X-A, eléctrica y rollo										
Teléfono inalámbrico marca UNIDEN										
Llave de Paso tipo Mariposa Bronce de ½ pulgada										
Resma de papel tamaño carta bond de 75 Gr										
Teclado ergonómico de 101 teclas con pad numérico.										
Soldadura PVC presentación ¼										
Rotula para camioneta Chevrolet mod 88 doble cabina										
Micromedidor de ½ volumétrico clase c										
Estantería metálica de 8 puestos										
Unidad de Lectura Portátil Marca Xión mod 2008										

JDD