

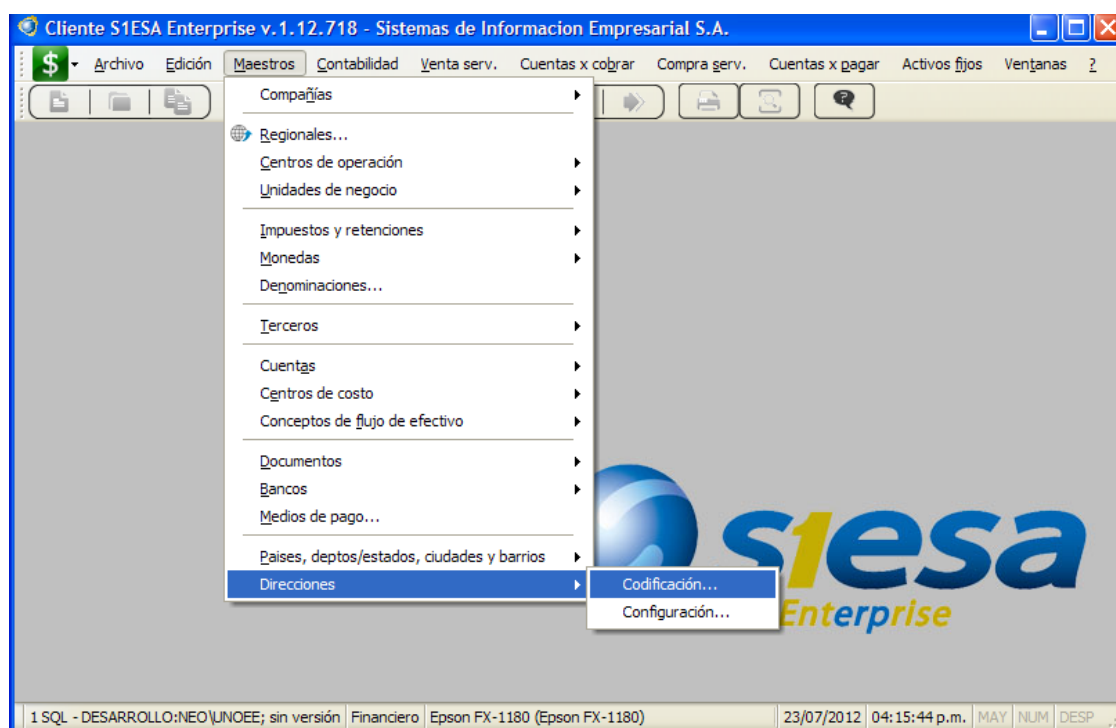
Codificación de direcciones

La codificación de las direcciones es el proceso por el cual se estandariza la forma de escribir las direcciones de los clientes teniendo en cuenta una plantilla configurada. Donde el usuario selecciona información de un combo en algunas ocasiones y en otras debe ingresar la nomenclatura correspondiente a la dirección a salvar.

Para poder codificar la información de algunas palabras de la dirección se debe crear una codificación de los posibles valores y con el equivalente que va a utilizar la aplicación para crear la dirección.

Ejemplo:	Identificador	Valor
	Calle	CL
	Avenida	AV

Para poder capturar las palabras y sus equivalentes se creó el maestro de codificación de direcciones. El cual se encuentra en la siguiente ruta:



Como primer paso se debe ingresar a la opción de codificación como se muestra en la imagen. En este maestro se ingresa el código y la descripción del tipo de dato que se va a pedir y en el detalle se ingresa la descripción que se va a presentar por pantalla y el nemónico el cual es el equivalente con el que se va a construir la dirección de acuerdo a la configuración que se haga. Esto aplica para las codificaciones que se manejan tipo combo, que se explicara mas adelante.

Cliente SIESA Enterprise v.1.12.718 - Sistemas de Información Empresarial S.A. - [Codificación de direcciones]

Archivo Edición Maestros Contabilidad Venta serv. Cuentas x cobrar Compra serv. Cuentas x pagar Activos fijos Ventanas 2

Codificación de direcciones

Código: 001

Descripción: Primera calle

Valores	
Descripción	Nemónico
Calle	CL
Avenida	AV
Carrera	CRA
Transversal	TRANS
Diagonal	DIAG
Carretera	CRT
Via	VI
Autopista	AUT
Vereda	VRD

Descripción:

Nemónico:

Eliminar Limpiar Aplicar

Editar 1 SQL - DESARROLLO:NEO\UNOEE; sin versión Financiero Epson FX-1180 (Epson FX-1180) 23/07/2012 04:21:23 p.m. MAY NUM DESP

1. Código y Descripción: En estas dos cajas de texto se captura el código y la descripción del valor configurado.
2. En la grilla se presenta los posibles valores que el usuario puede seleccionar el cual es la descripción que es la información que se va a presentar en el combo de selección y el Nemónico es el valor que se va a utilizar en el momento de armar la dirección que a ingresado el usuario
3. Descripción y Nemónico: son las cajas de texto donde se ingresa la información para añadirla. De igual manera se puede eliminar un registro siempre y cuando se haya seleccionado haciendo doble clic en la grilla. Al hacer esto la información se carga en las cajas de texto y se puede eliminar ese registro.

A continuación después de haber ingresado todos los posibles valores codificables se ingresa a la opción de configuración en la cual se debe crear la estructura como se va a solicitar la dirección en los contactos.

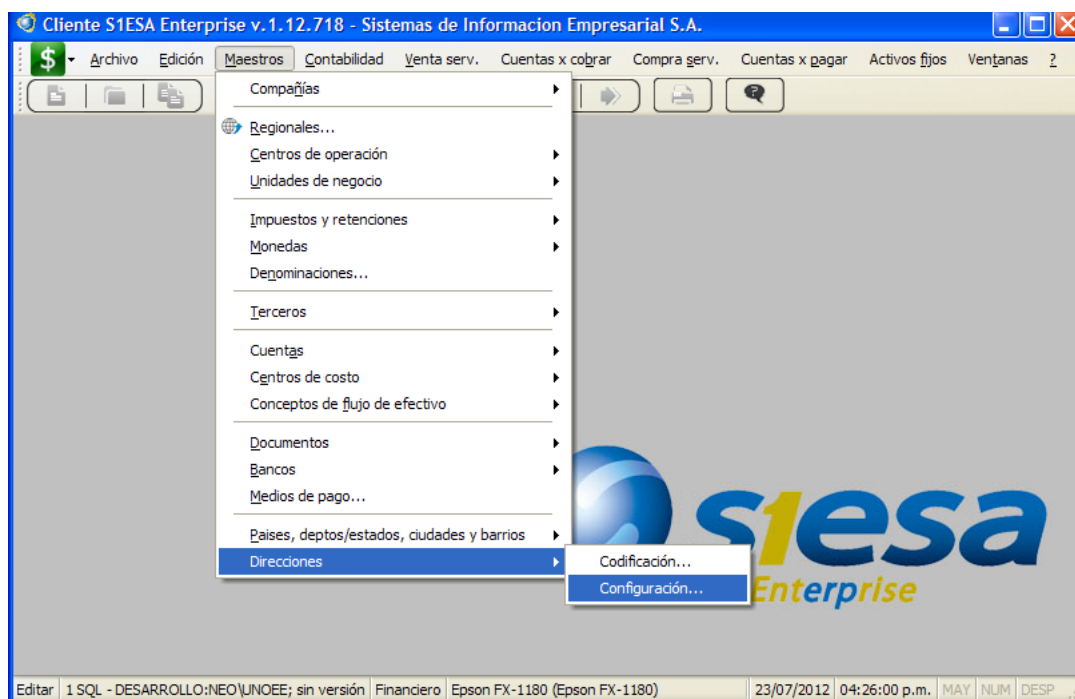
Configuración de direcciones

La configuración de direcciones es el maestro donde se crea la plantilla en que se va a pedir la información ya sea que se utilicen cajas de texto o por el contrario que la información sea de selección por medio del combo.

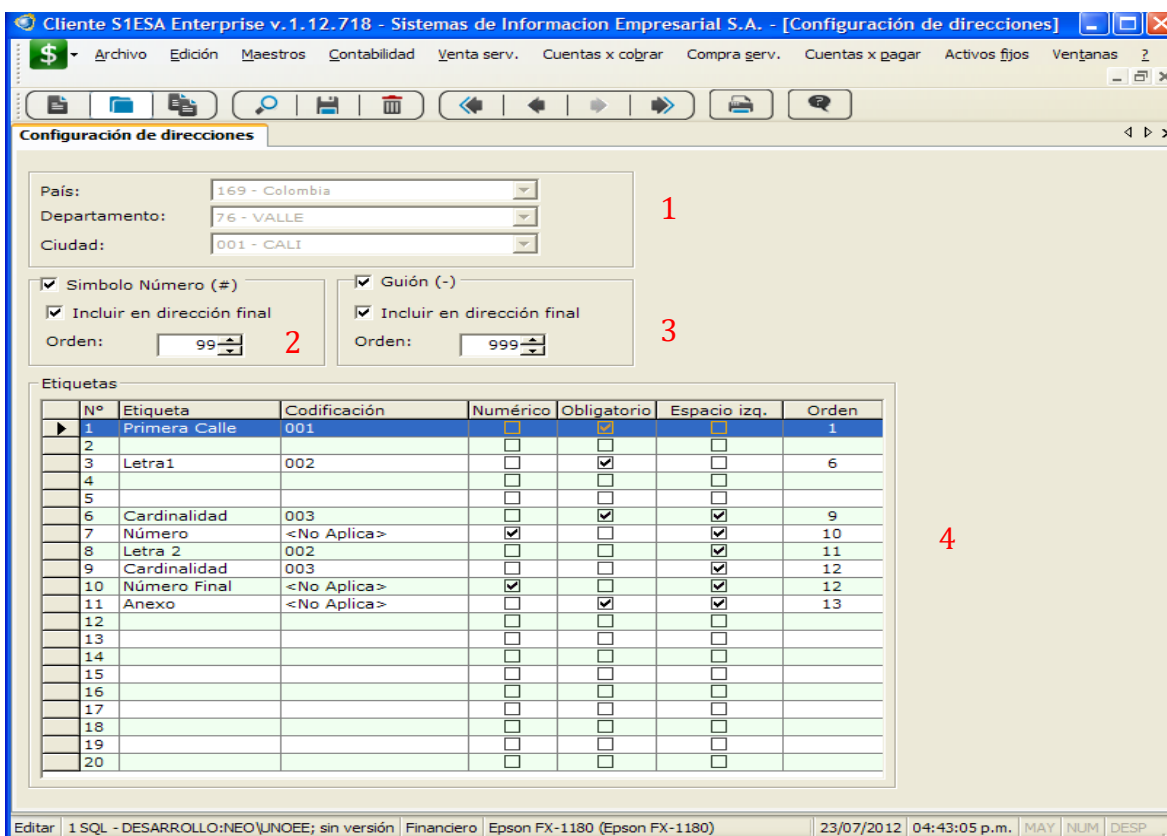
En esta opción se puede crear plantillas de direcciones por cada ciudad, departamento ó por el país. De esta manera se puede garantizar que la forma en que fue capturada las direcciones se hizo con los estándares establecidos y evitar confusiones con las direcciones.

Cuando se hace una configuración para una ciudad y se salva, hará que cada maestro o documento donde se captura la dirección y esta seleccionada esta ciudad el usuario tenga escribir la dirección conforme a esta plantilla. Cuando la configuración es por departamento o País significa que si la ciudad no tiene una configuración especifica tomara la configuración general hecha para el departamento y si no encuentra tomara la configuración hecha para el país

Esta opción se encuentra en Maestros \ Direcciones \ Configuración...



Forma de captura de una estructura:

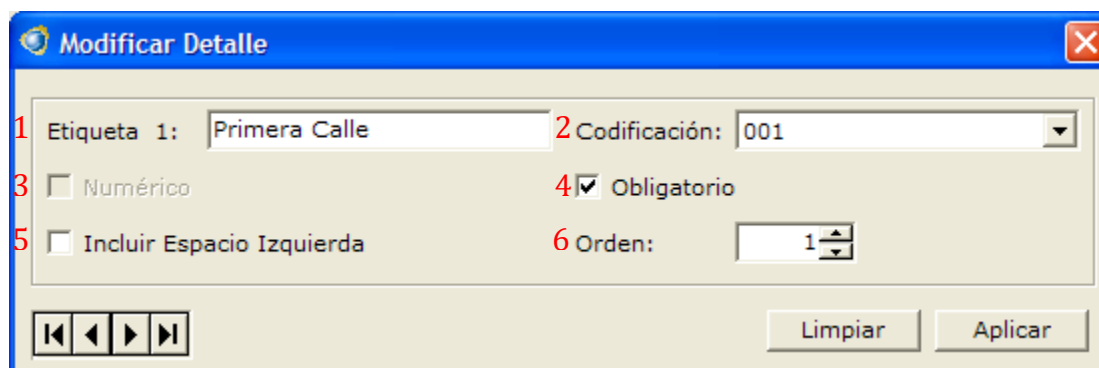


País: 169 - Colombia
Departamento: 76 - VALLE
Ciudad: 001 - CALI

☒ Simbolo Número (#) ☒ Guión (-)
☒ Incluir en dirección final ☒ Incluir en dirección final
Orden: 99 Orden: 999

N°	Etiqueta	Codificación	Numérico	Obligatorio	Espacio izq.	Orden
1	Primera Calle	001	☐	☒	☐	1
2			☐	☒	☐	
3	Letra1	002	☐	☒	☐	6
4			☐	☐	☐	
5			☐	☐	☐	
6	Cardinalidad	003	☐	☒	☒	9
7	Número	<No Aplica>	☒	☐	☒	10
8	Letra 2	002	☐	☐	☒	11
9	Cardinalidad	003	☐	☐	☒	12
10	Número Final	<No Aplica>	☒	☐	☒	12
11	Anexo	<No Aplica>	☐	☒	☒	13
12			☐	☐	☐	
13			☐	☐	☐	
14			☐	☐	☐	
15			☐	☐	☐	
16			☐	☐	☐	
17			☐	☐	☐	
18			☐	☐	☐	
19			☐	☐	☐	
20			☐	☐	☐	

1. Se captura el nivel de la configuración País / Departamento / Ciudad
2. Se selecciona si quiere que se muestre el símbolo “#” en la captura, si se va a incluir el símbolo en el momento en que se crea la dirección y el orden es la posición en que se va a presentar en la captura cuando se solicite la información.
3. Se selecciona si quiere que se muestre el símbolo “-” en la captura, si se va a incluir el símbolo en el momento en que se crea la dirección y el orden es la posición en que se va a presentar en la captura cuando se solicite la información.
4. Es donde se graba la forma como se va a capturar la información de la dirección. A continuación se detalla la configuración de cada uno de los registros. Para hacer la captura se debe dar doble clic en la grilla la cual muestra la siguiente pantalla:



Etiqueta 1: Primera Calle Codificación: 001

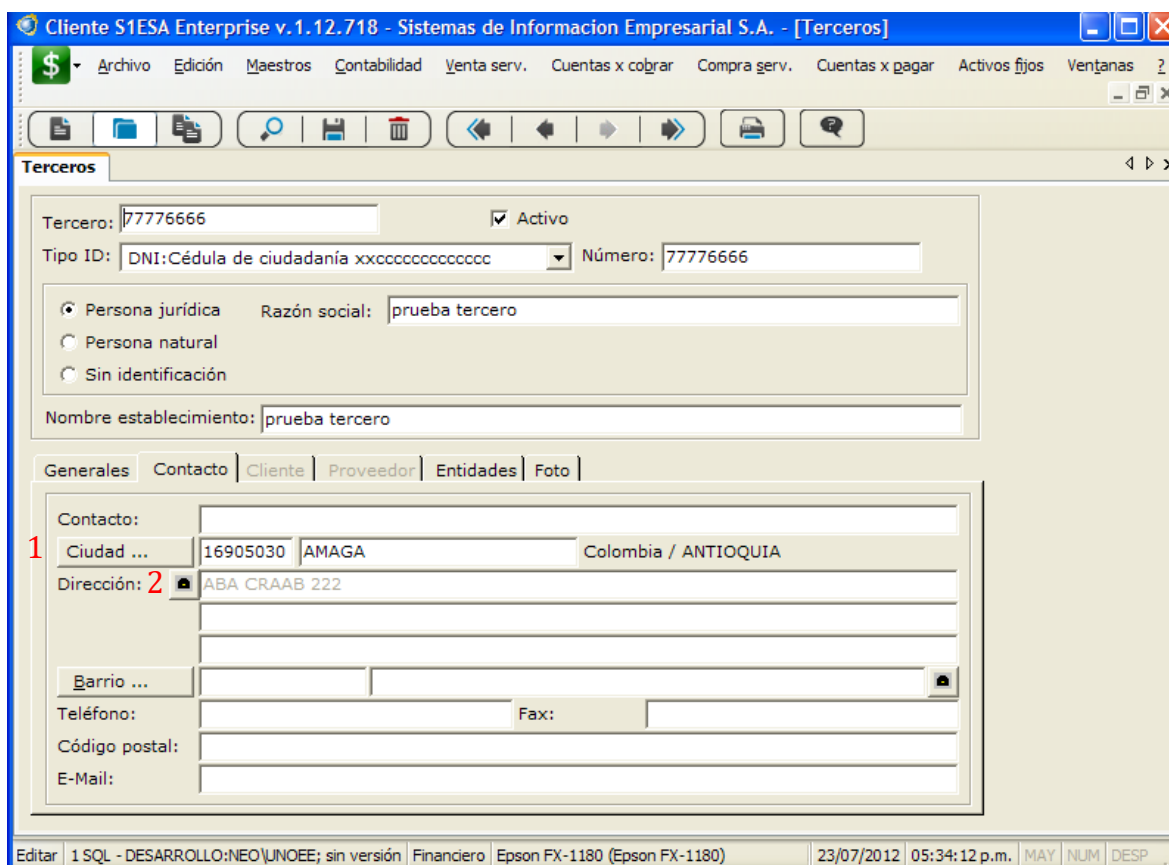
☐ Numérico ☒ Obligatorio

☐ Incluir Espacio Izquierda Orden: 1

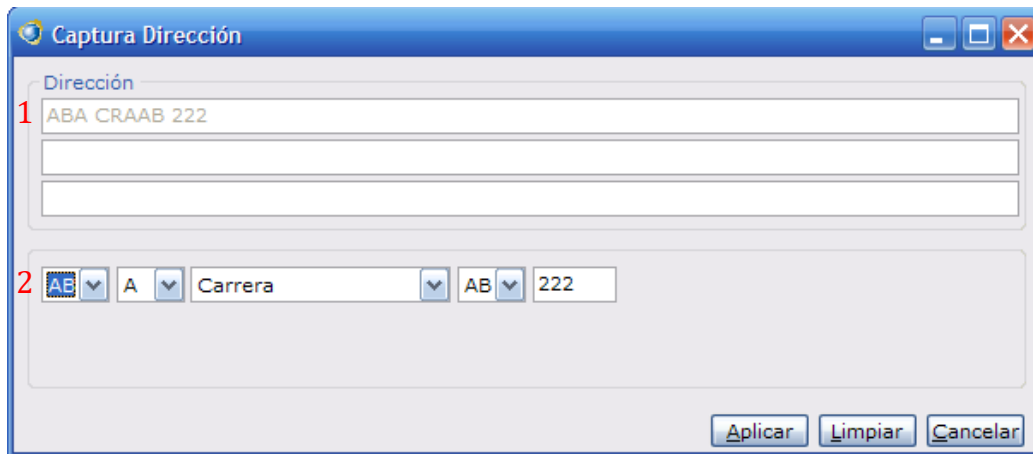
Limpiar Aplicar

1. Etiqueta: es la información que se va a presentar en el momento en que el cursor se ubique en cualquier control, debe ser una descripción breve de lo que se quiere capturar.
2. Codificación: en el se presenta los códigos de las codificaciones que se hicieron en el primer paso, por ejemplo si se quiere que se capture la primera palabra de la dirección y se hizo una codificación de ellas se selecciona el código y de esta forma se va a presentar un combo con la información codificada como se verá más adelante.
3. Numérico: se puede seleccionar cuando se quiere capturar la información en forma de caja de texto y se desea que solo se puedan ingresar números para habilitar esta forma no debe haber nada seleccionado en la codificación.
4. Obligatorio: indica si el campo a solicitar se debe llenar de forma obligatoria o es opcional.
5. Espacio izquierda: si se selecciona esta opción el resultado es que al momento de construir la dirección se va a dejar un espacio entre la información capturada en el control anterior y este.
6. Orden: es la posición que va a ocupar este campo en el momento de construir la captura de la dirección.

Captura de la dirección configurada



1. Ciudad: al momento de seleccionar una ciudad la aplicación consultara si la ciudad seleccionada tiene una configuración para la captura de la dirección, si no tiene buscara una estructura en el departamento y por ultimo en el país. Si encuentra alguna estructura ya sea por ciudad, departamento o país dejara inhabilitado las cajas de texto correspondiente a la Dirección y se habilitara el botón que se encuentra al lado izquierdo de la primera caja de texto de la dirección. De no hallar ninguna configuración permitirá que la dirección sea capturada por medio de la caja de texto de dirección y el botón del lado izquierdo de la caja de texto se encontrara deshabilitado.
2. Botón túnel de la dirección: cuando se encuentre habilitado y se seleccione desplegara la pantalla para capturar la dirección según la configuración que tiene grabada en la ciudad, departamento o país.



1. Caja de texto donde se construye la dirección de acuerdo a la información que se ingresa en los controles de la parte inferior
2. Controles que se construyen de acuerdo a la configuración realizada por el cliente.