

Manuales de Usuario del SII

Módulo de Registros Públicos
Censos Empresariales Dinámicos

Versión 1.0
Fecha: Septiembre de 2015

Manuales de Usuario del SII	1
1. Objetivos	3
2. Alcances	3
3. Requerimientos	¡Error! Marcador no definido.
4. Parametrización Previa	4
5. Usuarios	¡Error! Marcador no definido.
6. Grabación de Encuestas	¡Error! Marcador no definido.
7. Exportación a excel	¡Error! Marcador no definido.
8. Graficación georeferenciada	¡Error! Marcador no definido.
9. Mantenimiento campañas de Censo	¡Error! Marcador no definido.
10. Dispositivos recomendados	14

1. Objetivos

Módulo que permite, en forma integrada al sistema de registro, realizar encuestas de censo empresarial. Incluye geolocalización e infografía.

2. Alcances

Este módulo permite:

a.- Crear diferentes censos

Adicionar al índice de censos nuevas campañas. Esto permite gestionar campañas específicas a solicitud de clientes, campañas por municipio, por año, etc., sin mezclar los resultados de una campaña con otra.

b.- Censar establecimientos formales

Realizar censo empresarial de establecimientos y comerciantes formales. Para el efecto se enlaza con el sistema de Registro de la Cámara de Comercio.

c.- Censar establecimientos no formales

Permite incluir el censo de los establecimientos no formales

d.- Georeferenciar

Se enlaza con Google Maps para georeferenciar la ubicación de los establecimientos.

d.- Infografía

Permite realizar la captura de un registro fotográfico de los establecimientos y comerciantes censados.

f.- Exportaciones a excel.

Permite exportar a excel la información de los establecimientos y comerciantes censados.

g.- Hoja de vida.

Generar un archivo .PDF mostrando la(s) hoja(s) de vida de (los) establecimiento(s) formales o informales censados en cada campaña.

3. Cómo Opera?

Para realizar el proceso deberá ingresar como usuario registrado, como se observa en la siguiente pantalla:



The screenshot shows the login interface for 'ARMENIA PRUEBAS (01)'. At the top, there is a banner with images of people and the logo of the 'CÁMARA DE COMERCIO DE ARMENIA Y DEL QUINDÍO'. Below the banner, the title 'ARMENIA PRUEBAS (01)' is displayed. A dropdown menu for 'Seleccione una organización ...' is set to 'ARMENIA PRUEBAS (01)'. A section titled '¿Eres un usuario registrado?' asks the user to select an option to continue, with radio buttons for 'Sí soy un usuario registrado' (selected) and 'No soy un usuario Registrado'. Below this, a section titled 'Escribe tu nombre de usuario, número de identificación, contraseña y año del proceso' contains input fields for 'Periodo' (set to 2015), 'Usuario' (Censo1), 'Identificación' (79048506), and 'Contraseña' (masked with asterisks). An 'Ingresar' button and a link '¿Olvidaste tu contraseña?' are at the bottom.

Al ingresa encontrará la siguiente pantalla con los iconos que le permitirán interactuar con la plataforma para Censos Dinámicos (Campos Encuestas, Seleccione Encuestas, Índice de censos/encuestas, Diligenciar encuesta):




4. Parametrización Previa

4.1. Campos Encuestas

Al hacer clic en esta opción podrá visualizar la siguiente pantalla que permite adicionar⁺, editar  y eliminar  campos del censo:

Inicio Módulos Noticias Cambio de clave Tickets Normales Buzón Verificar Documento Políticas de información Usuario: CENS01(05)



Campos Censo Dinamico

IdCampo	Nombre	Long	Tipo	Despligue	TextoDespligue	<div><div></div><div></div><div></div></div>
actividad_descriptiva	Actividad	512	T	multitext		<div><div></div><div></div><div></div></div>
actividad_detalleada_1	Actividad detallada 1	30	T	select	{select.actividades}	<div><div></div><div></div><div></div></div>
actividad_detalleada_2	Actividad detallada 2	30	T	select	{select.actividades}	<div><div></div><div></div><div></div></div>
actividad_detalleada_3	Actividad detallada 3	30	T	select	{select.actividades}	<div><div></div><div></div><div></div></div>
actividad_empresa_familiar	Empresa familiar	2	T	radio	SI:SI NO:NO	<div><div></div><div></div><div></div></div>
actividad_general	Actividad económica general	10	T	radio	INDU:Industria COME:Comercio SERV:Servicios FINA:Financieros	<div><div></div><div></div><div></div></div>
actividad_tipo_local	Tipo de local	10	T	radio	PROP:Propio ARRE:Arrendado	<div><div></div><div></div><div></div></div>
actividad_utiliza_computador	Utiliza Computador	2	T	radio	SI:SI NO:NO	<div><div></div><div></div><div></div></div>
actividad_utiliza_otros_dispositivos	Utiliza otros dispositivos (Cuales)	128	T	multitext		<div><div></div><div></div><div></div></div>
barrio_establecimiento	Barrio	30	T	text		<div><div></div><div></div><div></div></div>
camara_percepcion	Percepción que tiene sobre la C.C.	10	T	radio	BUENA:Buena REGULAR:Regular MALA:Mala DESCON:Desconoce	<div><div></div><div></div><div></div></div>
camara_que_debe_hacer	Que cree que debe hacer la Cámara de Comercio	128	T	multitext		<div><div></div><div></div><div></div></div>
camara_sabe_que_hace	Sabe que hace o es la cámara de comercio	2	T	radio	SI:SI NO:NO	<div><div></div><div></div><div></div></div>
camara_servicios_asesoría_especializada	Conoce el servicio de asesoría especializada de la C.C.	2	T	radio	SI:SI NO:NO	<div><div></div><div></div><div></div></div>

Adicionar⁺: Esta opción permite adicionar campos que deban ser incluidos en las encuestas y podrán ser agregados por cada Cámara:

Una vez se ingrese para adicionar un campo observará la siguiente pantalla:

Id del campo (*)

Nombre (*)

Longitud (*)

Tipo campo (*) (T-exto, E-ntero, F-echa)

Tipo despliegue (*) (text,multitext,select,radio)

Texto despliegue

*** TEXTO DESPLIEGUE (Solo para campos select) ***

1. Puede ser un grupo de parejas (XX:YY). Cada pareja separada por un pipe (|)
2. {select:XXXXXXX}, donde XXXXX es la clave en la tabla mreg_censo_selects
3. {tabla:XXXXXXX} donde XXXXX es una tabla de la base de datos del SII

*** TEXTO DESPLIEGUE (Solo para campos radio) ***

1. Puede ser un grupo de parejas (XX:YY). Cada pareja separada por un pipe (|)

Grabar

Derechos reservados de CONFECAMARAS, PBX: (57)-1 3814100, Bogotá, Colombia - Sur America, Copyright 2015
Licenciado para ARMENIA - DESARROLLO - PRUEBAS, Carrera 14 # 23 - 10 - Edificio Cámara de Comercio, PBX: 8841840, Contacto: jini_confecamaras@icloud.com,
[declaracion privacidad](#)

Id del campo: Contiene el nombre que se le asigna a cada variable que se agregue al censo.

Nombre: Como observa el censador el nombre del campo en el censo.

Longitud: La longitud del campo indica el número máximo de caracteres necesarios para representar los datos en formato de carácter.

Tipo campo: Podrá definirse como tipo texto (**T**), entero (**E**), fecha (**F**).

Tipo despliegue: Podrá definirse como tipo **text**, **multitext**, **select**, **radio**.

Texto despliegue: Solo para campos **select**:

1. Puede ser un grupo de parejas (XX:YY). Cada pareja separada por un pipe (|).
2. Indicándolo de la siguiente forma **{select:XXXXXX}** donde XXXXX es la clave en la tabla mreg_censo_selects.
3. Indicándolo de la siguiente forma **{select:XXXXXX}** donde XXXXX es una tabla de la base de datos del SII.

Texto despliegue: Solo para campos **radio**: Puede ser un grupo de parejas (XX:YY). Cada pareja separada por un pipe (|).

Y por último deberá hacer clic en el botón **Grabar** para que el campo sea adicionado.

4.2. Índice de censos/encuestas:

A través de esta opción podrá dar mantenimiento al índice de Censos y encuestas dinámicas.











Al seleccionar la opción el sistema le mostrará la siguiente pantalla en dónde se observan las campañas de censos existentes. En la primera columna el nombre de la tabla que contiene el censo, en la segunda la descripción del mismo, en la tercera el estado, luego la cantidad de registros encontrados en la campaña y los íconos que permiten Editar , Campos Habilitados , Plantillas , borrar , Blanquear , Backup , Excel , Importar Excel , Pdf , Kml .

Tabla	Descripción	Est	Cantidad												
censo_empresarial_2015	Censo Empresarial del Quindío	A	342												

Tabla (*)

Descripción (*)

Estado (A/C) (*)

Grabar

Para adicionar una nueva campaña en la parte inferior se encuentran los campos para digitar los datos generales del nuevo censo:

- Nombre de la tabla: Nombre de la tabla que contiene el censo. Recomendamos sea de la forma “censo_XXXX_año” donde XXXX identifica en forma única el censo.
- Descripción: Describa en forma general de que se trata la campaña.
- Estado: A / C: Abierto o cerrado. Si el censo está cerrado no permitirá que sea modificado.

Editar una campaña:


En este caso seleccione el botón editar  que aparece al frente de la campaña que desea modificar para que en la parte inferior dónde se digitan los datos generales del censo sean mostrados los datos a editar, como se observa en la siguiente pantalla:

Tabla	Descripción	Est	Cantidad																	
censo_empresarial_2015	Censo Empresarial del Quindío	A	342																	

Tabla (*) censo_empresarial_2015

Descripción (*) Censo Empresarial del Quindío 2015

Estado (A/C) (*) A

Grabar

Borrar una campaña ✕ :

En este caso seleccione el botón borrar que aparece al frente del renglón que desea borrar. El sistema preguntará si está seguro de borrar el censo (campaña) mostrando la Tabla, la descripción y la cantidad de registros que tiene grabados el censo que se va a borrar. Tan pronto el censo es eliminado se ELIMINAN TODAS LAS ENCUESTAS GRABADAS.

Blanquear una campaña 🗑 :

En este caso seleccione el botón blanquear que aparece al frente del renglón que desea modificar. El sistema preguntará si está seguro de borrar el censo (campaña) mostrando la Tabla, la descripción y la cantidad de registros que tiene grabados el censo que se va a borrar. Tan pronto el censo es blanqueado se ELIMINAN TODAS LAS ENCUESTAS GRABADAS.

Campos Habilitados ⚙ :

Esta opción permite indicar que campos serán obligatorios o no haciendo doble clic en la columna **Oblig** en frente de la fila del campo que desea parametrizar como obligatorio (**S**) o no (**N**). Debe Grabar para almacenar los cambios realizados.

Mantenimiento Encuestas Dinamicas- Campos a incluir en la extracción

Campo	Nombre	Oblig	Ord.Exp
actividad_descriptiva	Actividad	S	
actividad_detallada_1	Actividad detallada 1	S	
actividad_detallada_2	Actividad detallada 2	N	
actividad_detallada_3	Actividad detallada 3	N	
actividad_detallada_4	Actividad detallada 4	N	
actividad_detallada_5	Actividad detallada 5	N	
actividad_ecomputo_existencia	Existencia	N	
actividad_ecomputo_marca	Marca	N	
actividad_ecomputo_otras	Otras razones	N	
actividad_ecomputo_precio	Precio	N	
actividad_empresa_familiar	Empresa familiar	S	
actividad_general	Actividad economica general	S	
actividad_internet	Cuenta con conexion a internet	S	
actividad_internet_proveedor	Proveedor de internet	N	
actividad_internet_proveedor_motivo	Porqué lo escogió	N	
actividad_tipo_local	Tipo de local	S	

Oprima el botón grabar para almacenar los cambios

Grabar

Regresar

Plantillas : Esta opción permite **adicionar, editar** y **eliminar** plantillas.

Cuando se va a adicionar una plantilla le mostrará el nombre del censo al cual se le va a adicionar dicha plantilla, deberá indicarle un título ejemplo (Datos del propietario), el orden es el número del bloque ejemplo (01, 02, 03...) y en el editor de texto (Plantilla) indicar cuál es el nombre del bloque, la leyenda o encabezado para el bloque, los campos que se pedirán y que fueron previamente creados, por último los botones de abandonar, grabar y siguiente. Para más claridad por favor observar la siguiente imagen:



















































Mantenimiento Plantillas (Nuevas/Mantenimiento)

Censo: censo_empresarial_2015

Título (*)

Orden (*)

File Edit Insert View Format Table Tools

B I U                                                  

Importante!!!

Los campos que se indiquen en la plantilla deberán ser de la forma tal cual se hallan creado anteriormente en la tabla de los campos, por ejemplo para el campo Nombre del Establecimiento **{campo:nombre_establecimiento}**. Y en el orden que se vayan indicando en la plantilla en ese mismo orden se preguntarán en el censo.

Cuando se va a editar una plantilla le mostrará el censo al cual se le va a editar dicha plantilla, el título del bloque, el orden en el que se pregunta en el censo y el editor de texto (Plantilla) con la serie de campos que contiene actualmente la encuesta. Para más claridad por favor observar la siguiente imagen:

Mantenimiento Plantillas (Nuevas/Mantenimiento)

Censo: censo_empresa_2015

Título (*) Datos del propietario

Orden (*) 05

File Edit Insert View Format Table Tools

Format

Datos del propietario

Verifique a continuación los datos del propietario del establecimiento de comercio.

{campo:matricula_propietario}

{campo:identificacion_propietario}

{campo:nombre_propietario}

{boton:abandonar} {boton:grabar} {boton:siguiente}

p Words: 20

Grabar

Importante!!! Los campos que se deseen adicionar en la plantilla se podrán agregar fácilmente una vez estén creados previamente en la tabla de campos. Si el campo a agregar debe adicionarse (preguntarse) seguido de uno que ya esté indicado en la plantilla, podrá hacerlo sin algún inconveniente, con tan solo dar **enter** al final del campo del cual quiere que aparezca en la encuesta ejemplo según imagen anterior: **{campo:matricula_propietario}** ↵ **(tecla Intro)** y podrá adicionarlo (preguntarlo en la encuesta) después de la matrícula del propietario y antes del campo identificación del propietario. Por ultimo Grabar para que surtan efecto los cambios realizados.

Excel :

Permite exportar a excel los censos realizados por los diferentes censadores. Es necesario que tenga en cuenta que los campos definidos como obligatorios (S) o no (N) serán los que se mostrarán en la extracción que genere.

Importar Excel :

Cargar nuevamente el Excel, permitiéndole en caso de que exista un dato erróneo de las encuestas realizadas corregirlo. Debe tener en cuenta que sólo podrá realizar este tipo de modificaciones en el Excel, puesto que si desea eliminar una fila o una columna no podrá cargar el Excel nuevamente.

Exportar a Pdf :

Permite exportar a PDF la totalidad de las hojas de vida del censo o campaña seleccionada, incluyendo en esta hoja de vida la ubicación y un registro fotográfico de los establecimientos formales o informales censados, de igual forma entrega un libro con la totalidad de las encuestas organizadas en forma alfabética.