



INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y CENSOS

CENSO DE POBLACIÓN Y VIVIENDA

GALÁPAGOS NOVIEMBRE 2015

MANUAL DE INGRESO DE DATOS EN TABLETS

Sistema Informático de Ingreso de datos

Quito, 2015



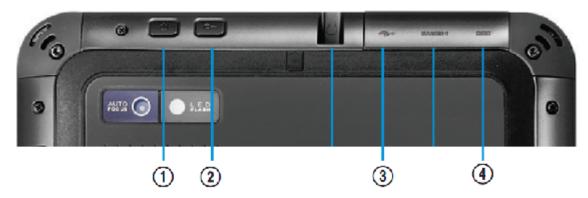
Índice de contenido

CA	PITULO I: CONSIDERACIONES IMPORTANTES DEL EQUIPO A US	
4	PARA EL INGRESO DE DATOS	
1	PARTES PRINCIPALES DE LA TABLET (Bluebird Pidion BP80)	
2	BRILLO DE PANTALLA	
3	SUSPENSIÓN DEL EQUIPO	6
CA	PÍTULO II: INSTALACIÓN DEL SISTEMA INFORMÁTICO	7
1	PASOS PARA LA INSTALACIÓN DEL SISTEMA	
2	OBSERVACIONES IMPORTANTES PARA LA INSTALACIÓN	. 10
3	REQUERIMIENTOS MÍNIMOS DE HARDWARE Y SOFTWARE	. 11
4	UBICACIÓN DEL SISTEMA Y CARPETA DE RESPALDOS	. 11
$C\Lambda$	PÍTULO III: INGRESO DE DATOS	12
1	GENERALIDADES DE INGRESO	
2	VARIABLES DE IDENTIFICACIÓN	
3	FUNCIONES BÁSICAS	15
4	NAVEGACIÓN EN EL SISTEMA (Uso de F6)	10
5	INGRESO A UN CUESTIONARIO	27
6	INGRESO A UN CUESTIONARIO CON INFORMACIÓN COMPLETA	
7	INGRESO DE DOS HOGARES	
8	PROCESO DE CAMBIO DE IDENTIFICACIÓN SI EL REGISTRO	DE
U	DATOS NO CORRESPONDE A LA VIVIENDA	
9	PROCESO DE CAMBIO DE IDENTIFICACIÓN SI EL REGISTRO	DE
J	DATOS NO CORRESPONDE A LA MANZANA	
10	PROCESO A SEGUIR CUANDO APARECE UNA NUEVA VIVIENDA	
11	PROCESO A SEGUIR CUANDO APARECE UNA NUEVA VIVIENDA	
	UN MISMO PREDIO PERO EN DIFERENTE BLOQUE	
	CONSTRUCCIÓN	
		. 00



CAPÍTULO I: CONSIDERACIONES IMPORTANTES DEL EQUIPO A USAR PARA EL INGRESO DE DATOS

1 PARTES PRINCIPALES DE LA TABLET (Bluebird Pidion BP80)



- 1. Botón de encendido, para prender, apagar o suspender el equipo.
- 2. Botón de seguridad, para bloquear el equipo.
- 3. Conector de puerto USB, al abrir el compartimento con el equipo de frente inicialmente se encuentra este puerto para uso del flash.
- 4. Adaptador de carga, aquí se conecta el cargador del equipo cuando la batería del equipo está baja.

El botón de la batería se encuentra en la parte izquierda y frontal de la tablet, cuando el led o foco está de color verde quiere decir que el cargador no se encuentra conectado o no está cargando pero si está de color rojo es debido a que el equipo está cargándose a través del cargador de energía eléctrica conectado al mismo.



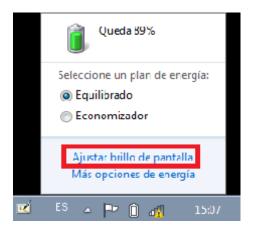


2 BRILLO DE PANTALLA

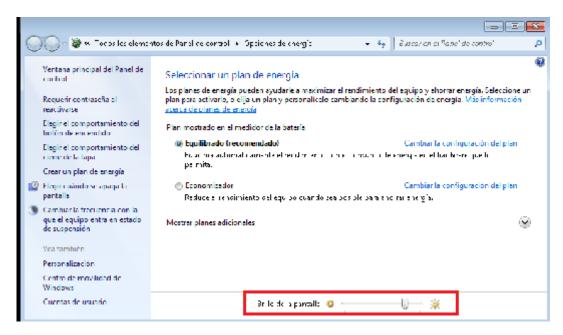
Para aumentar el brillo de la pantalla en situaciones de poca visibilidad en la Tablet debe dirigirse y dar clic en el ícono de la batería que aparece en la parte inferior derecha de la pantalla, cerca del lugar donde aparece la hora.



Luego seleccione la opción Ajustar brillo de pantalla, como se indica.



En la siguiente pantalla aparece en la parte inferior una barra como se muestra, allí puede ajustar el brillo de la pantalla de acuerdo a lo que estime necesario.





3 SUSPENSIÓN DEL EQUIPO

En el caso de que requiera no consumir demasiada batería cuando vaya de una vivienda a otra en el campo, debe presionar el botón de prendido de la Tablet, que se encuentra en el lugar que indica la imagen:



Entonces la pantalla se pone de color negro, así:





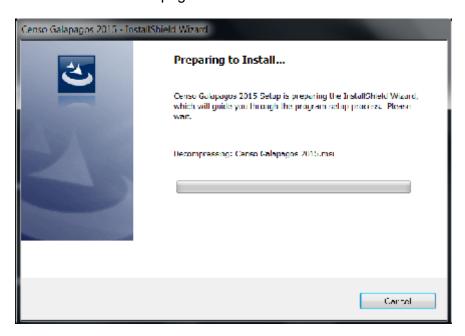
Cabe indicar que el equipo no se apaga únicamente se suspende, de tal manera que cuando requiera ingresar un nuevo cuestionario únicamente presiona el botón de prendido y aparece la pantalla de inicio.



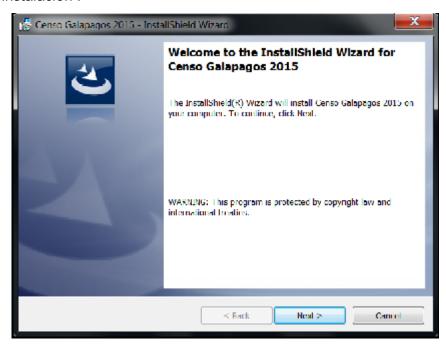
CAPÍTULO II: INSTALACIÓN DEL SISTEMA INFORMÁTICO

1 PASOS PARA LA INSTALACIÓN DEL SISTEMA

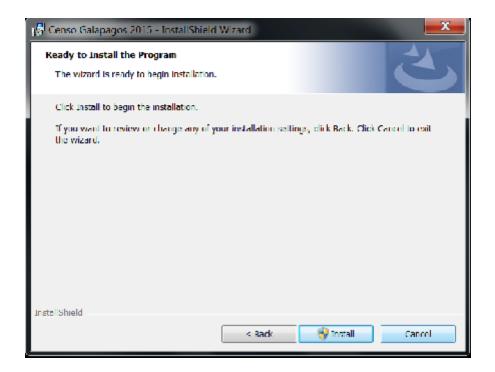
1. Ejecutar el programa de instalación denominado: "InstaladorCensoGalapagos2015.exe".



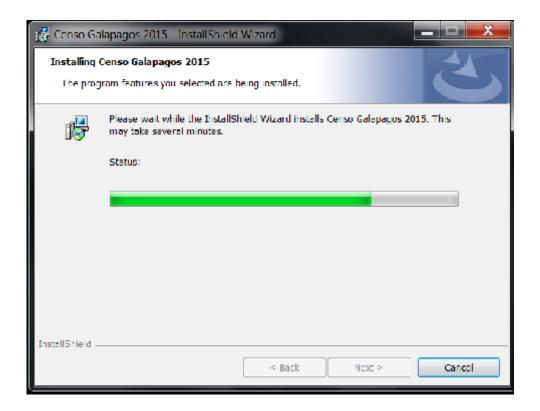
2. Dar clic en Next que significa Siguiente para continuar con el proceso de instalación :

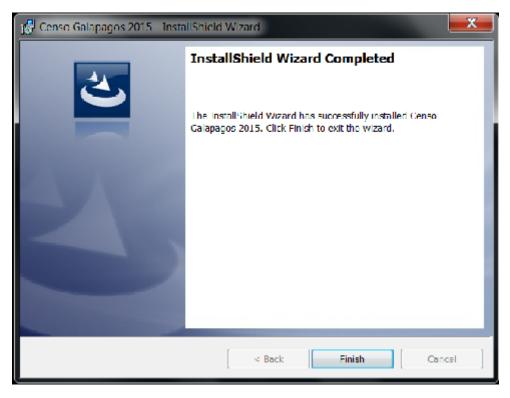


3. Dar clic en Install que es Instalar para empezar con el proceso de instalación :



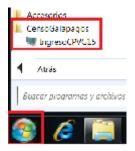
4. Se realiza la instalación y finalmente aparece la última pantalla donde debe dar clic en "Finish" para culminar con el proceso.





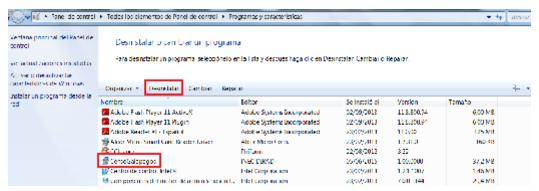
Hoff and

Ir a Inicio / Todos los programas / y verificar el nombre del programa instalado como "Censo Galápagos".

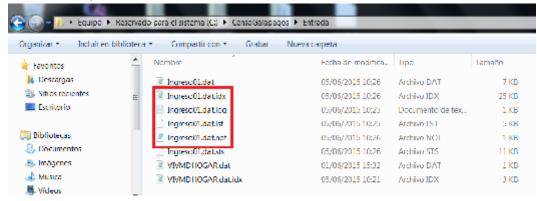


2 OBSERVACIONES IMPORTANTES PARA LA INSTALACIÓN

- Para instalar una nueva versión del sistema, debe desinstalar la versión anterior desde el Panel de Control, como se indica:



 Antes de abrir el archivo de datos en el sistema se solicita tomar en cuenta que por cualquier situación imprevista, debe tener un respaldo del archivo de datos unido y eliminar los archivos temporales como se muestra:



 Luego puede abrir el archivo de datos en el sistema instalado y comprobar su correcto funcionamiento.



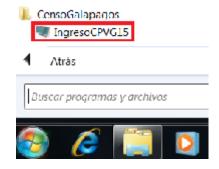
3 REQUERIMIENTOS MÍNIMOS DE HARDWARE Y SOFTWARE

La puesta en funcionamiento del sistema informático para el ingreso de datos se realiza en computadores, con los siguientes requerimientos mínimos:

- Computadores PENTIUM IV o superior.
- Sistema operativo Windows XP y Windows 7.
- El sistema de ingreso de datos se instala en cada equipo en una carpeta identificada en el directorio: C:\ CensoGalapagos.
- Los datos se guardan en un archivo plano que se ubica en la carpeta: C:\
 CensoGalapagos \Entrada.

4 UBICACIÓN DEL SISTEMA Y CARPETA DE RESPALDOS

 Luego de haber instalado el sistema de Ingreso de datos, se inicia o arranca mediante un ícono de acceso directo que se ubica en: *Inicio \ Todos los* programas \ CensoGalapagos \ IngresoCPVG15.



Para mayor facilidad de ingreso, puede crear accesos directos de las opciones del sistema en el escritorio del equipo.

La información debe ser respaldada diariamente a través de una copia de la *C:\CensoGalapagos* en el flash y dentro de la ubicación *C:\CensoGalapagos\Respaldos*, este último archivo deberá ser almacenado cada día hasta completar la Jornada1 y de la misma manera se procederá para la Jornada2.

NOTA IMPORTANTE:

Si se produce algún daño en el equipo lo que tiene que hacer es reemplazar la carpeta *C:\CensoGalapagos* con el último respaldo que haya obtenido en la flash correspondiente a la misma carpeta *CensoGalapagos*.

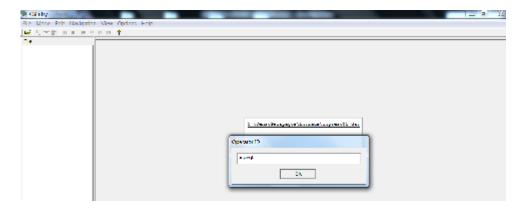


CAPÍTULO III: INGRESO DE DATOS

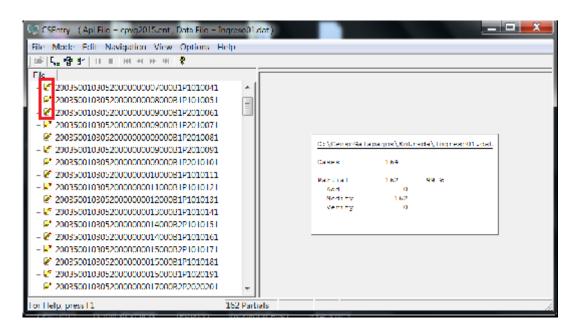
1 GENERALIDADES DE INGRESO

La opción "IngresoCPVG15" permite acceder al sistema para realizar el ingreso de datos.

Cuando ingresa al sistema, éste solicita la clave del empadronador, que será asignada previamente por parte del administrador del sistema. Si la clave ingresada no coincide con la clave inicializada, el sistema no le permitirá realizar el ingreso de la información.

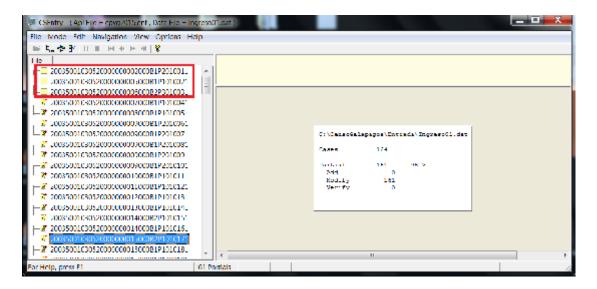


La información de la identificación para el ingreso se encuentra previamente cargada en el sistema, cuando el ícono del cuestionario tiene la forma de lápiz quiere decir que el cuestionario no está con la información completa y guardada, sino únicamente con un Guardado Parcial, como se indica.

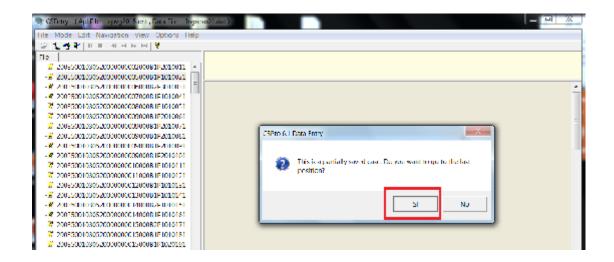


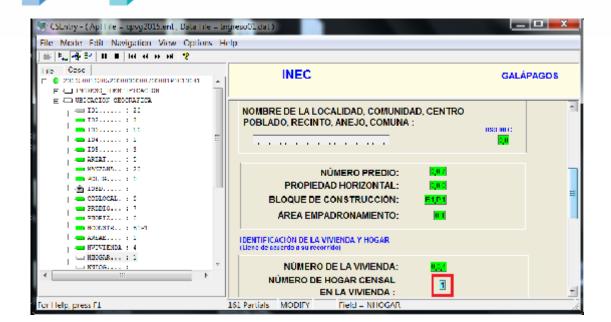


Si el ícono del cuestionario tiene la forma de un cuadrado amarillo, quiere decir que el cuestionario se encuentra con la información completa y guardada.

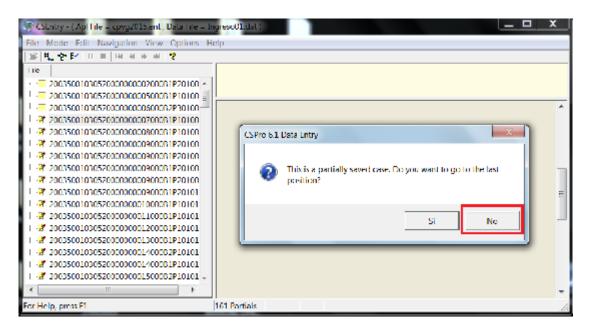


Para ingresar al cuestionario debe señalar con el puntero la identificación y dar ENTER y así aparece el mensaje que dice **This is a partially saved case. Do you want to go to the last position?**, que significa: **El caso ha sido guardado parcialmente. Desea ir a la última posición?**; se coloca **Si** para cuando no requiera hacer cambios en la información de la identificación que ya se encuentra preestablecida sino empezar a digitar desde la pregunta de hogar conforme los flujos y saltos determinados en el formulario físico.

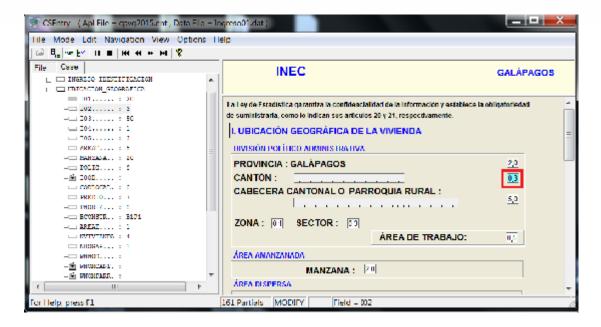




Si se requiere realizar cambios de la información en la identificación por cualquier eventualidad que se pueda presentar debe dar clic en **No** y de esta manera el cursor se coloca desde la pregunta del cantón para realizar el ingreso de la nueva información.







2 VARIABLES DE IDENTIFICACIÓN

A fin de manipular e interrelacionar correctamente con los archivos de datos se han establecido las siguientes variables que componen la clave principal:

Clave principal a nivel hogar:

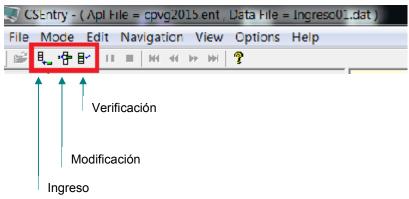
PROVINCIA+CANTÓN+PARROQUIA+ZONA+SECTOR+ÁREA_EMPADRONAMIE NTO+ÁREA_TRABAJO+MANZANA+POLÍGONO_Y_SUBPOLÍGONO+LOCALIDAD +PREDIO+PROPIEDAD_HORIZONTAL+BLOQUE_CONSTRUCCION+VIVIENDA+ HOGAR

Para una búsqueda de casos en particular se debe colocar Ctrl+F y la identificación del cuestionario.

3 FUNCIONES BÁSICAS

Para el efecto se utiliza tres opciones básicas, a través de las cuales se realiza el ingreso, modificación y verificación de formularios o cuestionarios, tal como se indica a continuación:





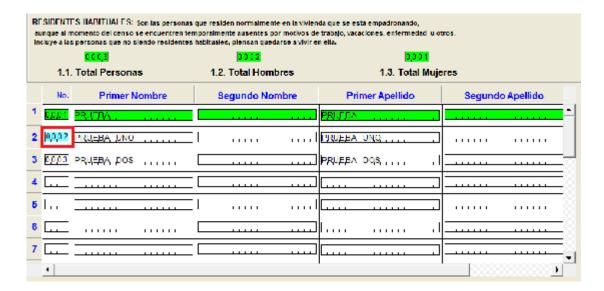
Las funciones básicas de acceso y uso del sistema son las siguientes:

DETALLE	FUNCI ÓN
Guardado parcial del cuestionario (hasta la ubicación donde haya ingresado los datos).	Ctrl + R
Guardado completo del cuestionario, es decir, cuando haya ingresado toda la información del cuestionario.	F12
Eliminar un registro completo.	F4
Agregar un nuevo cuestionario para el ingreso respectivo de la información.	Ctrl +A
Acceder a un cuestionario a través de su identificación.	Ctrl +F
Muestra las alternativas de respuesta de una sola pregunta. Si no desea visualizar las alternativas de respuesta de una pregunta debe presionar nuevamente Ctrl + C.	Ctrl + C
Muestra las alternativas de respuesta de todas las preguntas del cuestionario, en el caso de preguntas categóricas. En preguntas de respuestas numéricas se muestran los rangos, en los que se pueden digitar los números. Si no desea visualizar las alternativas de respuesta de todas las preguntas debe presionar nuevamente Ctrl + K.	Ctrl + K
Escribir una nota en cualquier pregunta del cuestionario. Cabe indicar que no se debe exceder el uso de esta función es decir, que se coloque las notas únicamente en las preguntas que sea necesario, debido a que se puede sobrecargar el archivo y disminuir la funcionalidad del sistema.	Ctrl +N
Colocar el cuestionario en la pantalla completa.	Ctrl +J
Para cambiar la forma de visualización de los cuestionarios ya sea en lista o en forma de árbol con todas las preguntas.	Ctrl +Z



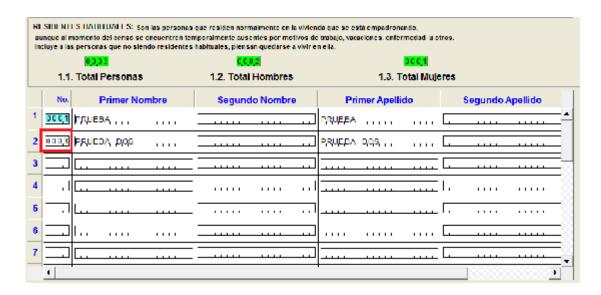
Uso de F4

El F4 solo se utiliza cuando desea eliminar un registro completo, para esto debe colocar el cursor en el inicio del registro, y presionar F4 como se indica:



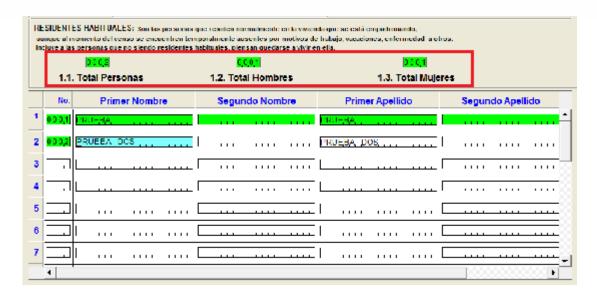
Entonces el registro completo se elimina y para cambiar la numeración del orden debe dar ENTER en el número de orden.

Cabe indicar que si ya registró el resto de la información de la persona desde la Sección VII. DATOS DE POBLACIÓN en adelante también se eliminará.



Finalmente para que la información se encuentre registrada de manera correcta debe cambiar según corresponda los datos del Total de Personas, Hombres o Mujeres.





Si registra no informa en las preguntas que así lo permiten se muestra el siguiente mensaje en el debe dar clic en el botón OK para continuar con el ingreso de datos.



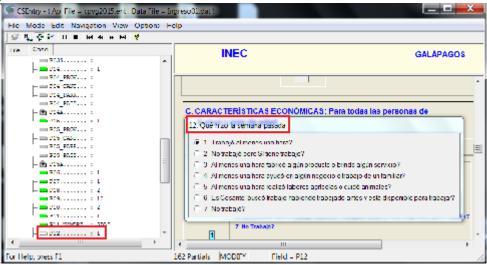
Una vez que llega hasta el final del cuestionario, aparece un mensaje que dice: **Accept this case?** y quiere decir **Si acepta el caso** con toda la información que registró, en el cual se debe dar clic en **Si** para que se guarde como caso con la información completa, caso contrario si desea realizar alguna modificación más será **No**.





4 NAVEGACIÓN EN EL SISTEMA (Uso de F6)

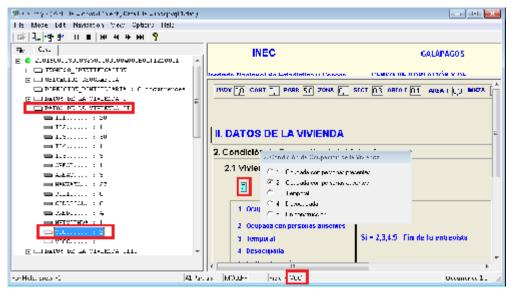
Para ingresar a las diferentes secciones del sistema puede utilizar la navegación en árbol que se muestra en la parte izquierda del sistema, se coloca verde todas las variables que ha registrado hasta la última donde se encuentra posicionado el cursor.



Otra forma para acceder a las diferentes preguntas del cuestionario es a través de la tecla de función F6, en cuyo cuadro resultante se debe digitar el nombre de la variable a la cual desea acceder

Ejemplos:

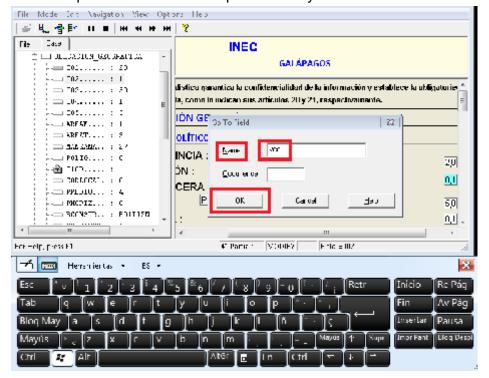
1. Para acceder a la pregunta Condición de ocupación de la vivienda puede realizar a través del listado de variables, al dar doble clic en la variable VCO resaltada con color azul, de esta manera el cursor se posiciona en el campo celeste de la pregunta requerida, lo cual puede verificar también con la variable de señalada en la parte inferior, así:



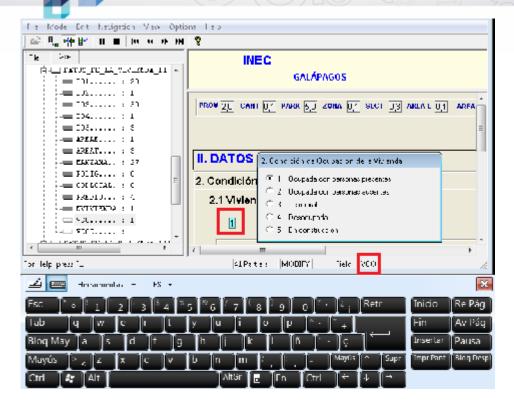
Otra forma de acceso es a través del uso de F6, para lo cual debe presionar las teclas Fn y F6 del teclado virtual que aparece en la pantalla de la tablet.



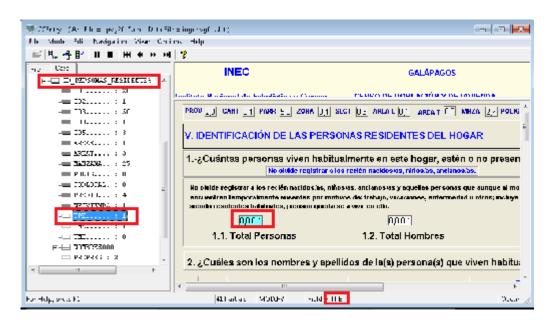
En la pantalla que aparece debe digitar el nombre de la variable de la pregunta Condición de ocupación de la vivienda que es VCO y dar clic en OK.



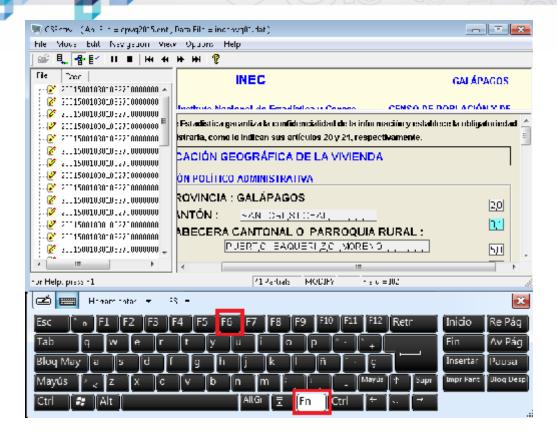
De esta forma automáticamente el sistema enviará el cursor a la pregunta requerida.



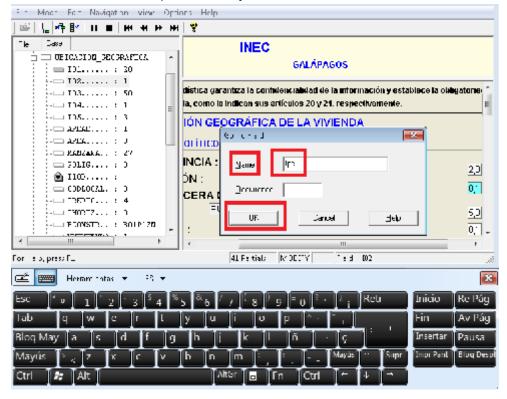
2. Para acceder a la variable Total de Personas puede realizar a través del listado de variables, al seleccionar con doble clic la variable TPE, de esta manera el cursor se posiciona en la pregunta requerida, lo cual puede verificar también con la variable de señalada en la parte inferior.



Otra forma de acceso es a través del uso de F6, para lo cual debe presionar las teclas Fn y F6 del teclado virtual que aparece en la pantalla de la tablet.

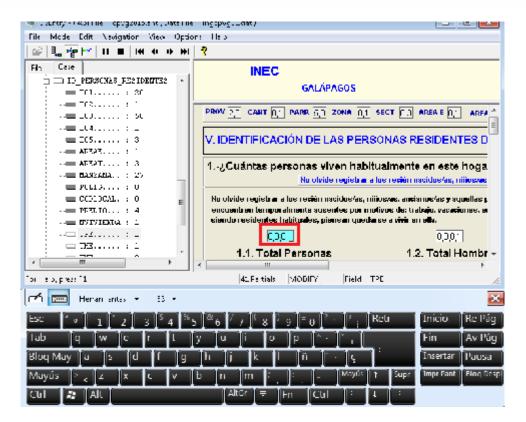


En la pantalla que aparece debe digitar el nombre de la variable de la pregunta Total de personas de la vivienda que es TPE y dar clic en OK.





De esta forma automáticamente el sistema enviará el cursor a la pregunta requerida.



Para mayor detalle se realiza un listado de todas las variables del sistema por secciones para que puedan realizar el ingreso directo a través de **F6**.

Identificación

Variable	Etiqueta		
I01	1.1 PROVINCIA		
102	1.2 CANTON		
103	1.3 PARROQUIA		
104	1.4 ZONA		
105	1.5 SECTOR		
AREAE	1.6 AREA EMPADRONAMIENTO		
AREAT	1.7 AREA DE TRABAJO		
MANZANA	1.8 MANZANA		
POLIG	1.9 POLIGONO Y SUBPOLIGONO		
CODLOCAL	1.10 LOCALIDAD		
PREDIO	1.11 NUMERO PREDIO		
PHORIZ	1.12 PROPIEDAD HORIZONTAL		
BCONSTR	1.13 BLOQUE DE CONSTRUCCION		
NVIVIENDA	1.14 No. DE VIVIENDA		
NHOGAR	1.15 No.HOGAR		



Vivienda

Variable	Etiqueta
PNDUENIO	1.1Primer Nombre del Dueño
SNDUENIO	1.2 Segundo Nombre del Dueño
PADUENIO	1.3 Primer Apellido del Dueño
SADUENIO	1.4 Segundo Apellido del Dueño
RPARENTESCO	2. ¿Tiene Relación de Parentesco con el/la Dueña/a, Propietario/a de la Vivienda?
EXISNEGAECO	3. ¿En esta Vivienda existen Cuartos o Espacios Físicos para Negocios o Actividades Económicas del Hogar?
DESCNEGO	3.1 Describa el Negocio o Actividad Económica que se realiza en Cuartos o Espacios Físicos en esta Vivienda
VIVAMOBLADA	4. ¿La Vivienda la Arrendó Amoblada?
VALARRIENDO	5. ¿Cuál es el Valor que Paga Mensualmente por el Arriendo?
INCSERVAGUA	6.1 ¿En el Valor que paga por Arriendo, se Incluye el Servicio de Agua?
INCSERVLUZ	6.2 ¿En el Valor que paga por Arriendo, se Incluye el Servicio de Luz?
TELFVIVIENDA	7. ¿Cuál es el Número de Teléfono de la Vivienda?

Hogar

Variable	Etiqueta
HNHV	Número de Hogares por Vivienda
CEXDORMIR	1. Del total de cuartos de este hogar, ¿Cuántos son exclusivos para dormir?
CEXCOCINAR	2.¿Tiene este hogar cuarto o espacio exclusivo para cocinar?
PRINCOMB	3.¿Cuál es el principal combustible o energía que utiliza este hogar para cocinar:
VIVOCUPAES	4.¿La vivienda que ocupa este hogar es:
HM1SN	A partir del último censo de población y vivienda(Noviembre 2010) una o más personas que vivían en este hogar viajaron al Continente u otro país y todavía no regresan para quedarse definitivamente
HM1	1.1 Cuantas personas
TPE	Total Personas
THE	Total Hombres
TME	Total Mujeres
PREPREG	3. ¿Hay alguna persona que no haya mencionada porque se encuentra en este momento de: vacaciones, trabajo, enfermedad u otro motivo y que viva habitualmente en este hogar?

Emigración

Variable	Etiqueta		
M00	Orden del Migrante		
M21	2.1 Cual es el sexo		
M22	2.2 Cual fue la edad al salir de Galápagos?		
M23	2.3 Cual fue el año de salida de Galápagos?		
M24D	2.4 Actual provincia o país de residencia - Descripción		
M24	2.4 Actual provincia o país de residencia - Código		

Población



Variable	Etiqueta
P00	Orden de la Persona en el Hogar
PPN	Primer Nombre
PSN	Segundo Nombre
PPA	Primer Apellido
PSA	Segundo Apellido
PARENTESCO	Que parentesco o relación tiene con el/la jefe/a del hogar
PSEXO	Cuál es el Sexo
PCOMP	Continuar con el registro de información
P01	1. Cuántos años cumplidos tiene ()?
P02D	2.1 Cual es el día en que nació
P02M	2.2 Cual es el mes en que nació
P02A	2.3 Cual es el año en que nació
P03	3. ¿() Tiene alguna discapacidad permanente por más de un año?
P031	3.1 La discapacidad es Intelectual (retardo mental)
P032	3.2 La discapacidad es Física - Motora (parálisis y amputaciones)
P033	3.3 La discapacidad es Visual (ceguera)
P034	3.4 La discapacidad es Auditiva (sordera)
P035	3.5 La discapacidad es Mental (enfermedades psiquiátricas, locura)
P04	4. ¿En dónde nació ()?
P04_PROV	4. Dónde Nació Provincia
P04_CANT	4. Dónde Nació Cantón
P04_PARR	4. Dónde Nació Parroquia
P04_PAIS	4. Dónde Nació País
P04A	4.1 Provincia/País Cantón Parroquia de Nacimiento
P05	5. Hace 5 años(Noviembre 2010) ¿En qué lugar vivía habitualmente ():
P05_PROV	5. Vive Habitualmente Provincia
P05_CANT	5. Vive Habitualmente Cantón
P05_PARR	5. Vive Habitualmente Parroquia
P05_PAIS	5. Vive Habitualmente País
P05A	5.1 Provincia/País Cantón Parroquia Que Vivía Hace 5 años
P06	6. ¿Cómo se identifica según su cultura y costumbres ():
P07	7. ¿() Sabe leer y escribir?
P08	8. ¿() Asiste actualmente a un establecimiento de enseñanza regular?
P09	9. ¿Cuál es el nivel de instrucción más alto al que asiste o asistió ()?
P10	10. Cuál es el grado, curso o año más alto que aprobó
P11	11. ¿() Tiene algún título de nivel Ciclo Postbachillerato, Superior, Postgrado/Maestría o Doctorado/PHD:
P11_NOMBRE	11. Nombre del Título
P111	11.1 Que título tiene (El último)
P12	12. ¿Qué hizo () la semana pasada:
P13	13. ¿Si NO trabajó ():
P14D	14. El negocio o empresa en la que trabaja o trabajó a que se dedica o que hace?
P14RAMA	14.1 Rama de Actividad - Código
P15D	15. Que hace o que es en donde trabaja o trabajo - Descripción



P15GRUPO	15.1 Grupo de Ocupación - Código
P16	16. ¿En el lugar indicado ()trabaja o trabajó como:
P17	17. ¿Actualmente () es:
P18	18. ¿Legalmente () está:
NHIJOS	19. ¿Cuántos hijos e hijas nacidos/as vivos/as ha tenido () durante toda su vida?
NHIJOSVACT	20. ¿Cuantos/as de los hijos/as nacidos/as vivos/as están vivos/as actualmente?
ANIOQTUH	21.1 ¿En qué Año tuvo () su último/a hijo/a nacido/a vivo/a?
MESQTUH	21.1 ¿En qué Mes tuvo () su último/a hijo/a nacido/a vivo/a?
TCEDULA	22. ¿() Tiene Cédula de Ciudadanía Ecuatoriana?
NCEDULA	22.1 Cual es el No de la Cédula de Ciudadanía
TPASAPORTE	23. ¿() Tiene Pasaporte?
NPASAPORTE	23.1 Cual es el No de Pasaporte
INSREGCIVIL	24. ¿() Está inscrito en el Registro Civil?
DPAREN	Descripción Parentesco Población Control Ingreso
CED01C	CED01C Cedula con digito verificador valido

Alquileres

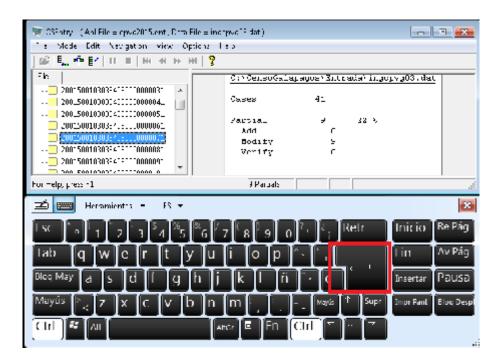
Variable	Etiqueta
PNDUENIO	1.1Primer Nombre del Dueño
SNDUENIO	1.2 Segundo Nombre del Dueño
PADUENIO	1.3 Primer Apellido del Dueño
SADUENIO	1.4 Segundo Apellido del Dueño
RPARENTESCO	2. ¿Tiene Relación de Parentesco con el/la Dueña/a, Propietario/a de la Vivienda?
EXISNEGAECO	3. ¿En esta Vivienda existen Cuartos o Espacios Físicos para Negocios o Actividades Económicas del Hogar?
DESCNEGO	3.1 Describa el Negocio o Actividad Económica que se realiza en Cuartos o Espacios Físicos en esta Vivienda
VIVAMOBLADA	4. ¿La Vivienda la Arrendó Amoblada?
VALARRIENDO	5. ¿Cuál es el Valor que Paga Mensualmente por el Arriendo?
INCSERVAGUA	6.1 ¿En el Valor que paga por Arriendo, se Incluye el Servicio de Agua?
INCSERVLUZ	6.2 ¿En el Valor que paga por Arriendo, se Incluye el Servicio de Luz?
TELFVIVIENDA	7. ¿Cuál es el Número de Teléfono de la Vivienda?



5 INGRESO A UN CUESTIONARIO

Para ingresar a una determinada identificación de un cuestionario debe considerar los dos siguientes pasos:

 Dar un clic en el cuestionario respectivo, de forma que se coloque la identificación de color azul, y luego dar clic en la tecla ENTER (teclado virtual), como se muestra:



 De esta forma podrá visualizar la información que corresponde al cuestionario que señaló y acceder a los datos correspondientes.





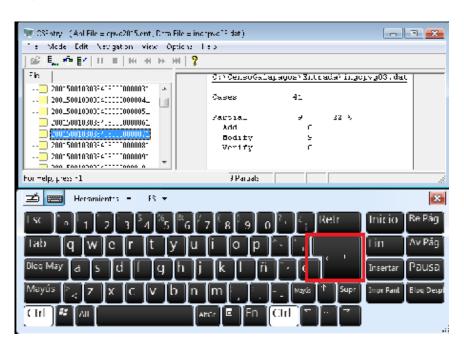
NOTA: Si da doble clic en el cuestionario que señaló puede suceder que no acceda al mismo cuestionario, debido al tamaño del puntero en la Tablet o por algún movimiento erróneo; y de ser así se producirá un mal registro de la información de un cuestionario en otro que no corresponde.

Por esta razón se solicita acceder a los cuestionarios de la forma antes indicada y verificar siempre que los datos de la identificación del cuestionario sean los mismos que se registran en el listado de viviendas que se le entrega al empadronador para su carga de investigación.

6 INGRESO A UN CUESTIONARIO CON INFORMACIÓN COMPLETA

Si se presenta el caso de ingresar a verificar información de un cuestionario con información completa, es decir que ya se encuentra con el cuadro de color amarillo y realice o no cambios en los datos debe realizar el siguiente proceso:

 Dar un clic en el cuestionario respectivo, de forma que se coloque la identificación de color azul, y luego dar clic en la tecla ENTER (teclado virtual), como se muestra:





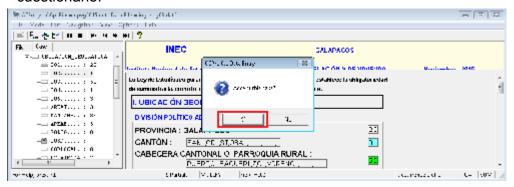
 De esta forma se puede visualizar la información y acceder a los datos correspondientes.



 Después de verificar la respectiva información debe presionar la tecla Fn para que se activen las teclas de función y entonces pulsar F12.

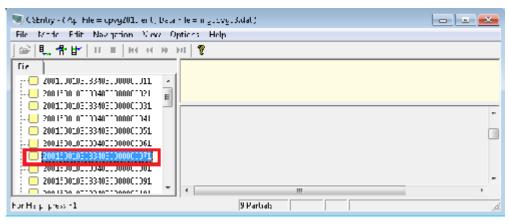


 Así aparece el mensaje de guardado de información en el cual debe dar clic en Si para que se guarde toda la información que ya fue ingresada en el cuestionario.



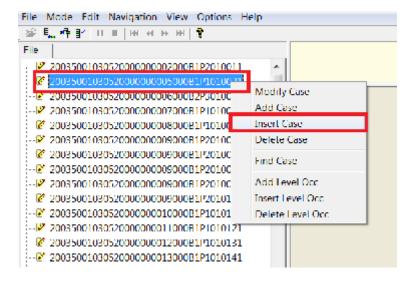


• De esta forma queda nuevamente el cuadro amarillo de cuestionario completo y no se mostrará con el ícono de lápiz que significa cuestionario pendiente.



7 INGRESO DE DOS HOGARES

Cuando se presente el caso de realizar el ingreso de dos o más hogares se debe colocar el cursor en la parte izquierda del aplicativo en un caso bajo la identificación de la vivienda que tiene 2 hogares, dar clic derecho y escoger **Insert Case**.



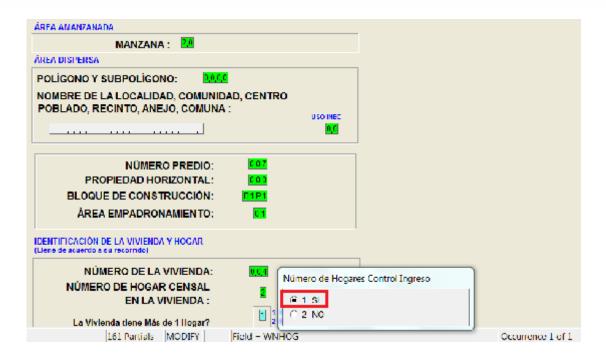


Entonces se presenta un caso vacío en el que debe registrar la información de la identificación, desde el registro físico que posee el empadronador.

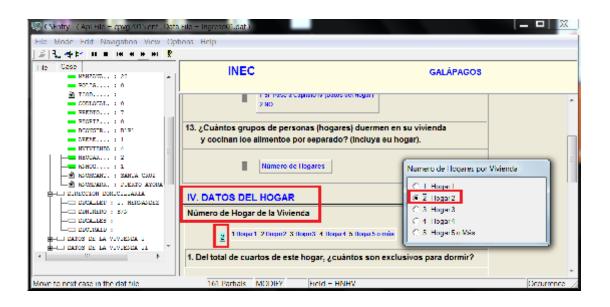
	_	idad de la información y estableco s 20 y 21, respectivamente.	e la obligatoriedad
I. UBICACIÓN G	EOGRÁFICA DE L	A VIVIENDA	
DIVISIÓN POLÍTIC	O ADMINISTRATIVA		
PROVINCIA: G	ALÁPAGOS		2,0
CANTÓN:			
CABECERA CA	ANTONAL O PARE	ROQUIA RURAL :	
l			
ZONA:	SECTOR:		
		ÀREA DE TRABAJO:	
ÁREA AMANZANA	DΛ		
	MANZANA:		
ÁREA DISPERSA			
POLÍGONO Y S	SUBPOLÍGONO:		
		OMUNIDAD, CENTRO	
POBLADO, RECINTO, ANEJO, COMUNA:			
	_		
	NÛMERO PRI		
	PIEDAD HORIZON		
	DE CONSTRUCC		
AREA	EMPADRONAMIE	NTO:	
IDENTIFICACIÓN D (Liene de acuerdo a s	E LA VIVIENDA Y HOC su recorrido)	SAR	
NÚM	ERO DE LA VIVIE	NDA:	
NÚMERO	DE HOGAR CEN		
	EN LA VIVIEN	IDA:	
La Vivie	nda dene Más de 1 Ho		

Una vez que ha ingresado la información hasta la pregunta de hogar al colocar 2, el sistema le permitirá acceder a la pregunta de confirmación si la vivienda tiene más de un hogar en la que deberá colocar **Si**.





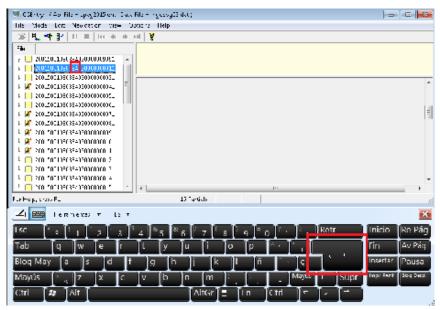
Por esta razón ya no se solicitará la información de la vivienda, sino que el registro de la información empezará desde la Sección IV. DATOS DEL HOGAR y automáticamente se colocará el número del hogar que digitó anteriormente.





Si se presenta el caso de haber realizado un mal registro de los datos en una identificación de vivienda que no corresponda debe ejecutar el siguiente proceso:

Verificar la identificación de la vivienda, puede guiarse con el número de la manzana, en el caso del ejemplo es 34 pero los datos de la vivienda 2 fueron registrados en la vivienda 1. Para lo cual debe dar clic en la vivienda 1 de esta manera la identificación se coloque de color azul y luego dar ENTER para que se despliegue la información.

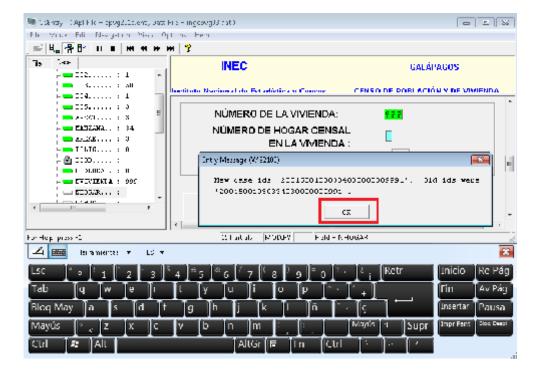


Posicionarse en la información de la identificación y verificar que el número de la vivienda sea 001 porque es requerido cambiar este valor.

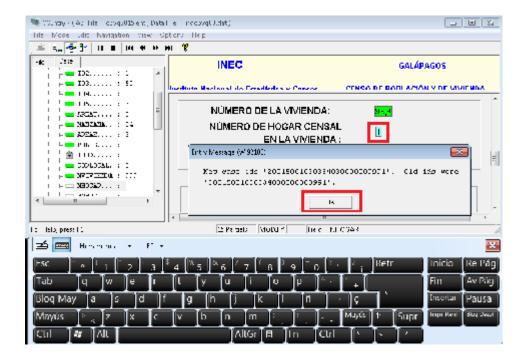


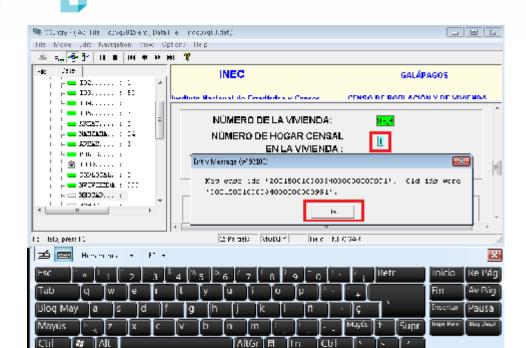


Cambiar el valor de 001 a 999 para de esta manera colocar la identificación de la vivienda 0001 en la vivienda 002, en el mensaje que aparece debe dar clic en OK.

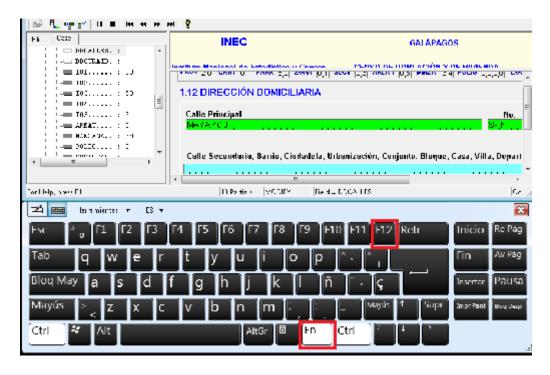


Luego de dar ENTER en el dato de hogar, aparecen dos mensajes que indican la nueva identificación del cuestionario y debe dar clic en OK, para que ésta se actualice.





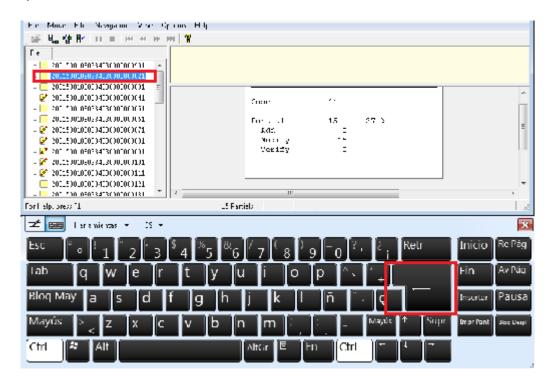
Después debe presionar las teclas Fn y F12 para guardar toda la información completa del cuestionario.



Finalmente dar clic en Si en el mensaje que verifica el almacenamiento de los datos, caso contrario no podrá salir del cuestionario.

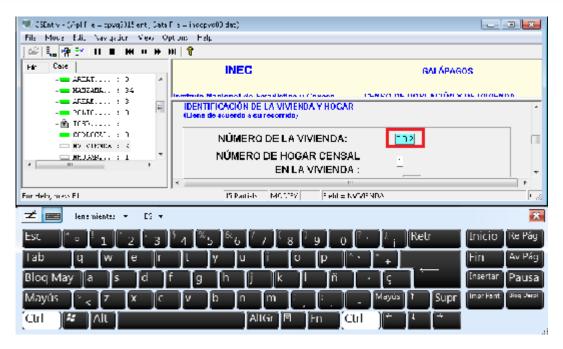


Luego debe ingresar a la vivienda 2, de la misma manera indicada en la vivienda anterior, es decir, selecciona la identificación con un clic y cuando se pone de color azul presionar la tecla ENTER.

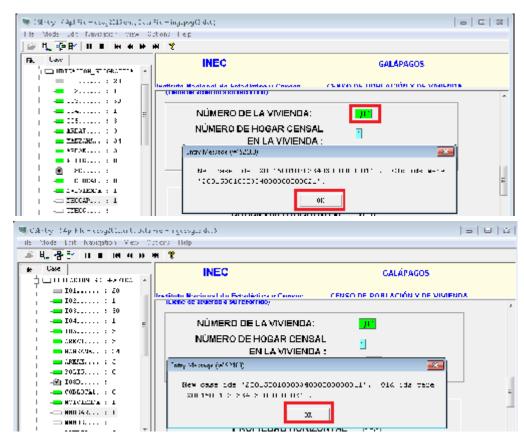




Cambiar el dato de la vivienda 002 a 001.

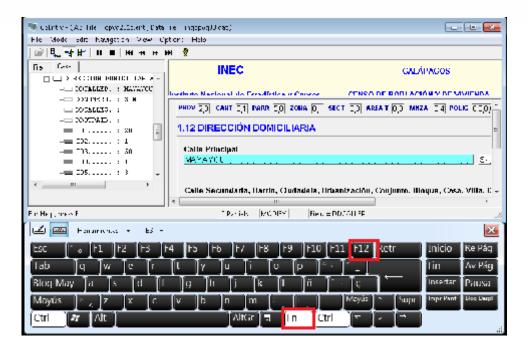


Dar clic en OK en los dos mensajes de aviso del cambio de identificación.

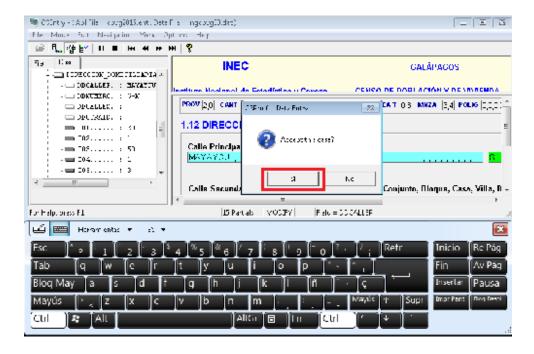


Presionar las teclas Fn y F12 para guardar la información completa de todo el cuestionario.



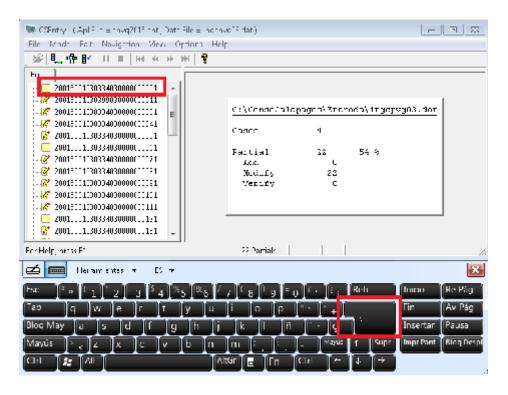


Dar clic en Si en el mensaje de confirmación de guardado.

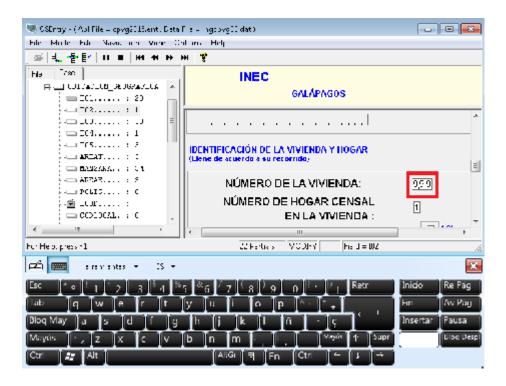


Ahora debe ingresar a la vivienda que colocó 999 para cambiar el número a 002, según el ejemplo, de la misma manera anterior, señala con un clic la identificación de la vivienda y cuando se pone azul presiona la tecla ENTER para abrir el cuestionario.



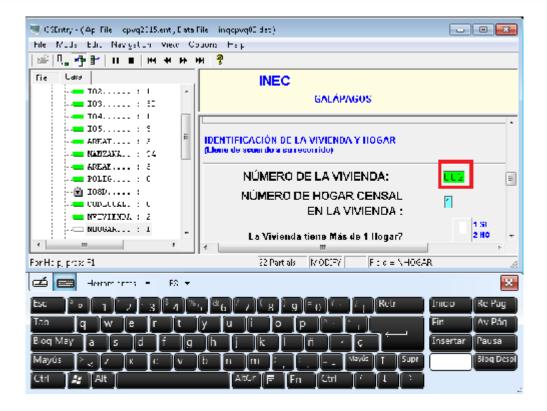


Abrir en el dato de vivienda que está 999.

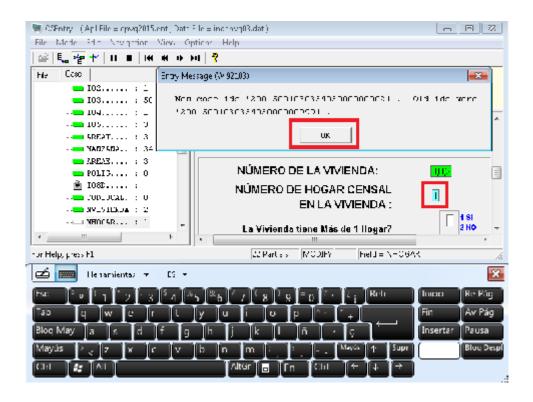


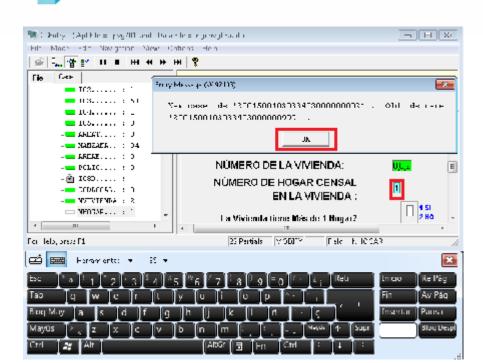


Digitar 002, como se muestra:

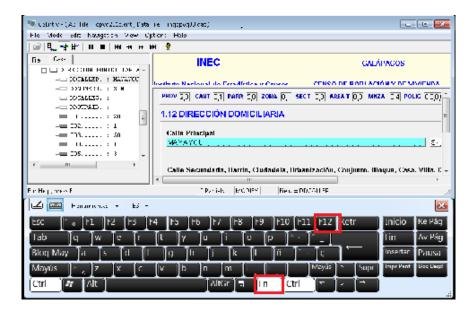


Luego dar clic en OK en los dos mensajes de aviso del cambio de identificación.



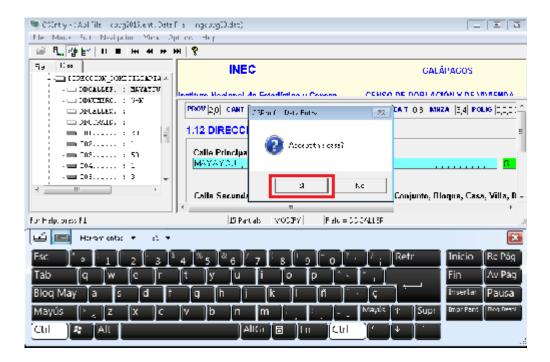


Guardar la información completa del cuestionario a través de las teclas Fn y F12.

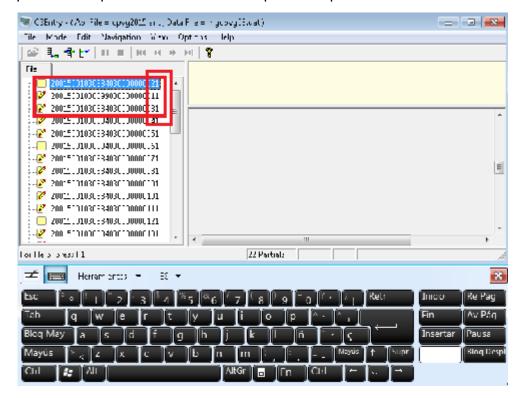




Y dar clic en Si, en el mensaje de confirmación de guardado.



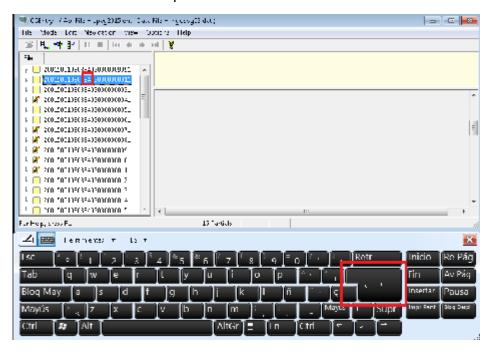
El orden de los archivos no queda como se encontraba inicialmente pero lo importante es que la información es la que corresponde a cada cuestionario.





Para el caso de haber realizado mal el registro de los datos en una identificación de una manzana que no corresponde debe ejecutar el siguiente proceso:

Verificar el número de la manzana, que para el ejemplo es 33 y el número de la vivienda a la que corresponden esos datos. Abrir el cuestionario seleccionando con un clic y cuando está de color azul presionar la tecla ENTER.

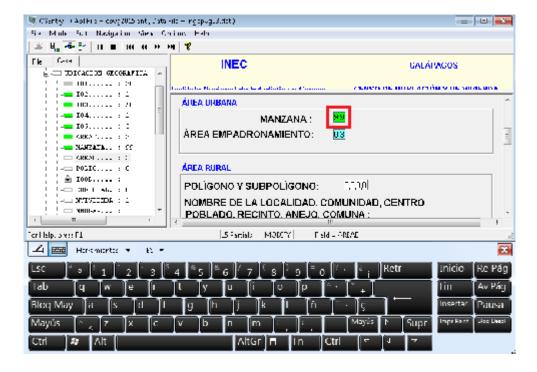


Posicionarse en el dato de la manzana a cambiar, que para el ejemplo es 34.

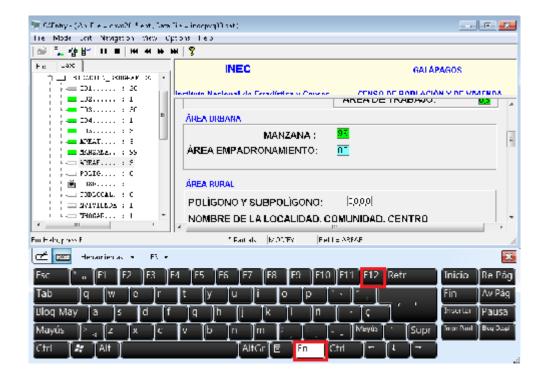




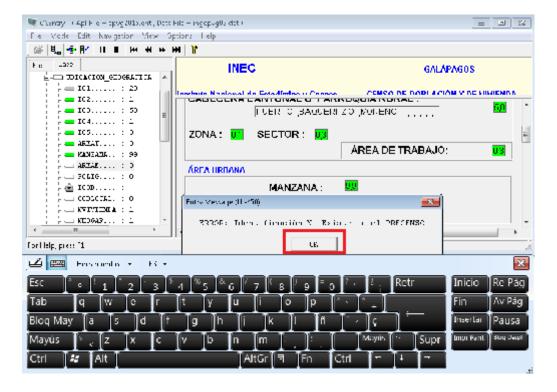
Cambiar el valor de 34 a 99 y dar ENTER.

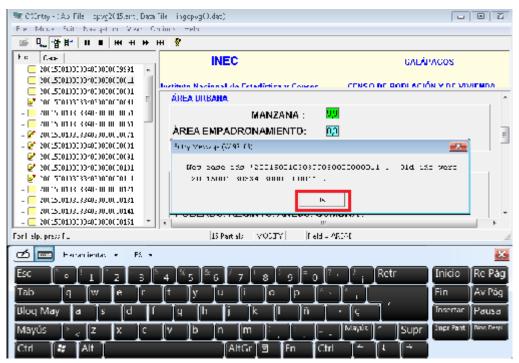


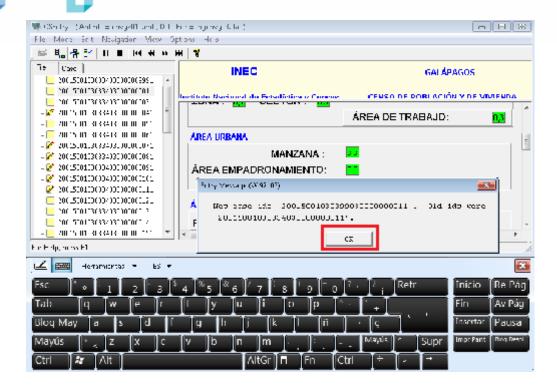
Luego presionar las teclas **Fn** y **F12** para el almacenamiento completo de la información contenida en el cuestionario.



Luego presionar OK en los tres mensajes que confirman los cambios de la identificación, como se indica:







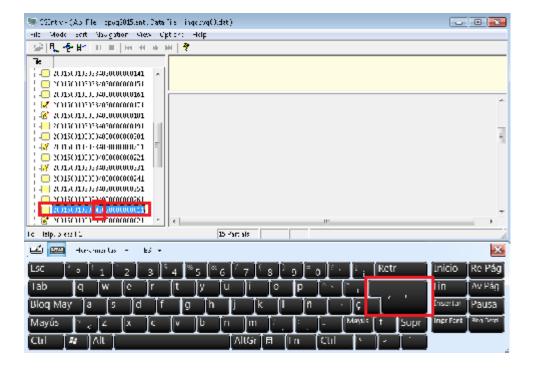
Finalmente dar clic en Si en el mensaje de confirmación de guardado.



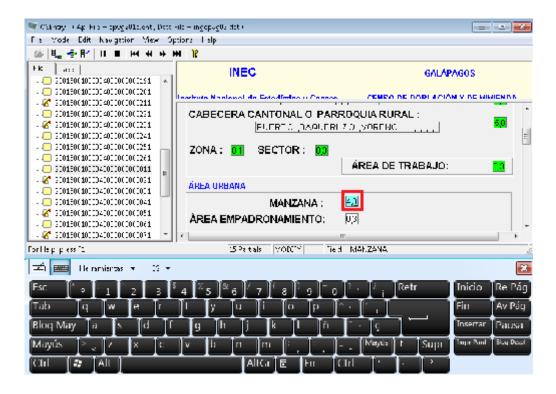
Luego seleccionar la manzana que se requiere cambiar a 34, en el caso del ejemplo es 43, de la misma manera indicada anteriormente, es decir, selecciona la

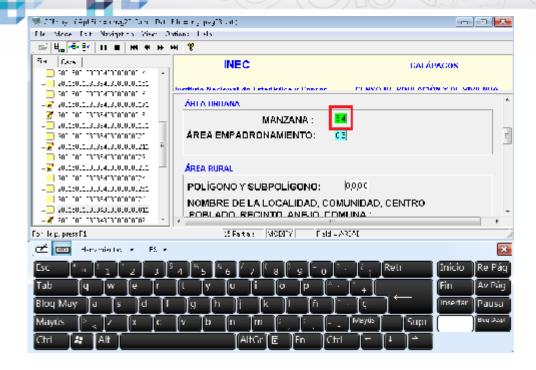


identificación con un clic y cuando se coloca de color azul, debe presionar la tecla ENTER.

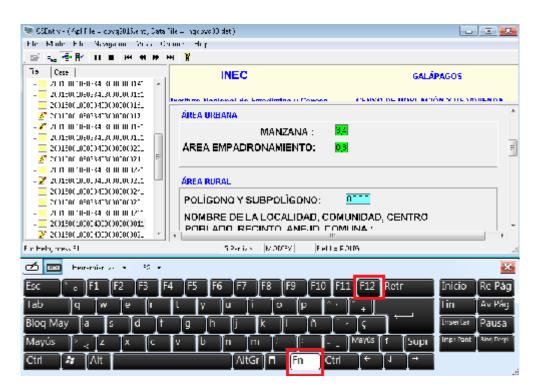


Cambiar el dato de la manzana 43 a 34.





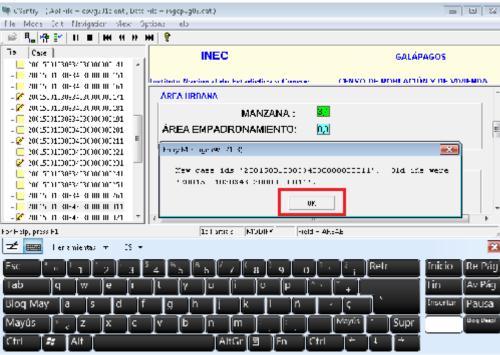
Presionar las teclas Fn y F12 para guardar la información completa de todo el cuestionario.





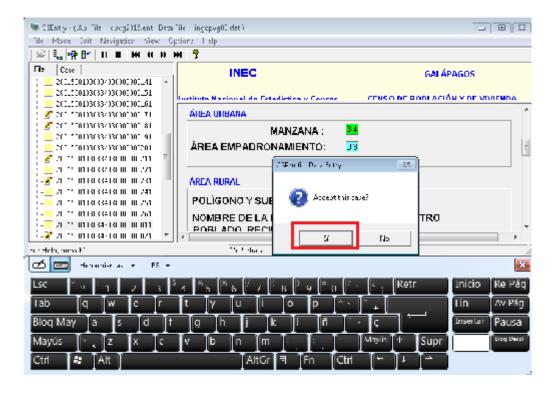
Dar clic en OK en los dos mensajes de aviso de cambio de identificación.



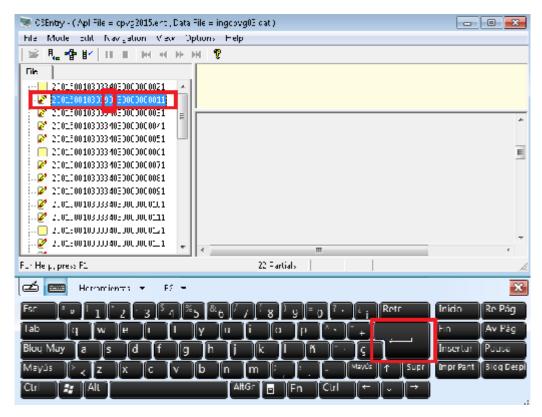




Dar clic en Si del mensaje de confirmación de guardado.

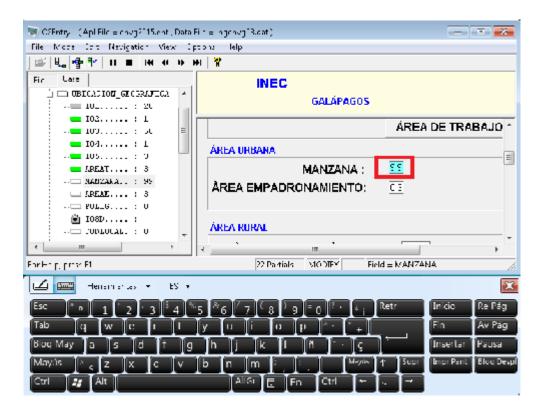


Ingresar a la manzana que anteriormente se colocó 99, seleccionando la identificación con un clic y cuando se coloca de color azul, presionar la tecla ENTER.

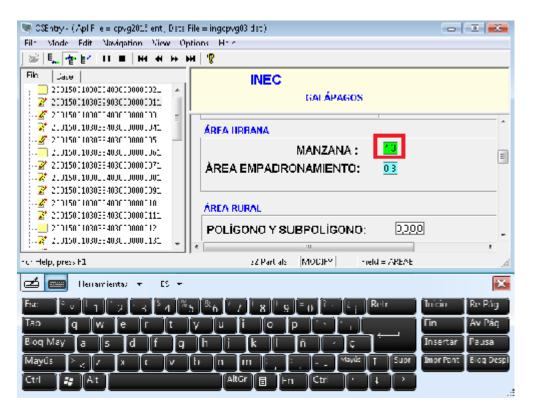




Acceder a la información de la manzana, que es 99.

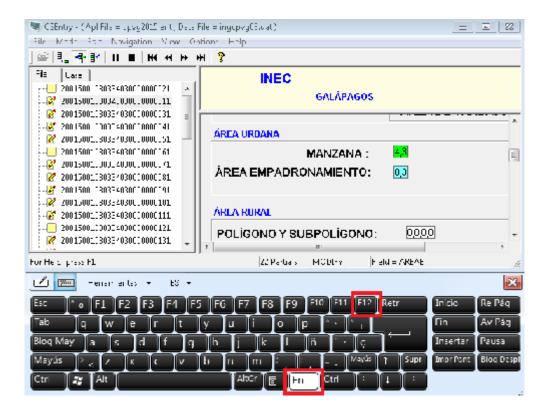


Cambiar el dato de la manzana 99 a 43.

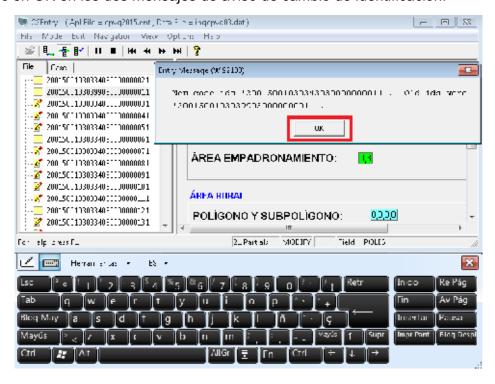


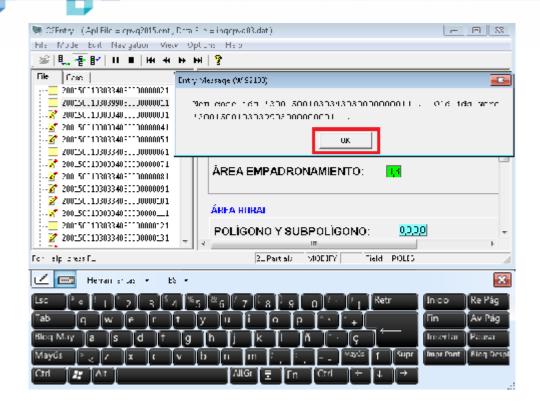


Presionar las teclas Fn y F12 para guardar la información completa de todo el cuestionario.

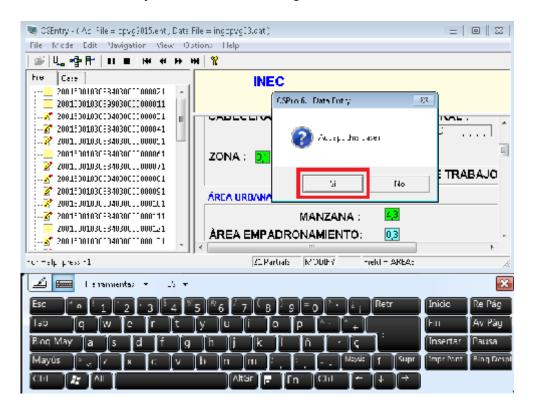


Dar clic en OK en los dos mensajes de aviso de cambio de identificación.



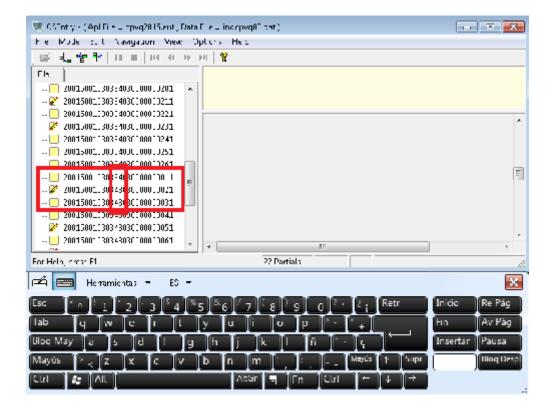


Dar clic en Si del mensaje de confirmación de guardado.





El orden de los archivos no queda como se encontraba inicialmente pero lo importante es que la información es la que corresponde a cada cuestionario.



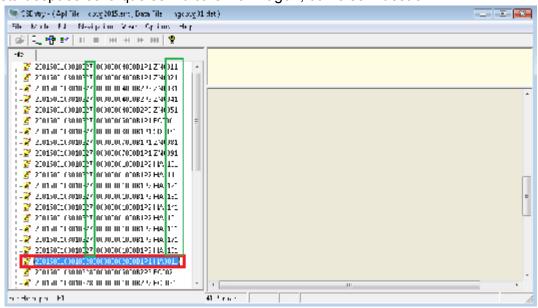
NOTA IMPORTANTE:

Debido a que cada equipo tiene su usuario y clave de ingreso asignada y el sistema almacena automáticamente el código del empadronador en cada cuestionario que digite; NO deben realizar los cambios antes mencionados de viviendas o manzanas en otro equipo que no sea el asignado a cada empadronador, porque de hacerlo así perderá su carga de trabajo.

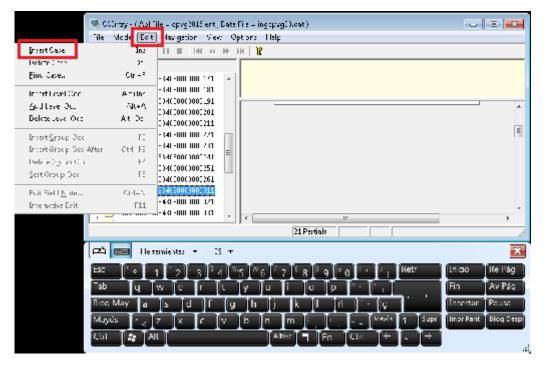


10 PROCESO A SEGUIR CUANDO APARECE UNA NUEVA VIVIENDA

Si aparece una nueva vivienda se debe colocar al inicio del sistema donde se encuentra precargado el listado de viviendas que fue asignado para la investigación, al lado izquierdo de la pantalla; debe señalar con un clic para que se coloque de color azul la siguiente vivienda de la que se encuentra al final de todas las viviendas que corresponden a la manzana. En el ejemplo la última es la vivienda 18 y la que está después es la que se indica en la imagen, como se muestra:

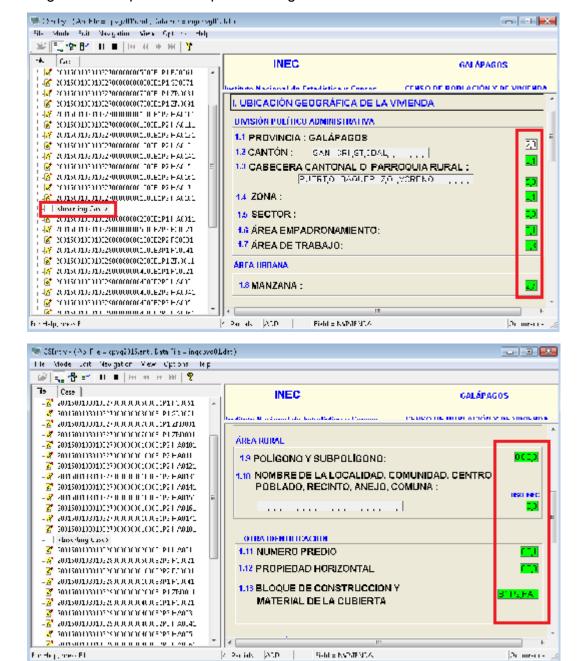


Al colocarse en la posición indicada anteriormente, debe dar clic en Edit y seleccionar la opción **Insert Case**, de la siguiente manera:





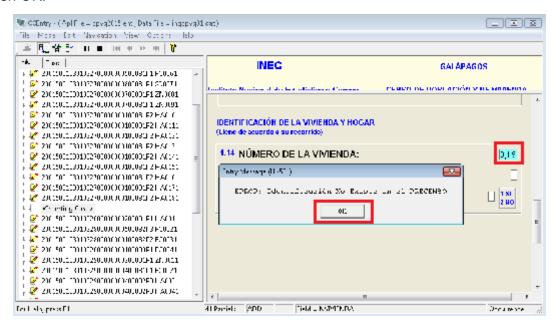
Si la vivienda está dentro de un mismo predio y un mismo bloque, se debe conservar toda la identificación que antecede a la vivienda, es decir se debe copiar la misma información de las viviendas anteriores desde el listado físico de viviendas que le es asignado al empadronador para investigar.



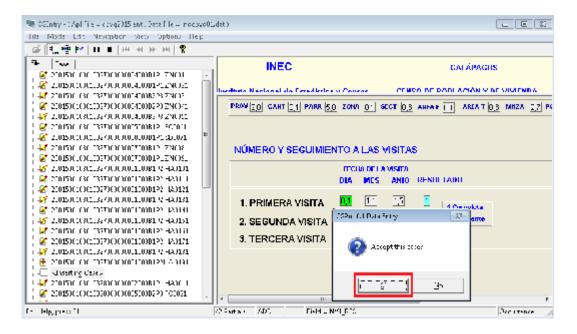
Lo que se debe incrementar es el número la vivienda de acuerdo al último número que corresponde a la manzana; en el ejemplo la última vivienda de la manzana 27 es la vivienda número 18, entonces la siguiente que se debe ingresar sería la vivienda19 y después de digitar este dato en el mensaje que sale, debido a que es



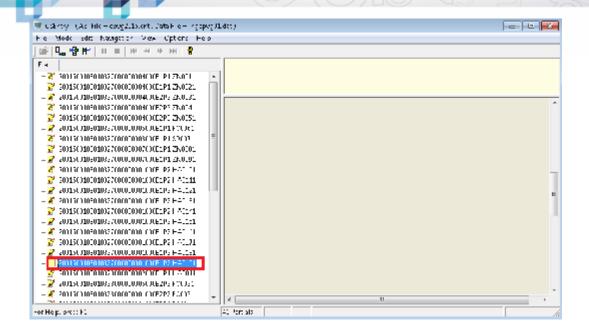
una vivienda que no se encuentra precargada en el sistema, entonces debe dar clic en OK.



Luego digite normalmente el resto de información hasta concluir el llenado del cuestionario, al final digitar **Si** en el mensaje de verificación de guardado completo de la información.

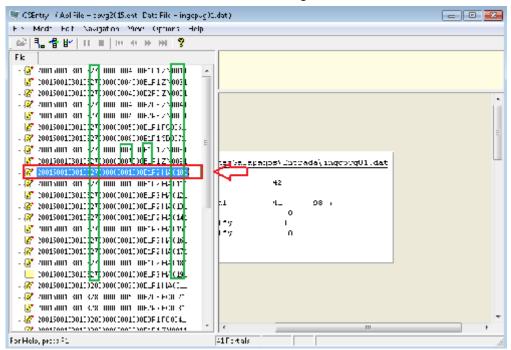


De esta manera el cuestionario con la nueva vivienda encontrada se coloca al final de todas las viviendas que corresponden a la misma manzana, en el caso del ejemplo en la 27, así se concluye el proceso de llenado de una nueva vivienda.



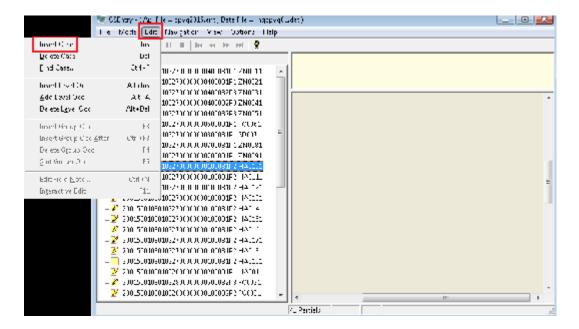
11 PROCESO A SEGUIR CUANDO APARECE UNA NUEVA VIVIENDA EN UN MISMO PREDIO PERO EN DIFERENTE BLOQUE DE CONSTRUCCIÓN

Si en un mismo predio aparece un nuevo bloque de construcción se debe colocar al inicio del sistema donde se encuentra precargado el listado de viviendas que fue asignado para la investigación, al lado izquierdo de la pantalla; debe señalar con un clic para que se coloque de color azul la siguiente vivienda de la que se encuentra al final de las viviendas que corresponden al predio. En el ejemplo la última es la vivienda 09 y en la que se debe posicionar es en la es la 10 para realizar la inserción del nuevo cuestionario como se indica en la imagen:

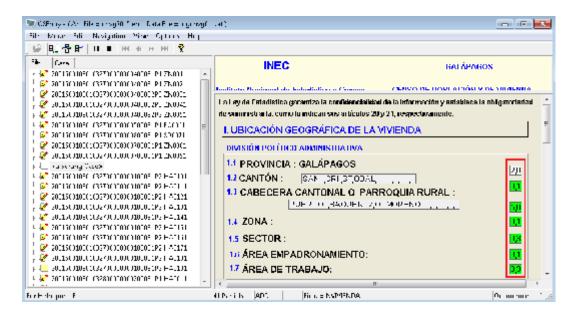




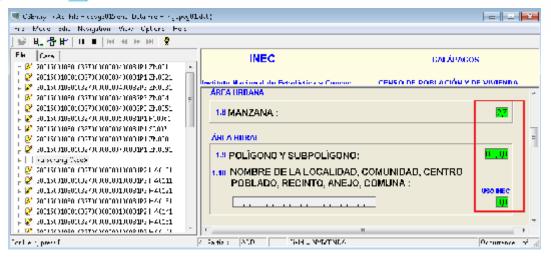
Al colocarse en la posición indicada anteriormente, debe dar clic en Edit y seleccionar la opción **Insert Case**, de la siguiente manera:



Como la vivienda está dentro de un mismo predio pero en diferente bloque, se debe conservar toda la identificación que antecede al Bloque de construcción y material de la cubierta, es decir se debe copiar la misma información de las viviendas anteriores desde el listado físico de viviendas que le es asignado al empadronador para investigar.

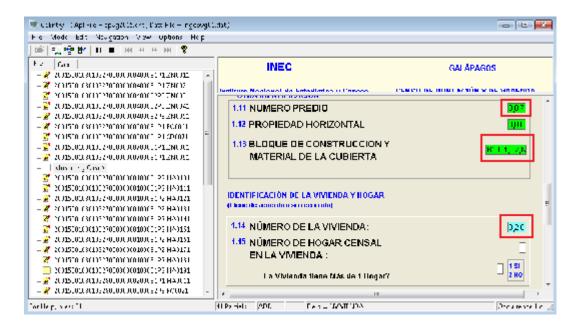




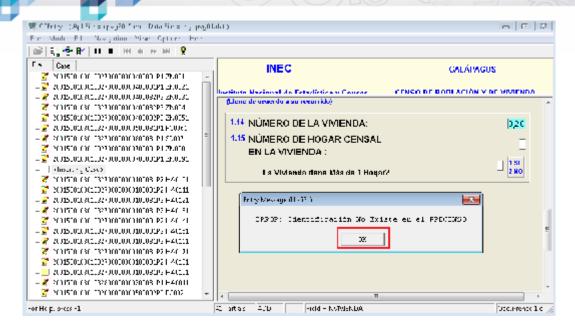


Se debe digitar el mismo número de predio que en el ejemplo es 007, lo que se debe incrementar es el número de bloque de construcción de acuerdo al último número que corresponde al predio; en el ejemplo el último número de bloque es B1 por lo tanto el que se debe colocar es B2, el número de piso depende del número de pisos del bloque.

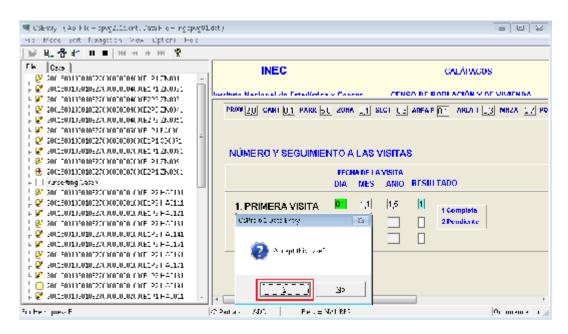
La última vivienda de la manzana 27 es la vivienda número 19, entonces la siguiente que se debe ingresar es la vivienda 20, así:



Después de digitar la vivienda aparece un mensaje, debido a que es una vivienda que no se encuentra precargada en el sistema, entonces debe dar clic en OK.

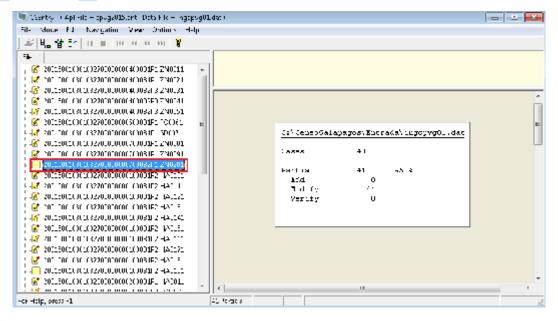


Luego digite normalmente el resto de información hasta concluir el llenado del cuestionario, al final digitar **Si** en el mensaje de verificación de guardado completo de la información.



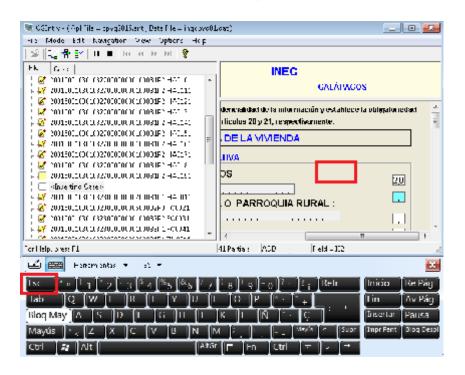
De esta manera el cuestionario con la nueva vivienda dentro de un mismo predio pero en diferente bloque de construcción, se coloca al final de las viviendas que corresponden al predio, que en el caso del ejemplo es en Predio el 007, Bloque P2 y vivienda 20.



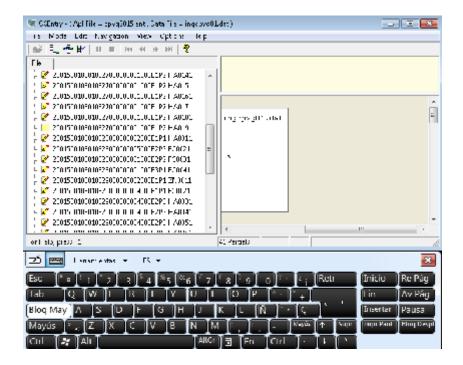


NOTAS IMPORTANTES:

Si al culminar con el proceso de Insertar un nuevo cuestionario o si abre por error una pantalla sin modificar nada, le vuelve aparecerá la pantalla de ingreso, para esto debe dar clic en una parte vacía del cuestionario y presionar la tecla ESC, de esta manera puede salir.



Al salir se presentaría el listado de viviendas para un nuevo ingreso de información.



Insert Case como se dio a conocer anteriormente, permite ingresar una nueva vivienda cerca de otras viviendas que tienen la misma identificación pero la opción Add Case permite añadir viviendas únicamente al final del listado de viviendas sin importar los datos de la identificación como se indica a continuación.

