

**PLAN DE CONSISTENCIAS**

SECCION	Nº	PREGUNTA	MENSAJE	SOLUCION
<b>USO DEL INEC - UBICACIÓN CENSAL</b>				
1	1	Dirección Regional	Dirección Regional en blanco o fuera de rango	verificar y corregir con material cartográfico
1	2,3,4	Provincia, Cantón, Ciudad o parroquia rural	Sin dato	verificar y corregir con material cartográfico
1	5	Parroquia Urbana	Sin dato	verificar y corregir con material cartográfico
1	6,7,8	Zona, Sector, Manzana	Sin datos	verificar y corregir con material cartográfico
1	9	Fase	fase en blanco o fuera de rango (fase-semana)	verificar fase de levantamiento y corregir
1	10	Número de Orden en la manzana	sin dato	analizar el secuencial de los establecimientos o asignar el último número secuencial de la manzana
1	11	Fecha de registro	fecha en blanco o fuera de rango	verificar fecha de levantamiento y corregir
1	12	Resultado de la Entrevista	sin dato	verificar con el contenido del formulario y corregir. En los casos de otros CAMPO
<b>IDENTIFICACION Y UBICACIÓN DEL ESTABLECIMIENTO</b>				
2	1	Nombre del Establecimiento	sin dato o con datos que tengan caracteres especiales	verificar si existe número telefonico, corregir. O escribir la Razón Social. En el caso de caracteres especiales en observaciones
2	2	Razón Social del Establecimiento	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir. CAMPO
2	3	Dirección del Establecimiento (calle 1 y calle 2).	sin dato	CAMPO
2		Dirección del Establecimiento (Piso).	sin dato	CAMPO
2		Dirección del Establecimiento (Telefono).	sin dato	Observación.
2		Dirección del Establecimiento (e-mail, Página Web)	sin dato	Observación. ( se respetará tal cual es el correo).
2	4	Nombre del Gerente o Propietario del Establecimiento	sin dato	verificar si existe número telefonico, corregir. CAMPO
2	5	El Gerente o Propietario del establecimiento posee calificación artesanal concedida por la Junta de Defensa del Artesano?	sin dato	verificar y corregir . 1 alternativa
2	6	¿Este local es propio o arrendado?	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . 1 Alternativa.
2	7	En este local funciona un Establecimiento	sin dato	verificar y corregir dependiendo la información del formulario
<b>PERSONAL OCUPADO Y GASTO EN REMUNERACION</b>				
3	1	¿Cuál fue el número promedio anual del personal ocupado en el año 2009?	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . Por lo menos existirá 1 persona ocupada
3	2	Gastos en remuneración	sin dato y existe información en personal remunerado	verificar si existe número telefonico y corregir . CAMPO
3	2	Gastos en remuneración	existe dato y es mayor a gastos operacionales	verificar si existe número telefonico y corregir. O pasa con Observación



SECCION	Nº	PREGUNTA	MENSAJE	SOLUCION
<b>CLASIFICACION DE LA ACTIVIDAD ECONOMICA DEL ESTABLECIMIENTO</b>				
4	1	Describe la actividad principal realizada durante el 2009 que le generó mayores ingresos	datos en blanco o no hay relacion con clasificaci3n CIU 4 . Preg. 8.Secci3n IV	verificar y corregir . O CAMPO
4	2	Describe el principal bien o servicio producido o comercializado	datos en blanco o no hay relacion con clasificaci3n CIU 4 . Preg. 8.Secci3n IV	verificar y corregir . O CAMPO
4	3	Describe la principal materia prima con la que elabora el principal bien producido, la principal mercadería y el principal servicio ofrecido		
4		3.1 Materia Prima (Manufactura):	sin dato o la alternativa de respuesta no es la correcta al tipo de establecimiento	verificar y corregir . O CAMPO
4		3.2 Mercadería comercializada (sin transformaci3n).	sin dato o la alternativa de respuesta no es la correcta al tipo de establecimiento	verificar y corregir . O CAMPO
4		3.3 Servicio ofrecido	sin dato o la alternativa de respuesta no es la correcta al tipo de establecimiento	verificar y corregir . O CAMPO
4	4	Describe la actividad secundaria realizada durante el 2009	sin dato y existe respuesta en preguntata 8 seccion IV	verificar y corregir . No siempre puede existir informaci3n.
4	5	Si su actividad principal o secundaria es comercio, indique es	sin dato y existe respuesta en literal 3 item 3 seccion IV	verificar y corregir .
4	6	Su principal cliente es	sin dato y existe respuesta en literal 1,2,3 item 3 seccion IV	verificar si existe número telefonico y corregir . CAMPO
4	7	Fecha de inicio de la actividad principal de este establecimiento	sin dato o fuera de rango	verificar si existe número telefonico y corregir . CAMPO u OBSERVACION
4	8	Para uso del Empadronador: Clasificaci3n de la actividad económica, de acuerdo a la descripci3n señalada en los numerales 1 y 4 (Actividad principal y secundaria)	sin dato y existe respuesta en literal 1,2,3 seccion IV	verificar y corregir
<b>INGRESOS, COSTOS, GASTOS, EXISTENCIAS Y ACTIVOS FIJOS TOTALES DEL ESTABLECIMIENTO</b>				
5	1	¿La informaci3n de esta secci3n proviene de registros contables?	sin dato	verificar y corregir ( 1 alternativa)
5	2	¿Cuál fue el total de ingresos percibidos por el establecimiento durante el año 2009 por las ventas de sus productos o bienes (manufactura o comercio) o por la prestaci3n de servicios?	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . CAMPO u OBSERVACION
5	3	Registre, si es el caso, algún otro ingreso que tuvo el establecimiento	sin dato	puede ser opcional
5	4	Registre, si es el caso, algún ingreso extraordinario del establecimiento	sin dato	puede ser opcional
5	5	¿Cual es el valor de los Costos y Gastos incurridos en año 2009?		
5		1. Materias Primas	sin dato y debia haber informaci3n de los establecimientos que se dedican a la manufactura, restaurantes o de hoteles	CAMPO U OBSERVACION
5		2. Repuestos y Accesorios	sin dato	puede ser opcional
5		3. Envases y Embalajes	sin dato	puede ser opcional
5		4. Compras (de productos para la venta sin transformaci3n)	sin dato y debia haber informaci3n de los establecimientos que se dedican al comercio	CAMPO u OBSERVACION
5		5. Gastos Operacionales	sin dato y debia haber informaci3n de todos los establecimientos	CAMPO u OBSERVACION
5		6. Intereses Pagados	sin dato	puede ser opcional
5	6	Valor de las existencias tanto al 1 de Enero como al 31 de Diciembre del 2009		
5		Productos en Procesos, Productos terminados, y Materias primas y materiales auxiliares	sin dato y deberia haber informaci3n en cualquiera de estos 3 ítems que tienen como actividad principal o secundaria la manufactura.	verificar si existe número telefonico y corregir . Observaci3n. O CAMPO
5		Mercadería sin transformaci3n	sin dato y deberia haber informaci3n en cualquiera de estos 3 ítems que tienen como actividad principal o secundaria el comercio.	verificar si existe número telefonico y corregir . Observaci3n. O CAMPO
5	7	Activos fijos	sin dato o resultados fuera de rango	
5		1. Compra de Activos Fijos nuevos o usados, y/o donados al establecimiento durante el año 2009 (costo histórico, valor del activo sin depreciaci3n)	sin dato	puede ser opcional
5		2. Construcci3n de Activos Fijos por cuenta propia durante el año 2009	sin dato	puede ser opcional
5		3. Ventas y/o bajas de Activos Fijos, y/o donaciones realizadas durante el año 2009 (costo histórico)	sin dato	puede ser opcional
5		4. Valor de activos fijos	sin dato o resultados fuera de rango	verificar y corregir tomando encuesta que el resultado del saldo al 31 de diciembre será igual al saldo del 1 de enero más las compras donaci3n y/o construcci3n de activos fijos menos las ventas y/o bajas. CAMPO U OBSERVACION

SECCION	Nº	PREGUNTA	MENSAJE	SOLUCION
<b>DATOS DE LA EMPRESA (MATRIZ)</b>				
6	1	Nombre de la empresa (matriz):	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . CAMPO u OBSERVACIONES
6	2	Razón Social	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . CAMPO u OBSERVACIONES
6	3	Dirección del Establecimiento (Matriz) (calle 1 y calle 2).	sin dato	CAMPO
		Dirección del Establecimiento (Piso).	sin dato	CAMPO
		Dirección del Establecimiento (Telefono).	sin dato	Observación.
		Dirección del Establecimiento (e-mail, Página Web)	sin dato	Observación. ( se respetará tal cual es el correo).
6		Provincia, Cantón, Ciudad y Parroquia	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . OBSERVACION u CAMPO
6	4	Nombre del Gerente o Propietario	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . OBSERVACION u CAMPO
6	5	¿Esta Empresa (Matriz) está registrada como una institución sin fines de lucro	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . OBSERVACION u CAMPO
6	6	¿Cuál es la forma de la empresa (matriz)?:	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . OBSERVACION u CAMPO
6	7	¿Cuál es el año de constitución de la Empresa (matriz)?:	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . No debe ser posterior al inicio de actividad
6	8	RUC del establecimiento	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir .Campo u observación
6		8.1. Si el establecimiento es una sucursal, coloque el número secuencial	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . Campo u observación
<b>FINANCIAMIENTO DE LA EMPRESA</b>				
7	1	¿Obtuvo financiamiento para su empresa en el 2009?	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir .Campo u observación
7	2	¿Cuál fue la fuente de financiamiento?	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . Campo u observación
<b>DATOS DEL INFORMANTE</b>				
8	1	Nombre del Informante	sin dato	CAMPO u OBSERVACION
8	2	Cargo	sin dato	CAMPO u OBSERVACION
8	3	E-mail	sin dato	CAMPO u OBSERVACION
8	4	Teléfono	sin dato	CAMPO u OBSERVACION
8	5	Firma	sin dato	CAMPO u OBSERVACION

SECCION	Nº	PREGUNTA	MENSAJE	SOLUCION
		<b>LISTADO DE SUCURSALES DE LA EMPRESA</b>		
9	1.	¿En el Presente Formulario estará incluida la información correspondiente a todos los establecimientos que son parte de la Empresa	sin dato	verificar y corregir. Observaciones
9	2,3,4,5,6	Nombre, Dirección. Teléfono. Provincia. Ciudad.	sin datos	CAMPO
<b>PARA USO INTERNO DEL INEC</b>				
10	1	Número de Visitas	sin datos	verificar y corregir. Devolver a responsables
10	2	Nombre del Empadronador	sin datos	verificar y corregir. Devolver a responsables
10	3	Nombre del Supervisor	sin datos	verificar y corregir. Devolver a responsables
10	4	Nombre del Revisor	sin datos	verificar y corregir. Devolver a responsables
10	5	Estado del Formulario	sin datos	verificar y corregir. Devolver a responsables

SECCION	Nº	DESCRIPCION	Si		ENTONCES	
			REGLA	CONCLUSION	SOLUCION	
I	1	Dirección Regional en Blanco o fuera de rango	1.1=null o 1.1<>1 o 1.1<>2 o 1.1<>3 o 1.1<>4	Error Dirección regional debe tener dato	Verificar en la carpeta censal (cartografía) y en el resto de formularios de la carga diaria o del sector y corregir.	
I	2	Manzana en blanco	1.8=null	Error Manzana debe tener dato	Verificar en la carpeta censal (cartografía) y en el resto de formularios de la carga diaria y corregir.	
I	8	Manzana con dato en Zona 999	1.8<>null y 1.6=999	Error no puede ir en Manzana cuando Zona es 999	Verificar con los otros formularios de la carga diaria y Borrar	
I	9	Fase en blanco	1.9=null	Error Fase debe tener dato	Poner dato, verificando con los demás formularios de la carga diaria o del sector	
I	9	Código para fase no están diferentes de las opciones posibles 11,12,21,22,31,32,41,42	1.9<>42 o 1.9<>41 o 1.9<>32 o 1.9<>31 o 1.9<>22 o 1.9<>21 o 1.9<>12 o 1.9<>11	Error Fase debe estar dentro de los rangos adecuados	Verificar en la carpeta censal (cartografía) y corregir.	
I	10	Número de orden en la manzana en Blanco	1.10=null	Error Número de orden en la manzana debe tener dato	Verificar con formularios anteriores y posteriores y poner dato	
I	10	Número de orden en la manzana no es secuencial	1.10<>1.10anterior+1	Error Número de orden en la manzana debe ser secuencial	Verificar y Renumerar	
I	10	Fecha de registro en blanco	1.10=null	Error Fecha de registro debe tener dato	Registrar la fecha verificando en el formulario de cobertura y los otros formularios de la carga de trabajo	
I	10	Fecha de registro en blanco	1.10>RangoMayorFase y 1.10<RangoMenorFase	Error Fecha no corresponde a rango de fechas	Corregir fecha verificando en el formulario de cobertura y los otros formularios de la carga de trabajo	
I	10	Resultado de entrevista en blanco	1.12=null	Error Resultado de entrevista debe tener dato	Verificar datos registrados en la boleta y colocar el resultado de la entrevista	
II	1	Nombre de establecimiento en blanco	2.1=null	Error Nombre de establecimiento debe tener dato	Recuperar información mediante llamada telefónica, mail o página Web. De no existir estos medios registrar el nombre del propietario o Gerente.	
II	2	Razón social del establecimiento en blanco	2.2=null	Error Razón social del establecimiento debe tener dato	Recuperar información mediante llamada telefónica, mail o página Web. De no existir estos medios registrar el nombre del propietario o Gerente.	
II	3	Dirección del Establecimiento Calle1 en Blanco	2.3Calle1=null	Error en Dirección del establecimiento calle 1 debe tener dato	Verificar con establecimientos económicos colindantes y con material cartográfico que viene en cada sector, según la manzana a la que corresponde. Recuperar información mediante llamada telefónica, mail o página Web.	
II	3	Dirección del Establecimiento Calle2 en Blanco en Área Amanzanada	2.3Calle2=null 1.6=999	Error en Dirección del establecimiento calle 2 debe tener dato	Verificar con establecimientos económicos colindantes. Recuperar información mediante llamada telefónica, mail o página Web o regresar formulario a campo.	
II	3	Dirección del Establecimiento Nro en Blanco en Área Amanzanada	2.3Nro=null	Error en Dirección del establecimiento Nro debe tener dato	Recuperar información mediante llamada telefónica, mail o página Web. De no existir estos medios regresar formulario a campo.	
II	3	Dirección del Establecimiento Piso en Blanco en Área Amanzanada	2.3Piso=null	Error en Dirección del establecimiento Piso debe tener dato	Recuperar información mediante llamada telefónica, mail o página Web. De no existir estos medios regresar formulario a campo.	
II	3.1	Teléfono en blanco o no están 9 dígitos	2.3.1=null o 2.3.1<9dígitos	Error en Teléfono no puede estar en blanco o ser menor a 9 dígitos	Recuperar información vía mail, página Web o vía telefónica. De no existir estos medios regresar formulario a campo.	
II	3.2	Tiene Fax y o no están 9 dígitos	2.3.2<>null o 2.3.2<9dígitos	Error en Fax no puede estar en blanco o ser menor a 9 dígitos	Completar información mediante llamada telefónica, mail o página Web.	
II	3.3	Tiene Email o no está registrado con todos los caracteres: . y @	2.3.3<>null o (2.3.3<> "%@%" o 2.3.3<> "%.%" o 2.3.3="Espacio Blanco")	Error Email debe tener todos los caracteres necesarios y no tener espacios en blanco	Completar la información existente mediante llamada telefónica o corregir los espacios en blanco, corrigiendo el registro de la información.	
II	3.4	Tiene Página Web y o no está registrado con todos los caracteres: .	2.3.3<>null o (2.3.3<> "%.%" o 2.3.3="Espacio Blanco")	Error Email (Web) debe tener todos los caracteres necesarios y no tener espacios en blanco	Completar la información existente mediante llamada telefónica o corregir los espacios en blanco, corrigiendo el registro de la información.	
II	4	Nombre del Gerente o propietario del establecimiento en Blanco	2.4=null	Error Nombre del Gerente del establecimiento debe tener dato	Recuperar información mediante llamada telefónica, mail o página Web. De no existir estos medios regresar formulario a campo.	
II	4.1	Sexo del Gerente en Blanco	2.4.1=null	Error Sexo del Gerente en blanco	Registrar información verificando con los dos nombres o llamada telefónica.	
II	5	Año de constitución en blanco	2.4.5=null	Año de constitución en blanco	Recuperar información mediante llamada telefónica, mail o página Web. De no existir estos medios registrar el mismo año de inicio de actividad y si no existe este dato, regresar formulario a campo.	
II	6	Información si posee calificación artesanal el establecimiento en blanco	2.5=null	Error Calificación artesanal debe estar marcada una opción	Recuperar y verificar información mediante llamada telefónica, mail o página Web. Caso contrario regresar formulario a campo.	
II	7	Local es propio o arrendado en blanco	2.6=null	Error Local es propio o arrendado debe estar marcado una opción	Recuperar información mediante llamada telefónica, mail o página Web o verificar con información registrada en 5.2.5 siempre que en observaciones exista el desglose de este gasto y marcar la alternativa correspondiente. Caso contrario regresar formulario a responsable de campo.	
II	8	Función (tipo) del establecimiento en blanco	2.7=null	Error Función del establecimiento debe estar marcado una opción	Verificar registro analizando el resto de información registrada en el formulario o comunicándose con el informante mediante vía telefónica, mail o página web.	
II	9	No contesta si tiene RUC	2.9=null	Error debe contestar si tiene o no RUC	Verificar con 2.9.1, si existe información marcar en Si o mediante llamada telefónica.	
II	9	Número de RUC en blanco y contesta que si tiene RUC	2.9<>null y 2.9RUC=null	Error si contesta que tiene RUC debe contestar cual es el número de RUC	Recuperar información mediante llamada telefónica verificando la marca respectiva en Si o No. Caso contrario regresar formulario a campo.	
II	9.1	Es una sucursal y no contesta cual es el número de establecimiento	2.9.1=null	Error si es una sucursal debe ingresar el número de establecimiento	Recuperar información mediante llamada telefónica verificando toda el resto de información registrada en el formulario. Caso contrario regresar formulario a campo.	
III	1	Información en personal remunerado y no remunerado hombres y mujeres en blanco	3.1.1Hombres=null y 3.1.1Mujeres=null y 3.1.2Hombres=null y 3.1.2Mujeres=null	Error debe haber información en Personal remunerado o en personal no remunerado sea hombres o mujeres	Recuperar información mediante llamada telefónica, mail o página Web. Caso contrario regresar formulario a campo.	
III	1	Totales en personal remunerado y no remunerado, no es igual a la suma tanto vertical como horizontal en los campos Hombres y Mujeres.	3.1.3TH=suma(3.1.1H+3.1.2H) o 3.1.3TM=suma(3.1.1M+3.1.2M) o 3.1.3TR=suma(3.1.1H+3.1.2M) o 3.1.3TNR=suma(3.1.1H+3.1.2M) o 3.1.3T=suma(3.1.1TH+3.1.2TM)	Error en sumatoria horizontal o vertical	Verificar información mediante llamada telefónica, mail o página Web y corregir sumatoria horizontal o vertical. Caso contrario regresar formulario a campo.	
III	2	Personal remunerado está en blanco y hay dato en gastos en remuneraciones o código de frecuencia	(3.2<>null o 3.2Frecuencia<>null) y 1.1=null	Error Frecuencia debe tener dato	Recuperar información mediante llamada telefónica, mail o página Web. Caso contrario regresar formulario a campo.	
III	2	Código de frecuencia o dato en gastos en remuneraciones está en blanco y hay personal remunerado	(3.2=null o 3.2Frecuencia=null) y 1.1<>null	Error Gastos en remuneraciones debe tener dato	Recuperar información mediante llamada telefónica, mail o página Web y verificar si fue un error de ubicación en personal. Caso contrario regresar formulario a campo.	
III	2	El valor registrado de los gastos en remuneraciones dividido para el personal remunerado es menor de \$218,00.	3.2/3.1.1<218	Advertencia Valor registrado de gastos en remuneraciones por persona debe ser mayor de 218 dólares.	Verificar en observaciones o Recuperar información mediante llamada telefónica, mail o página Web. Caso contrario regresar formulario a campo.	
IV	1	Información en la actividad principal del establecimiento está en blanco	4.1=null	Error Actividad principal del establecimiento en blanco	Si falta información recuperar la misma mediante llamada telefónica, vía mail o página web, caso contrario regresar a campo. Si código está mal asignado el crítico puede corregir.	
IV	1	Código Literal CIU está en blanco.	4.1LiteralCodigoCIU=null	Error Literal Código CIU en blanco		

IV	1	Código CIU esta menos de 6 dígitos o en blanco.	4.1CodigoCIU<6digitos	Error Código CIU menor a 6 Dígitos	
IV	1	Código CIU esta fuera de rango.	4.1CodigoCIU<rangoinicial o 4.1CodigoCIU>rangofinal	Error Código CIU fuera de rango	
IV	2.1	Información en producto elaborado esta en blanco.	2.1=null	Error Principal bien o servicio producido esta en blanco	
IV	2.1	Código CPC esta menos de 7 dígitos o en blanco.	4.2CodigoCPC<7digitos	Error Código CPC menor a 7 Dígitos	
IV	2.1	Actividad Principal corresponde al sector comercio o servicios y existe informacion en 4.2.1	4.1=Comercio o 4.1=Servicios y 4.2.1<>null	Error si la actividad principal corresponde a comercio o servicios no debe ingresar información en producto elaborado.	
IV	2.2	Actividad Principal corresponde al sector manufactura o servicios y existe información en 4.2.2	4.1=Manufactura o 4.1=Servicios y 4.2.1<>null	Error si la actividad principal corresponde a manufactura o servicios no debe ingresar información en producto comercializado.	
IV	2.3	Actividad Principal corresponde al sector manufactura o comercio y existe información en 4.2.3	4.1=Manufactura o 4.1=Comercio y 4.2.1<>null	Error si la actividad principal corresponde a manufactura o comercio no debe ingresar información en servicio.	
IV	3.1	Actividad Principal corresponde al sector manufactura o agricultura y no existe información en 4.3.1	4.1=Manufactura o 4.1=Agricultura y 4.3.1=null	Error si la actividad principal corresponde a manufactura o agricultura debe ingresar información en 4.3.1	
IV	3.1	Actividad Principal no corresponde al sector manufactura o agricultura y existe información en 4.3.1	4.1=Manufactura o 4.1=Agricultura y 4.3.1<>null	Error si la actividad principal no corresponde a manufactura o agricultura no debe ingresar información en 4.3.1	
IV	3.1	Código para materia prima esta menos de 7 dígitos o en blanco y existe dato en 4.3.1 Descripción	(4.3.1CodigoCPC<7digitos o 4.3.1CodigoCPC=null) y 4.3.1Descripción<>null	Error código de materia prima debe tener 7 dígitos	
IV	4	Mes o Año en blanco o fuera de rangos	4.7Mes=null o rangoinicial>4.7Mes o rangofinal>4.7Año o 4.7Año=null o rangoinicial>4.7Año o 4.7Año>rangofinal	Error Mes o Año en blanco o fuera de rango	
IV	4	Año de inicio de actividad principal del establecimiento no puede ser menor al año de constitucion 2.5	4.4Año<=2.5Año	Error Año de inicio de Actividad debe ser menor al Año de constitución 6.9	
IV	5	Literal Código CIU de actividad secundaria esta en blanco y existe dato en descripción o Código CIU	4.5LiteralCodigoCIU=null y (4.5Descripcion<>null o 4.5CodigoCIU<>null)	Error literal CIU en blanco.	
IV	5	Código CIU de actividad secundaria menor a 6 dígitos o en blanco y existe dato en descripción o Literal CIU	4.5CodigoCIU<6digitos y (4.5Descripcion<>null o 4.5LiteralCodigoCIU<>null)	Error código CIU menor a 6 dígitos.	
IV	5	Código CIU esta fuera de rango.	4.5CodigoCIU>rangofinal	Error Código CIU fuera de rango	
IV	5	Descripción en blanco y existe dato en Literal CIU o Código CIU	4.5Descripcion=null y (4.5CodigoCIU<>null o 4.5LiteralCIU<>null)	Error Por Mayor o Menor debe estar marcada una opción	
IV	6	Por Mayor o Menor en blanco y actividad principal o secundaria es comercio	4.1Codigo=Comercio o 4.5Codigo=Comercio y 4.6=null	Error debe seleccionar al menos una opción	
IV	7	Todas las opciones del principal cliente estan en blanco	4.6Local=null y 4.6Provincia=null y 4.6Nacional=null y 4.6Exterior=null	Error debe estar marcada una opción.	
V	1	Información sobre registros contables no esta marcada	5.1=null	Error debe existir información sobre gastos en materias primas	
V	2.1	Información sobre Materias primas en blanco y existe informacion sobre Manufactura en 4.1Codigo=Manufactura, Servicios, Agricultura o 4.5Codigo=Manufactura, Servicios, Agricultura.	(5.2.1=null o 5.2.1Frecuencia=null) y 4.1Codigo=Manufactura, Servicios, Agricultura o 4.5Codigo=Manufactura, Servicios, Agricultura	Advertencia sin dato	puede ser opcional
V	2.2	Repuestos y Accesorios esta en blanco	5.2.2 =null	Advertencia sin dato	
V	2.2	Información sobre Frecuencia en blanco y existe informacion en Repuestos	5.2.2=null y 5.2.2Frecuencia<>null	Advertencia sin dato	
V	2.2	Información sobre Repuestos en blanco y existe informacion en Frecuencia	5.2.2Frecuencia=null y 5.2.2<>null	Advertencia sin dato	puede ser opcional
V	2.3	Envases y Embalajes esta en blanco	5.2.3=null	Error sin dato	
V	2.3	Información sobre Frecuencia en blanco y existe informacion en Envases	5.2.3=null y 5.2.3Frecuencia<>null	Error sin dato	
V	2.3	Información sobre Envases en blanco y existe informacion en Frecuencia	5.2.3Frecuencia=null y 5.2.3<>null	Error debe existir información sobre gastos en materias primas	CAMPO
V	2.4	Información sobre Mercaderías en blanco y existe información sobre Comercio en 4.1Codigo=Comercio o 4.5Codigo=Comercio.	(5.2.4=null o 5.2.4Frecuencia=null) y 4.1Codigo=Comercio o 4.5Codigo=Comercio	Advertencia sin dato	puede ser opcional
V	2.5	Gastos por servicios prestados en blanco	5.2.5=null	Advertencia sin dato	puede ser opcional
V	2.5	Información sobre Gastos por servicios prestados en blanco y existe dato en Frecuencia	5.2.5=null y 5.2.5Frecuencia<>null	Advertencia sin dato	puede ser opcional
V	2.5	Información sobre Frecuencia en blanco y existe dato en Gastos por servicios prestados	5.2.5Frecuencia=null y 5.2.5<>null	Advertencia sin dato	
V	2.6	Otros egresos corrientes	5.5.6=null	Advertencia sin dato	
V	2.6	Información sobre Otros egresos corrientes en blanco y existe dato en Frecuencia	5.2.6=null y 5.2.6Frecuencia<>null	Advertencia sin dato	
V	2.6	Información sobre Frecuencia en blanco y existe dato en Otros egresos corrientes	5.2.6Frecuencia=null y 5.2.6<>null	Advertencia sin dato	
V	2.7	Intereses Pagados en blanco	5.5.6=null	Advertencia sin dato	
V	2.7	Información sobre Intereses pagados en blanco y existe dato en Frecuencia	5.2.7=null y 5.2.7Frecuencia<>null	Advertencia sin dato	
V	2.7	Información sobre Frecuencia en blanco y existe dato en Intereses pagados	5.2.7Frecuencia=null y 5.2.7<>null	Advertencia sin dato	
V	2.8	Información sobre tasas en blanco	5.2.8=null	Error debe existir información en los dos campos o en ninguno	
V	2.8	Información sobre tasas en blanco y existe dato en Frecuencia	5.2.8=null y 5.2.8Frecuencia<>null	Error debe existir información en los dos campos o en ninguno	
V	2.8	Información sobre Frecuencia en blanco y existe dato en tasas	5.2.8Frecuencia=null y 5.2.8<>null	Error Total de ingresos debe tener información completa	
V	3	Tiene marcado Establecimiento Unico o Matriz 2.7 y no tiene información en total de ingresos 5.2	(2.8=1 o 2.8=2) y (5.3=null o 5.3Frecuencia=null)	Error debe existir información en los dos campos o en ninguno	
V	3	Información sobre Frecuencia en blanco y existe dato en Ingresos	5.3Frecuencia=null y 5.3<>null	Advertencia Información de otro ingreso debe tener información	
V	4	Información de otro ingreso en blanco y existe dato en Frecuencia	5.4Frecuencia=null o 5.4=null	Advertencia Información de ingresos extraordinarios debe tener información	
V	4	Información de Frecuencia en blanco y existe dato en otro ingreso	5.4=null o 5.4Frecuencia=null	Advertencia Información de otro ingreso debe tener información	
V	5	Información de ingreso extraordinario en blanco y existe dato en Frecuencia	5.5Frecuencia=null o 5.5=null	Advertencia Información de ingresos extraordinarios debe tener información	
V	5	Información de Frecuencia en blanco y existe dato en ingreso extraordinario	5.5=null o 5.5Frecuencia=null	Error debería haber información en 6.1 si tienen como actividad principal o secundaria la manufactura.	verificar si existe número telefonico y corregir. Observación. O CAMPO

V	6.1	Productos en procesos en blanco y existe informacion sobre manufactura en 4.1 o 4.4	5.6.1<>null y 4.1<>Manufactura o 4.4 <>Manufactura	Error deberia haber informacion en 6.2 si tienen como actividad principal o secundaria la manufactura.	verificar si existe número telefonico y corregir . Observación. O CAMPO
V	6.2	Productos terminados en blanco y existe información sobre manufactura en 4.1 o 4.4	5.6.2<>null y 4.1<>Manufactura o 4.4 <>Manufactura	Error deberia haber informacion en 6.3 si tienen como actividad principal o secundaria la manufactura.	verificar si existe número telefonico y corregir . Observación. O CAMPO
V	6.3	Materias primas en blanco y existe información sobre manufactura en 4.1 o 4.4	5.6.3<>null y 4.1<>Manufactura o 4.4 <>Manufactura	Error deberia haber informacion en 6.4 si tienen como actividad principal o secundaria comercio	verificar si existe número telefonico y corregir . Observación. O CAMPO
V	6.4	Mercaderia en blanco y existe información sobre comercio en 4.1 o 4.4	5.6.4<>null y 4.1<>Comercio o 4.4 <>Comercio	Adertencia sin dato	puede ser opcional
V	7.1	Compra de Activos Fijos en blanco	5.7.1=null	Adertencia sin dato	puede ser opcional
V	7.2	Construccion de Activos Fijos en blanco	5.7.2=null	Adertencia sin dato	puede ser opcional
V	7.3	Ventas y/o bajas de Activos Fijos en blanco	5.7.3=null	Error dato en blanco	
V	7.4	Valor de activos fijos esta en blanco y el tipo de establecimiento es único o matriz 2.7 y el Año de inicio de Actividad en la seccion 4 es menor a 2010	5.7.4=null y 2.7=1 o 2.7=2 y 4.7Año<2010	Error valor de activos fijos	
V	7.4	En valor al 31 de diciembre no es igual a valor al 1 de enero del 2009 mas (+) compras y construcción de activos fijos menos (-) ventas de activos fijos.	5.7.4Valor31Diciembre*(5.7.4 + 5.7.1 + 5.7.2- 5.7.3)	Error valor de activos fijos 01 de Enero y 31 de Diciembre deben ser iguales	
V	7.4	Valor de Activos Fijos al 01 de Enero es diferente de 0 y si compras,construccion y ventas de Activos Fijos es igual a 0 y valor al 31 de Diciembre es diferente al valor del 01 de Enero.	5.7.4Valor01Enero#0 y 5.7.1=0 y 5.7.2=0 y 5.7.3=0 y 5.7.4Valor31Diciembre#5.7.4Valor01Enero2009	Error debe ir escoger al menos una respuesta	
VI	1	Registro de establecimiento Matriz intitucion sin fines de lucro en blanco	6.1=null y (2.8=1 o 2.8=2)	Error debe ir escoger al menos una respuesta	
VI	2	Forma del establecimiento Matriz en blanco	6.2=null y (2.8=1 o 2.8=2)	Error debe ir escoger al menos una respuesta	
VI	3	Información sobre obtención de financiamiento para el año 2009 en blanco	6.3=null y (2.8=1 o 2.8=2)	Error si contesta que obtuvo financiamiento debe registrar el monto	
VI	3.1	Información sobre monto del financiamiento en blanco y contesta si en la pregunta 3	6.3=Si y 6.3.1=null y (2.8=1 o 2.8=2)	Error si contesta que obtuvo financiamiento debe registrar la fuente de financiamiento	
VI	4	Información sobre fuentes de financiamiento en blanco y contesta si en la pregunta 3	6.3=Si y 6.3.1=null y (2.8=1 o 2.8=2)	Error si contesta que obtuvo financiamiento debe registrar la fuente de financiamiento	
VI	5	Información sobre requerimiento de financiamiento en blanco	6.5=null y (2.8=1 o 2.8=2)	Error si contesta que obtuvo financiamiento debe registrar la fuente de financiamiento	
VI	5.1	Información sobre cuanto requiere de financiamiento en blanco y contesta 6.5=Si	6.5=Si y 6.5.1=null y (2.8=1 o 2.8=2)	Error debe escoger al menos una respuesta	
VI	6	Información sobre investigaciones de mercado en blanco	6.6=null y (2.8=1 o 2.8=2)	Error gasto en energia o frecuencia estan en blanco	
VI	7	Información sobre gasto en energia o frecuencia en blanco	6.7=null o 6.7Frecuencia=null y (2.8=1 o 2.8=2)	Error gasto en energia o frecuencia estan en blanco	
VI	8	Información sobre gastos en desechos en blanco	6.8=null y (2.8=1 o 2.8=2)	Error cuanto gasto en desechos esta en blanco y contesta que si gato en esta actividad	
VI	8	Información sobre cuanto gasto en desechos en blanco	6.8=Si o 6.8.1=null y (2.8=1 o 2.8=2)	Error gasto en actividades de investigación y desarrollo en blanco	
VI	9	Información sobre gasto en actividades de investigación y desarrollo en blanco	6.9=Si y (2.8=1 o 2.8=2)	Error cuanto gasto en actividades de investigación y desarrollo en blanco y contesta que si gato en estas actividades	
VI	9	Información sobre cuanto gasto en actividades de investigación y desarrollo en blanco	6.9=Si o 6.9.1=null y (2.8=1 o 2.8=2)	Error gasto en capacitación y formación en blanco y contesta que si gasto en estas actividades	
VI	10	Información sobre gasto en capacitación y formación en blanco	6.10=null y (2.8=1 o 2.8=2)	Error cuanto gasto en capacitación y formación en blanco y contesta que si gasto en estas actividades	
VI	10	Información sobre cuanto gasto en capacitación y fomación en blanco	6.10=Si o 6.10.1=null y (2.8=1 o 2.8=2)	Error debe escoger al menos una respuesta	
VI	11	Información sobre uso de Internet esta blanco	6.11=Si y (2.8=1 o 2.8=2)	Error debe escoger al menos una respuesta	
VI	12	Información sobre aociación a un gremio esta en blanco	6.12=Si y (2.8=1 o 2.8=2)	Error debe ir dato en Nombre de empresa	verificar si existe número telefonico y corregir . CAMPO u
VII	1	Nombre de empresa Matriz en blanco y el tipo de establecimiento esta registrado sucursal o auxiliar 2.7	6.1=null y (2.8=3 o 2.8=4)	Error debe ir dato en Razon Social de la empresa	verificar si existe número telefonico y corregir . CAMPO u
VII	2	Razon Social en blanco y el tipo de establecimiento esta registrado sucursal o auxiliar 2.7	6.2=null y (2.8=3 o 2.8=4)	Error en Dirección del establecimieto calle 1 debe tener dato	
VII	3	Direccion del Establecimiento Calle1 en Blanco	6.3Calle1=null y (2.8=3 o 2.8=4)	Error en Dirección del establecimieto calle 2 debe tener dato	
VII	3	Direccion del Establecimiento Calle2 en Blanco en Area Amanzanada	6.3Calle2=null 1.6=999 y (2.8=3 o 2.8=4)	Error en Dirección del establecimieto Nro debe tener dato	
VII	3	Dirección del Establecimiento Nro en Blanco en Area Amanzanada	6.3Nro=null y (2.8=3 o 2.8=4)	Error en Dirección del establecimieto Piso debe tener dato	
VII	3	Dirección del Establecimiento Piso en Blanco en Area Amanzanada	6.3Piso=null y (2.8=3 o 2.8=4)	Error en Telefono no puede estar en blanco o ser menor a 9 digitos	
VII	3.1	Telefono en blanco o no estan 9 digitos	6.3.1=null o 6.3.1<9digitos y (2.8=3 o 2.8=4)	Error en Fax no puede estar en blanco o ser menor a 9 digitos	
VII	3.2	Fax en blanco o no estan 9 digitos	6.3.2=null o 6.3.2<9digitos y (2.8=3 o 2.8=4)	Error Email debe tener todos los caracteres necesarios y no tener espacios en blanco	
VII	3.3	Email con espacios en blanco o no esta registrado con todos los caracteres: . y @	6.3.3<>null y (6.3.3<> "%@%" o 6.3.3<> "%.%" o 6.3.3="Espacio Blanco") y (2.8=3 o 2.8=4)	Error Email debe tener todos los caracteres necesarios y no tener espacios en blanco	
VII	3.4	Pagina Web con espacios en blanco o no esta registrado con todos los caracteres: .	6.3.3<>null y (6.3.3<> "%.%" o 6.3.3="Espacio Blanco") y (2.8=3 o 2.8=4)	Error debe ir dato en Nombre del Gerente	verificar si existe número telefonico y corregir . u CAMPO
VII	4	Nombre del Gerente o propietario en blanco y el tipo de establecimiento esta registrado sucursal o auxiliar 2.7	6.4=null y (2.8=3 o 2.8=4)	Error debe haber información en nombre del informante	CAMPO
VIII	1	Nombre del Informante en blanco	8.1=null	Error debe haber información en cargo del informante	CAMPO
VIII	2	Cargo en blanco	8.2=null	Error telefono no debe estar en blanco	CAMPO o corregir de acuerdo al codigo de provincia
VIII	4	Telefono en blanco	8.4=null	Error debe marcar alguna opción	campo o solicitar información vía telefónica
IX	1	No esta marcada alguna alternativa sobre etablecimientos de la empresa	9.1=null	Error debe haber información de algun establecimiento que es parte de la empresa	campo o solicitar información vía telefónica
IX	2,3,4	No existe ninguna sucursal con toda la información y en literal 7 secciónII es matriz y marca que esta inluida la información de todas las empresas 9.1	9.2=null y 9.3=null y 9.4=null y 9.1=1	Error debe seleccionar alguna opción	verificar y corregir.
X	1	En número de visitas no esta marcada una alternativa	10.1=null	Error debe haber informacion en Nombre o Código del empadronador	verificar y corregir.
X	2	Nombre del empadronador o Codigo en Blanco	10.2=null o 10.2Codigo=null	Error debe haber información en Nombre o Código del supervisor	verificar y corregir.
X	3	Nombre del Supervisor o Codigo en Blanco	10.3=null o 10.3Codigo=null	Error debe haber información en Nombre o Código del empadronador	verificar y corregir.
X	4	Nombre del revisor o Codigo en Blanco	10.4=null o 10.4Codigo=null	Error Estado de formulario debe marcar alguna opción	verificar si el formulario esta bien diligenciado y poner alternativa aprobado. Caso contrario devolver a responsable manteniendo código 2 reprocesar en campo

		Todo los formularios de campo ya puestos el ok del revisor deben estar marcados con la alternativa		
X	5	Aprobado	10.5<>Aprobado	Error existen datos que inclumplen el llenado de informacion para este resultado de entrevista
I	12	Resultado de la entrevista es Normal pero existen campos o secciones en blanco que no cumplen la regla	1.12=01 y (ValidarTodas las secciones)=Error	Error resultado de entrevista debe tener datos en la secciones necesarias
I	12	Resultado de la entrevista es Incompleta pero existen campos o secciones en blanco que no cumplen la regla	1.12=03 y (ValidarSeccionX)=Error o (ValidarSeccionI)=Error	Error resultado de entrevista debe tener datos en la secciones necesarias
I	12	Resultado de la entrevista es Rechazo pero existen campos o secciones en blanco que no cumplen la regla	1.12=03 y (ValidarSeccionX)=Error o (ValidarSeccionI)=Error	Error resultado de entrevista debe tener datos en la secciones necesarias
I	12	Resultado de la entrevista es Inactivo pero existen campos o secciones en blanco que no cumplen la regla	1.12=04 y (ValidarSeccionX)=Error o (ValidarSeccionI)=Error	Error resultado de entrevista debe tener datos en la secciones necesarias
I	12	Resultado de la entrevista En Proceso de Liquidación pero existen campos o secciones en blanco que no cumplen la regla	1.12=03 y (ValidarSeccionX)=Error o (ValidarSeccionI)=Error o (ValidarSeccionVIII)=Error	Error resultado de entrevista debe tener datos en la secciones necesarias
I	12	Resultado de la entrevista Otros pero existen campos o secciones en blanco que no cumplen la regla	1.12=03 y (ValidarSeccionX)=Error o (ValidarSeccionI)=Error	Error resultado de entrevista incorrecto

<b>MALLAS DE VALIDACION</b>	
<b>Todos los campos se deben validar de acuerdo al rango especificado, caso contrario se emite un error</b>	
<b>SECCION I. USO DEL INEC - UBICACION CENSAL</b>	
Dirección Regional no puede ir en blanco	
Provincia, Cantón y Parroquia no puede estar en blanco.	
Parroquia Urbana existirá información siempre y cuando la investigación corresponda a las ciudades como Azuay, Chimborazo, Guayas, Loja, Pichincha, y Tungurahua que tienen sus parroquias urbanas codificadas.	
Zona y Sector obligatorio debe existir información	
Manzana no puede estar en blanco si la investigación son sectores amanzanados.	
Fase no puede ser < 4 (fase), ni < 2 (semana) debe estar dentro del rango del levantamiento en campo.	
No de Orden en la Manzana no debe estar en blanco.	
Fecha del registro debe estar dentro del rango del levantamiento en campo.	
Resultado de la entrevista no debe estar en blanco.	
<b>SECCION II. IDENTIFICACION Y UBICACION DEL ESTABLECIMIENTO</b>	
Nombre de Establecimiento puede tener caracteres alfabéticos, pero no debe existir mas de un espacio en blanco.	
Razón Social del Establecimiento deberá constar en caso de personas naturales Apellidos y Nombres completos. No puede estar en blanco.	
Calle 1 y 2 es obligatorio en sectores amanzanados	
Calle 1 es obligatorio en sectores dispersos. (Ocupar todos los espacios de dirección)	
En nomenclatura del establecimiento no debe estar en blanco, si no hubiera debe registrar <b>SN</b> .	
Piso es obligatorio en sectores amanzanados y dispersos	
Teléfono debe registrar 9 dígitos.	
Fax debe registrar 9 dígitos.	
E-mail debe constar con todos los caracteres. Observación	
Pagina Web debe constar con todos los caracteres. Observación	
Nombre del Gerente o Propietario del Establecimiento obligatorio debe haber información de la Matriz cuando el establecimiento es Auxiliar.	
Nombre del Gerente o Propietario del Establecimiento obligatorio debe haber información de la Matriz cuando el establecimiento es Sucursal.	
En calificación artesanal obligatorio debe existir una alternativa de respuesta	
Si el establecimiento es propio o arrendado obligatorio debe existir una alternativa de respuesta.	
En función del establecimiento es obligatorio que exista una alternativa de respuesta.	
<b>SECCION III. PERSONAL OCUPADO Y GASTO EN REMUNERACION</b>	
Obligatorio debe existir información en Personal no remunerado por lo menos una persona ocupada.	
Si en personal remunerado existe datos en hombres y mujeres obligatorio debe coincidir con su total	
Si en personal no remunerado existe datos en hombres y mujeres obligatorio debe coincidir con su total.	
El total de personal remunerado y no remunerado debe obligadamente coincidir con total de hombres y mujeres.	
Si registró información en personal remunerado obligatorio existirá información en gastos de remuneración.	
Gastos de Remuneración su frecuencia no puede ir en blanco	
Gastos de Remuneración si existe información no debe ser mayor a Gastos Operacionales de la sección V	
<b>SECCION IV. CLASIFICACION DE LA ACTIVIDAD ECONOMICA DEL ESTABLECIMIENTO</b>	
La actividad principal obligatorio tendrá información. Corresponderá a código CIU 3.1 (6 dígitos). Sección IV	
La actividad principal tendrá relación con principal bien. Sección IV	
El principal bien obligatorio tendrá información. Corresponderá a código CPC 1.1 (7 dígitos). Sección IV	
El principal bien tendrá relación con actividad principal. Sección IV	
Si la actividad principal es de MANUFACTURA debe marcar en clasificación de la actividad económica (Industria Manufacturera). Sección IV	
Si la actividad principal es de COMERCIO debe marcar en clasificación de la actividad económica (Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas). Sección IV	
Si la actividad principal es de SERVICIO, debe responder en clasificación de la actividad económica cualquiera de los servicios excepto los items c y g (Industria Manufactura y Comercio al por mayor y al por menor..., respectivamente). Sección IV	
Si la actividad principal es de MANUFACTURA obligatorio debe responder en Descripción del Principal bien, el producto que produce en Manufactura. Sección IV	
Si la actividad principal es de COMERCIO obligatorio debe responder en Descripción del Principal bien, el producto comercializado. Sección IV	
Si la actividad principal es de SERVICIOS obligatorio debe responder en Descripción del Principal bien, el servicio ofrecido. Sección IV	
Si la actividad principal es de MANUFACTURA, obligatorio debe responder en MATERIA PRIMA. Sección IV	
Si la actividad principal es MANUFACTURA, deberá obligatorio responder en Costos y Gastos de <b>Materias Primas</b> , Repuestos-Accesorios, Envases-Embalajes de la Sección V. De no registrar alguno de los señalados observación.	
Si la actividad principal es de COMERCIO, deberá obligatoriamente responder en Costos y Gastos de <b>Compras</b> de la Sección V. Si no registrar alguno de los señalados observación.	
Si la actividad principal es de SERVICIOS, obligatorio debe responder en Costos y Gastos de <b>Materias Auxiliares</b> , Repuestos-Accesorios, Envases-Embalajes y Gastos Operacionales de la Sección V. De no registrar alguno de los señalados observación.	
Si tiene como actividad principal o secundaria el COMERCIO, debe haber información si es al por mayor o al por menor	
Todos los establecimientos obligatorio deben registrar una alternativa en principal cliente y una o varias en ámbito geográfico)	
Si su principal cliente es Empresas Públicas puede marcar (1 o varias en ámbito geográfico)	
Si su principal cliente es Empresas Privadas puede marcar (1 o varias en ámbito geográfico)	
Si su principal cliente es Público en General puede marcar (1 o varias en ámbito geográfico)	
En su principal cliente todos los establecimientos obligatorio deben registrar información.	
Fecha de inicio de actividad principal del establecimiento no puede estar sin información. (mes y año)	
Fecha de inicio de actividad principal del establecimiento responde año y no hay mes. Observación	
Fecha de inicio de actividad principal del establecimiento no puede > menor a fecha de constitución.	
<b>INGRESOS, COSTOS, GASTOS, EXISTENCIAS Y ACTIVOS FIJOS TOTALES DEL ESTABLECIMIENTO</b>	
Proviene de registros contables no debe estar en blanco	
Si el establecimiento es Unico obligatorio debe registrar una alternativa de respuesta si la información de la sección V proviene de registros contables.	
Si el establecimiento es Matriz obligatorio debe registrar una alternativa de respuesta si la información de la sección V proviene de registros contables.	
Si Marca que cuenta con registros contables los rubros de Ingresos y Costos deben estar con frecuencia anual(6)	

<p>Todos los establecimientos obligatorio deben registrar ingresos percibidos en el 2009 con su respectiva frecuencia no puede estar sin información.</p> <p>Valor costos y gastos no puede ser mayor a Ingresos. Observación.</p> <p>Valor Gastos Operacionales no puede ser menor a Gastos en Remuneración.</p> <p>Valores de Costos y Gastos obligatorio debe existir información con su respectiva frecuencia, dependiendo el sector económico, no debe ir en blanco.</p> <p>Si el establecimiento se dedica a MANUFACTURA debe existir obligatorio información en Valor en existencia en productos en procesos, productos terminados, y materias primas. De no existir alguno de estos datos, observación</p> <p>Si el establecimiento se dedica a COMERCIO debe existir información en Valor en existencia en mercadería sin transformación. De no existir este dato, observación.</p> <p>Productos en procesos obligatorio debe existir información si el establecimiento se dedica como actividad principal o secundaria a la manufactura</p> <p>Productos terminado obligatorio debe existir información si el establecimiento se dedica como actividad principal o secundaria a la manufactura manufactura.</p> <p>Mercadería sin Transformación debe existir información si el establecimiento se dedica a la actividad principal o secundaría al comercio</p> <p>Si el establecimiento registra solo datos en Compras y construcción de activos fijos, su operación deberá corresponder a la suma de estos 2 valores y su el resultado deberá sumarse con el valor de activos fijos al 31 de Diciembre 2009.</p> <p>Si el establecimiento registra datos en Compras, Construcción y Ventas. Su operación correspondera a la suma de los valores de compras y construcción menos ventas. Este resultado se sumará con valor de activos fijos al 31 de Diciembre 2009.</p> <p>Si el establecimiento registra solo datos en Ventas. Su operación correspondera ventas menos a valor de activos fijos al 31 de Diciembre 2009.</p> <p>Valor de activos fijos obligatorio existirá información de todos los establecimientos aún cuando su valor sea mínimo. Sección V</p>
<p><b>DATOS DE LA EMPRESA (MATRIZ)</b></p> <p>Si el establecimiento es UNICO, no existirá información en Nombre de la empresa. Sección VI .</p> <p>Si el establecimiento es UNICO, no existirá información en Razón Social. Sección VI .</p> <p>Si el establecimiento es UNICO, no existirá información en Dirección. Sección VI .</p> <p>Si el establecimiento es UNICO, no existirá información en Nombre del Propietario. Sección VI .</p> <p>Si el establecimiento es MATRIZ, no existirá información en Nombre de la empresa. Sección VI .</p> <p>Si el establecimiento es MATRIZ, no existirá información en Razón Social. Sección VI .</p> <p>Si el establecimiento es MATRIZ, no existirá información en Dirección. Sección VI .</p> <p>Si el establecimiento es MATRIZ, no existirá información en Nombre del Propietario. Sección VI .</p> <p>Si el establecimiento es SUCURSAL, existirá información en Nombre de la empresa Matriz. Sección VI .</p> <p>Si el establecimiento es SUCURSAL, existirá información en Razón Social (Matriz). Sección VI .</p> <p>Si el establecimiento es SUCURSAL, existirá información en Dirección (Matriz). Sección VI .</p> <p>Si el establecimiento es SUCURSAL, existirá información en Nombre del Propietario (Matriz). Sección VI .</p> <p>Si el establecimiento es AUXILIAR existirá información en Nombre de la empresa Matriz. Sección VI .</p> <p>Si el establecimiento es AUXILIAR, existirá información en Razón Social (Matriz). Sección VI .</p> <p>Si el establecimiento es AUXILIAR, existirá información en Dirección (Matriz). Sección VI .</p> <p>Si el establecimiento es AUXILIAR, existirá información en Nombre del Propietario (Matriz). Sección VI .</p> <p>Esta empresa esta registrada como una institución sin fines de lucro obligatorio debe tener una alternativa de respuesta si es establecimietno Unico o Matriz no puede estar sin información. Sección VI</p> <p>Si el establecimiento es UNICO, obligatorio registrará una alternativa de respuesta en la forma de empresa si es JURIDICA o NO JURIDICA.</p> <p>Si el establecimiento es MATRIZ, obligatorio registrará una alternativa de respuesta en la forma de empresa si es JURIDICA o NO JURIDICA.</p> <p>Si el establecimiento es UNICO, obligatorio registrará una alternativa de respuesta si la empresa realizó investigaciones o estudios en el mercado</p> <p>Si el establecimiento es MATRIZ, obligatorio registrará una alternativa de respuesta si la empresa realizó investigaciones o estudios en el mercado</p> <p>Si el establecimiento es UNICO, obligatorio registrará una alternativa de respuesta si la empresa tiene un plan estratégico.</p> <p>Si el establecimiento es MATRIZ, obligatorio registrará una alternativa de respuesta si la empresa tiene un plan estratégico.</p> <p>Año de Constitución de la Empresa no debe ser mayor al año de inicio de actividad</p> <p>Año de Constitución de la Empresa no debe estar en blanco</p> <p>El RUC obligatorio debe registrar información si el establecimiento es UNICO, con 13 digitos.</p> <p>El RUC obligatorio debe registrar información si el establecimiento es MATRIZ, con 13 digitos.</p> <p>Si el establecimiento es SUCURSAL no debe estar en blanco el número del establecimiento (Sucursal).</p>
<p><b>FINANCIAMIENTO DE LA EMPRESA</b></p> <p>En Financiamiento de la Empresa obligatorio existirá una o varias alternativas de respuesta.</p>
<p><b>DATOS DEL INFORMANTE</b></p> <p>Nombre del informante no debe estar en blanco</p> <p>Cargo del informante no debe estar en blanco</p> <p>E-mail si existe información constarán con todos los caracteres.</p> <p>Teléfono siempre tendrá información y debe registrar 9 digitos. Observación</p>
<p><b>LISTADO DE SUCURSALES DE LA EMPRESA</b></p> <p>Si el establecimiento es MATRIZ obligatorio debe registrar mínimo una sucursal</p> <p>Si el establecimieto es MATRIZ no debe estar en blanco listado de Sucursales.</p> <p>Si el establecimieto es UNICO no debe registrar información en listado de Sucursales.</p> <p>Si el establecimiento es SUCURSAL no debe registrar información en listado de Sucursales.</p>
<p><b>PARA USO INTERNO DEL INEC</b></p> <p>En número de visitas siempre debe estar marcada solo una alternativa</p> <p>En nombre del Empadronador siempre debe existir el nombre y apellido con su código respectivo</p> <p>En nombre del Supervisor siempre debe existir el nombre y apellido con su código respectivo</p> <p>En nombre de Revisor debe existir el nombre y apellido con su código respectivo</p>

**PLAN DE CONSISTENCIAS**

SECCION	Nº	DESCRIPCIÓN	INCONSISTENCIA	SOLUCION	SOLUCION
<b>USO DEL INEC - UBICACIÓN CENSAL</b>					
I	1	Rangos del 1 al 4	Sin dato o fuera de rango	Verificar en la carpeta censal (cartografía) y corregir.	verificar y corregir con material cartográfico
I	2, 3 y 4	Siempre debe existir información	Sin dato o fuera de rango	Verificar en la carpeta censal (cartografía) y corregir.	
I	2,3,4 y 5	Si en el numeral 2 Provincia, se encuentran cualesquiera de los códigos 01 (Azúay), 06 (Chimborazo), 09 (Guayas), 11 (Loja), 17 (Pichincha), 18 (Tungurahua) y en numeral 3 Cantón 01, en numeral 4 Parroquia 50, siempre debe existir información en numeral 5 Parroquia urbana.	Sin dato o fuera de rango	Verificar en la carpeta censal (cartografía) y corregir.	verificar y corregir con material cartográfico
I	6,7,8	Siempre debe existir información	Sin dato	Verificar en la carpeta censal (cartografía) y corregir.	verificar y corregir con material cartográfico
I	6 y 8	En Zonas con código 999, no debe existir información en manzana	Con información en manzana	Borrar	
I	9	Código del primer recuadro debe estar dentro del rango del 1 al 4; mientras que en el segundo recuadro debe estar registrado 1 o 2, dependiendo de la semana en que se levante la información.	Sin dato o fuera de rango	Verificar en la carpeta censal (cartografía) y corregir.	verificar fase de levantamiento y corregir
I	10	En orden consecutivo ascendente a nivel de manzana	Sin dato, repetido o saltado	Renumerar	analizar el secuencial de los establecimientos o asignar el último número secuencial de la manzana
I	11	Siempre existirá esta información y debe corresponder al rango de tiempo de cada fase.	Sin dato o fecha fuera del rango correspondiente a la fase	Registrar la fecha o corregir verificando en el formulario de cobertura	verificar fecha de levantamiento y corregir
I	12	Item 1, Completa, verifique que en el numeral 7, Sección II está marcado en item 1(Unico) y 2 (Matriz) con el cien por ciento o en Item 3 y 4 con la información obtenida.	Sin dato	Analizar y verificar el contenido del Formulario y marcar la alternativa respectiva, de no ser posible regresar a los responsables de campo	verificar con el contenido del formulario y corregir. En los casos de otros CAMPO
		Item 2, Incompleta, verifique con Item 11, Sección I que corresponda al último día de la Fase. Obligatoriamente existirá información en las Secciones I y X.	Sin dato	Analizar y verificar el contenido del Formulario y marcar la alternativa respectiva, de no ser posible regresar a los responsables de campo	
		Item 3, Rechazo, debe constar obligatoriamente información en las secciones I y X	Sin dato	Verificar con el campo de Observaciones y asignar el código. Caso contrario devolver a los responsables de campo.	
		Item 4, Inactivos, existirá obligatoriamente información en las Secciones I y X.	Sin dato	Verificar con el campo de Observaciones y asignar el código. Caso contrario devolver a los responsables de campo.	
		Item 5, En Proceso de Liquidación, existirá obligatoriamente información en las Secciones: I, VIII y X.	Sin dato	Verificar con el campo de Observaciones y asignar el código. Caso contrario devolver a los responsables de campo.	
		Item 6, Otros, Obligatoriamente existirá información en las Secciones I y X.	Sin dato	Verificar con el campo de Observaciones y asignar el código. Caso contrario devolver a los responsables de campo.	
<b>IDENTIFICACION Y UBICACIÓN DEL ESTABLECIMIENTO</b>					
2	1	Obligatoriamente debe constar información en este numeral	Sin información	Recuperar información mediante llamada telefónica, mail o página Web. De no existir estos medios regresar formulario a campo.	verificar si existe número telefonico, corregir. O escribir la Razón Social. En el caso de caracteres especiales en observaciones
2	2	Obligatoriamente existirá información en este numeral y en el caso de personas naturales en este numeral debe constar los nombres completos	Sin información	Recuperar información mediante llamada telefónica, mail o página Web. De no existir estos medios regresar formulario a campo.	verificar si existe número telefonico y corregir. CAMPO

2	3	Es obligatorio que en sector amanzanado exista información en Calle 1 y Calle 2	Sin información	Verificar con establecimientos económicos colindantes. Recuperar información mediante llamada telefónica, mail o página Web o regresar formulario a campo.	CAMPO
		Siempre debe existir información en número de edificio	Sin información	Recuperar información mediante llamada telefónica, mail o página Web. De no existir estos medios regresar formulario a campo.	
2		Siempre debe existir información en Piso	Sin información	Recuperar información mediante llamada telefónica, mail o página Web. De no existir estos medios regresar formulario a campo.	CAMPO
2		Siempre debe existir información en Item 3.1 y debe estar a 9 dígitos	Sin información o no existen los 9 dígitos	Recuperar información via mail, página Web o gía telefónica. De no existir estos medios regresar formulario a campo.	Observación.
2		Si existe información en iten 3.2, siempre debe estar a 9 dígitos	No existen los 9 dígitos	Completar información mediante llamada telefónica, mail o página Web.	Observación. ( se respetará tal cual es el correo).
		Si existe información en Items 3.3, debe estar bien registrada con todos los caracteres: _ , - , . , @	Información registrada no tiene todos los caracteres	Completar la información existente mediante llamada telefónica.	
		Si existe información en Items 3.4, debe estar bien registrada con todos los caracteres necesarios: .	Información registrada no tiene todos los caracteres	Completar la información existente mediante llamada telefónica o mail.	
2	4	Obligatoriamente debe constar información en este numeral	Sin información	Recuperar información mediante llamada telefónica, mail o página Web. De no existir estos medios regresar formulario a campo.	verificar si existe número telefonico, corregir. CAMPO
2	5	Siempre debe existir información en cualquiera de las dos alternativas	Sin información o marcadas, al mismo tiempo, las dos alternativas de respuesta	Recuperar y verificar información mediante llamada telefónica, mail o página Web. Caso contrario regresar formulario a campo.	verificar y corregir . 1 alternativa
2	6	Siempre debe existir información en cualquiera de las dos alternativas, la respuesta debe ser una sola.	Sin información o marcadas, al mismo tiempo, las dos alternativas de respuesta	Recuperar y verificar información mediante llamada telefónica, mail o página Web. Caso contrario regresar formulario a responsable de campo.	verificar si existe número telefonico y corregir . 1 Alternativa.
2	7	Siempre debe existir información y debe estar marcada una sola alternativa de respuesta.	Sin información o marcadas más de una alternativa	Verificar registro analizando el resto de información registrada en el formulario o comunicándose con el informante mediante vía telefónica, mail o página web.	verificar y corregir dependiendo la información del formulario
		Si existe información en Item 1, debe estar en blanco los numerales 1 al 4 de la Sección VI y Sección IX.	Con información en las Secciones VI (Numerales del 1 1l 4) y IX	Verificar registro analizando el resto de información registrada en el formulario o comunicándose con el informante mediante vía telefónica, mail o página web.	
		Si existe información en el Item 2, debe estar en blanco los numerales del 1 al 4 de la Sección VI.	Con información en la Sección VI, numerales del 1 al 4.	Verificar registro analizando el resto de información registrada en el formulario o comunicándose con el informante mediante vía telefónica, mail o página web.	
		Si están marcados los Items 3 y 4, debe existir información en las Secciones I, II, VI (Items del 1 al 4), VIII y X.	Sin información en las Secciones I, II, VI (Items del 1 al 4), VIII y X.	Verificar registro analizando el resto de información registrada en el formulario o comunicándose con el informante mediante vía telefónica, mail o página web.	

### PERSONAL OCUPADO Y GASTO EN REMUNERACION

3	1	Siempre debe existir información	Sin dato	Recuperar información mediante llamada telefónica, mail o página Web. Caso contrario regresar formulario a campo.	verificar si existe número telefonico y corregir . Por lo menos existirá 1persona ocupada
		Si existe información en item 1.1 debe haber dato en numeral 2	Sin dato en numeral 2	Recuperar información mediante llamada telefónica, mail o página Web. Caso contrario regresar formulario a campo.	

		Si existe información en Item 1.2 no debe haber dato en el numeral 2	Con dato en numeral 2	Recuperar información mediante llamada telefónica, mail o página Web. Caso contrario regresar formulario a campo.	
		Si existe información en los Items 1.1 y 1.2 desglosado por género la suma de estos debe ser igual valor registrado en item 1.3, tanto en forma horizontal como en vertical	valor registrado en item 1.3 no es igual a la suma de los items 1.1 y 1.2 tanto horizontal como verticalmente	Recuperar información mediante llamada telefónica, mail o página Web. Caso contrario regresar formulario a campo.	
3	2	Si existe información debe constar el código de frecuencia y debe haber información en item 1.1 del numeral 1. El valor registrado en este campo dividido para el dato del total del item 1.1 debe ser igual a \$218,00 (mínimo), si es menor debe estar justificado en el espacio de observaciones. El dato debe estar registrado de derecha a izquierda.	Sin dato. Valor registrado no corresponde al dividir para el item 1.1 de numeral 1. Dato registrado de izquierda a derecha.	Recuperar información mediante llamada telefónica, mail o página Web. Caso contrario regresar formulario a campo.	verificar si existe número telefonico y corregir . CAMPO
<b>CLASIFICACION DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA DEL ESTABLECIMIENTO</b>					
4	1	Siempre debe de existir informacion corectamente descrita, con su respectivo codigo CIUU 3.1 a 6 dígitos. Si existe información en este campo debe existir dato en los numerales 2, 3, 5 y 8, dependiendo del Sector económico al que pertenezca.	Sin información. No hay relacion con código CIUU y con Preg. 8 de esta Sección e incorrepta descripción de la actividad.	Si falta información recuperar la misma mediante llamada telefónica, vía mail o página web, caso contrario regresar a campo. Si código está mal asignado el crítico puede corregir.	
		Si actividad principal es Manufactura, debe existir información en el item 3.1 del numeral 3, los items 3.2 y 3.3 deben ser nulos. En el numeral 8 debe estar marcado el Item c en cualquiera de sus opciones. Debe existir información en Sección V, en el numeral 5 en items 1 y 5; en numeral 6, item 3; para las otras alternativas debe existir observaciones.	Error en ubicación de marca en el item de numeral 8	Corregir verificando numerales 1, 2 y 3.	
		Si actividad principal es Comercio, debe existir información en el item 3.2 del numeral 3, los items 3.1 y 3.3 deben ser nulos. En el numeral 8 debe estar marcado el Item g en cualquiera de sus opciones. Debe existir información en Sección V, en el numeral 5 en items 4 y 5; en numeral 6, item 4; para las otras alternativas debe existir observaciones.	Error en ubicación de marca en el item de numeral 8	Corregir verificando numerales 1, 2 y 3.	
		Si actividad principal es Servicios, debe existir información en el item 3.3 del numeral 3, los items 3.1 y 3.2 deben ser nulos. En el numeral 8 debe estar marcado cualquiera de los Items, excepto c y g, en cualquiera de sus opciones. Debe existir información en Sección V, en el numeral 5 en item 1 (en caso de Restaurantes) y 5; para las otras alternativas debe existir observaciones.	Error en ubicación de marca en el item de numeral 8	Corregir verificando numerales 1, 2 y 3.	
4	2	Siempre debe de existir informacion corectamente descrita, con su respectivo codigo CPC 1.1 a 7 dígitos. Si existe información en este campo debiera haber dato en los numerales 1, 3, 5 y 8 de esta seccion, dependiendo del Sector económico al que pertenezca.	Sin información. Código CPC mal asignado y no hay relación con numeral 1, 3, 5 y 8 de esta Sección.	verificar y corregir . O CAMPO	
		Si principal bien (producto) corresponde al sector Manufactura, debe existir información, en esta Sección, en numeral 3 en item 3.1, los items 3.2 y 3.3 deben ser nulos.	Error en ubicación en items del numeral 3 de esta Sección.	verificar y corregir . O CAMPO	
		Si principal bien (producto) corresponde al sector Comercio, debe existir información en numeral 3, en item 3.2, los items 3.1 y 3.3 serán nulos y en numeral 5 de esta Sección.	Error en ubicación en items del numeral 3 de esta Sección.	verificar y corregir . O CAMPO	
		Si principal servicio corresponde al sector Servicios, debe existir información, en esta Sección en numeral 3, en item 3.3, los items 3.1 y 3.2 serán nulos.	Error en ubicación en items del numeral 3 de esta Sección.	verificar y corregir . O CAMPO	
4	3	Siempre debe de existir informacion, correctamente descrita, con su respectivo codigo CPC 1.1 a 7 digitos. Si existe información en este campo debe haber datos en los numerales 1, 2 y 5 de esta seccion, dependiendo al sector economico que pertenezca.	Sin informacion.Codigo CPC mal asignado y no hay relacion con los numerales 1, 2 y 5 de esta seccion.		

		Existira informacion en el item 3.1. si la principal materia prima con que se elabora el principal bien producido pertenece al sector Manufactura, items 3.2 y 3.3 será nulos. Debe existir información en Sección V, en el numeral 5 en items 1 y 5; en numeral 6, ítem 3; para las otras alternativas debe existir observaciones.	sin dato e incorrectas descripciones de los numerales 1 y 2.	verificar y corregir . O CAMPO	
		Existira informacion en el item 3.2. si la principal mercaderia comercializada pertenece al sector Comercio, items 3.1 y 3.3 serán nulos. Debe existir informacion en cualquiera de los items del numeral 5, de esta Sección y en Sección V, en el numeral 5 en items 4 y 5; en numeral 6, ítem 4; para las otras alternativas debe existir observaciones.	sin dato e incorrectas descripciones de los numerales 1 y 2.	verificar y corregir . O CAMPO	
		Existira informacion en el item 3.3. si la principal servicio ofrecido pertenece al sector Servicios. items 3.1 y 3.2 serán nulos. Debe existir informacion en Sección V, en el numeral 5 en items 1 (en caso de restaurante) y 5, para las otras alternativas debe existir observaciones.	sin dato e incorrectas descripciones de los numerales 1 y 2.	verificar y corregir . O CAMPO	
4	4	Si existe informacion en este numeral, debe tener su respectivo codigo CIU 3.1 a 6 dígitos; además debe tener dato en los numerales 5 y 8 en actividad secundaria, en cualquiera de las alternativas, de este numeral.	Sin información. No hay relación con código CIU y con Preg. 8 de esta Sección e incorrecta descripción de la actividad.	verificar y corregir . O CAMPO	
4	5	Obligatoriamente existirá informacion en este campo en cualquiera de las dos alternativas, caso contrario debe ser nulo y numerales 1 o 4 debe referirse al sector Comercio.	sin informacion e incorrecta descripción en los numerales 1 y 2 de esta seccion.	verificar y corregir . O CAMPO	
4	6	La respuesta debe estar en cualquiera de las tres alternativas. Si marca está en ítem 1, ítems 2 y 3 deben ser nulos; si marca está en ítem 2, los ítems 1 y 3 serán nulos; si marca ítem 3, ítems 1 y 2 serán nulos. Para el ámbito geográfico al menos una de las 4 alternativas, pudiendo ser marcadas incluso las 4 opciones.	sin dato y existe respuesta en lit	verificar si existe número telefonico y corregir . CAMPO	
4	7	Siempre debe existir respuesta en los dos campos, verificar que no sea menor a numeral 9 sección VI año de constitución	sin dato o fuera de rango	verificar si existe número telefonico y corregir . CAMPO U OBSERVACION	
4	8	Debe tener relación con numeral 1 y 4 de esta Sección y siempre debe existir una marca en cualquiera de los sectores económicos. En Actividad Secundaria, si fuera el caso debe existir una marca en cualquiera de los sectores económicos.	sin dato y no tiene relación con n	verificar y corregir	
<b>INGRESOS, COSTOS, GASTOS, EXISTENCIAS Y ACTIVOS FIJOS TOTALES DEL ESTABLECIMIENTO</b>					
5	1	Siempre debe existir respuesta en cualquiera de los dos opciones y si marca 1 (si) la frecuencia de los numerales 2, 3, 4 y 5 debe ser anual (6)	sin dato	verificar y corregir ( 1 alternativa)	
5	2	Siempre debe existir respuesta cuando esta marcado en ítem 1 o 2 del numeral 7 de la Sección II. Y verificar que no sea menor a numeral 5	sin dato o menor a numeral 5	verificar si existe número telefonico y corregir . CAMPO y ver observaciones	
5	3	Registre, si es el caso, algún otro ingreso que tuvo el establecimiento	sin dato	puede ser opcional	
5	4	Registre, si es el caso, algún ingreso extraordinario del establecimiento	sin dato	puede ser opcional	
5	5	Siempre existira información en cualquiera de los items de este numeral dependiendo del sector económico.			

5	5 1	Existirá información cuando haya relación con numeral 1 y/o 4 sección IV si es de manufactura y servicios (en caso de restaurante).	sin dato y los establecimientos se dedican a la manufactura, restaurantes o de hoteles, con dato y establecimiento de comercio	CAMPO, o corregir	
5	5 2	2. Repuestos y Accesorios	sin dato	puede ser opcional	
5	5 3	3. Envases y Embalajes	sin dato	puede ser opcional	
5	5 4	debe existir relación con numeral 1 y/o 4 sección IV si es de comercio.	sin dato y los establecimientos se dedican al comercio, con dato y establecimiento de manufactura o servicio	CAMPO o corregir	
5	5 5	Siempre debe existir información si en literal 7 secciónII es único o matriz	sin dato	CAMPO	
5	5 6	Intereses Pagados	sin dato	puede ser opcional	
5	6	Valor de las existencias tanto al 1 de Enero como al 31 de Diciembre del 2009			
5	6 1	Siempre debe existir información si en numeral 1 o 4 sección IV es de manufactura	Sin dato y debería haber información si tienen como actividad principal o secundaria la manufactura.	verificar si existe número telefonico y corregir . Observación. O CAMPO	
5	6 2	Siempre debe existir información si en numeral 1 o 4 sección IV es de manufactura	Sin dato y debería haber información si tienen como actividad principal o secundaria la manufactura.	verificar si existe número telefonico y corregir . Observación. O CAMPO	
5	6 3	Siempre debe existir información si en numeral 1 o 4 sección IV es de manufactura	Sin dato y debería haber información si tienen como actividad principal o secundaria la manufactura.	verificar si existe número telefonico y corregir . Observación. O CAMPO	
5	6 4	Siempre debe existir información si en numeral 1 o 4 sección IV es comercio	Sin dato y debería haber información si tienen como actividad principal o secundaria comercio	verificar si existe número telefonico y corregir . Observación. O CAMPO	
5	7	Activos fijos	sin dato o resultados fuera de rango		
5	7 1	Puede o no existir información	sin dato	puede ser opcional	
5	7 2	Puede o no existir información	sin dato	puede ser opcional	
5	7 3	Puede o no existir información	sin dato	puede ser opcional	
5	7 4	Siempre existirá información si en numeral 7 sección II es único o matriz y si en numeral 9 sección VI es menor a 2010. Además en valor al 31 de diciembre debe ser igual a valor al 1 de enero del 2009 mas (+) compras y construcción de activos fijos menos (-) ventas de activos fijos.	sin dato o resultados fuera de rango	verificar y corregir tomando en cuenta que el resultado del saldo al 31 de diciembre será igual al saldo del 1 de enero más las compras donación y/o construcción de activos fijos menos las ventas y/o bajas. CAMPO U OBSERVACION	
<b>DATOS DE LA EMPRESA (MATRIZ)</b>					
6	1	Siempre debe existir si en literal 7 sección II esta registrado sucursal o auxiliar	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . CAMPO u	
6	2	Siempre debe existir si en literal 7 sección II esta registrado sucursal o auxiliar	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . CAMPO u	
6	3	Siempre debe existir si en literal 7 sección II esta registrado sucursal o auxiliar	sin dato	CAMPO	
6	4	Siempre debe existir si en literal 7 sección II esta registrado sucursal o auxiliar	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . u CAMPO	
6	5	Siempre debe existir información si en literal 7 secciónII es único o matriz y una sola alternativa de respuesta	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . u CAMPO	
6	6	Siempre debe existir información si en literal 7 secciónII es único o matriz y una sola alternativa de respuesta. Y si en numeral 2 sección II se refiere a personal natural debe registrar 2 no jurídica ítem 1.	sin dato o en otro campo	campo o corregir	

6	7	Siempre debe existir información si en literal 7 secciónII es único o matriz y una sola alternativa de respuesta	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . u CAMPO	
6	8	Siempre debe existir información si en literal 7 secciónII es único o matriz y una sola alternativa de respuesta	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . u CAMPO	
6	9	Siempre debe existir información si en literal 7 secciónII es único o matriz y no debe ser posterior al numeral 7 seccion IV inicio de actividad	sin dato o posterior al año de inicio	verificar si existe número telefonico y corregir . Campo	
6	10	Siempre debe existir información si en literal 7 secciónII es único o matriz y de 13 dígitos	sin dato o solo número de cedula	solicitar la información via telefónica o aumentar 001 y poner observación	
6	10 1	Siempre debe existir información si en numeral 7 sección II es sucursal	sin dato	opcional observación	
<b>FINANCIAMIENTO DE LA EMPRESA</b>					
7	1	Siempre debe existir información mínimo una alternativa si en numeral 7 sección II es unico o matriz	sin dato	campo o verificar por medio telefónico	
<b>DATOS DEL INFORMANTE</b>					
8	1	Obligatorio para todos los establecimientos	sin dato	CAMPO	
8	2	Obligatorio para todos los establecimientos	sin dato	CAMPO	
8	3	Obligatorio para todos los establecimientos	sin dato	CAMPO	
8	4	Obligatorio para todos los establecimientos y con los 9 dígitos los dos primeros deben corresponder a código de provincia numeral 2 sección I Ubicación Censal	sin dato o falta código de provincia	CAMPO o corregir de acuerdo al código de provincia	
8	5	Obligatorio para todos los establecimientos y con esfera negra	sin dato o con otro color de esfera	observación	
<b>LISTADO DE SUCURSALES DE LA EMPRESA</b>					
9	1.	Siempre debe estar marcada una alternativas si en literal 7 secciónII es matriz	sin dato o marcadas las dos alternativas	campo o solicitar información vía telefónica	
9	2,3,4,5,6	Siempre debe existir mínimo una sucursal con toda la información si en literal 7 secciónII es matriz	sin dato en cualquier alternativa	campo o solicitar información vía telefónica	
<b>PARA USO INTERNO DEL INEC</b>					
10	1	siempre debe estar marcada solo una alternativa	sin datos	verificar y corregir.	
10	2	siempre debe existir el nombre del empadronador con su código respectivo	sin datos o código incorrecto	verificar y corregir.	
10	3	siempre debe existir el nombre del supervisor con su código respectivo	sin datos o código incorrecto	verificar y corregir.	
10	4	siempre debe existir el nombre del revisor con su código respectivo	sin datos o código incorrecto	verificar y corregir.	
10	5	Todo los formularios de campo ya puestos el ok del revisor deben estar marcados con la alternativa Aprobado	sin datos, o con alternativa repro	verificar si el formulario esta bien diligenciado y poner alternativa aprobado. Caso contrario devolver a responsable manteniendo código 2 reprocesar en campo	

SECCION	Nº	PREGUNTA	MENSAJE	SOLUCION
<b>CLASIFICACION DE LA ACTIVIDAD ECONOMICA DEL ESTABLECIMIENTO</b>				
4	1	Describe la actividad principal realizada durante el 2009 que le generó mayores ingresos	datos en blanco o no hay relacion con clasificaciòn CIU 4 . Preg. 8.Sección IV	verificar y corregir . O CAMPO
4	2	Describe el principal bien o servicio producido o comercializado	datos en blanco o no hay relacion con clasificaciòn CIU 4 . Preg. 8.Sección IV	verificar y corregir . O CAMPO
4	3	Describe la principal materia prima con la que elabora el principal bien producido, la principal mercadería y el principal servicio ofrecido		
4		3.1 Materia Prima (Manufactura):	sin dato o la alternativa de respuesta no es la correcta al tipo de establecimiento	verificar y corregir . O CAMPO
4		3.2 Mercadería comercializada (sin transformación).	sin dato o la alternativa de respuesta no es la correcta al tipo de establecimiento	verificar y corregir . O CAMPO
4		3.3 Servicio ofrecido	sin dato o la alternativa de respuesta no es la correcta al tipo de establecimiento	verificar y corregir . O CAMPO
4	4	Describe la actividad secundaria realizada durante el 2009	sin dato y existe respuesta en preguntata 8 seccion IV	verificar y corregir . No siempre puede existir informaciòn.
4	5	Si su actividad principal o secundaria es comercio, indique es	sin dato y existe respuesta en literal 3 item 3 seccion IV	verificar y corregir .
4	6	Su principal cliente es	sin dato y existe respuesta en literal 1,2,3 item 3 seccion IV	verificar si existe número telefonico y corregir . CAMPO
4	7	Fecha de inicio de la actividad principal de este establecimiento	sin dato o fuera de rango	verificar si existe número telefonico y corregir . CAMPO u OBSERVACION
4	8	Para uso del Empadronador: Clasificación de la actividad económica, de acuerdo a la descripción señalada en los numerales 1 y 4 (Actividad principal y secundaria)	sin dato y existe respuesta en literal 1,2,3 seccion IV	verificar y corregir
<b>INGRESOS, COSTOS, GASTOS, EXISTENCIAS Y ACTIVOS FIJOS TOTALES DEL ESTABLECIMIENTO</b>				
5	1	contables?	sin dato	verificar y corregir ( 1 alternativa)
5	2	¿Cuál fue el total de ingresos percibidos por el establecimiento durante el año 2009 por las ventas de sus productos o bienes (manufactura o comercio) o por la prestación de servicios?	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . CAMPO u OBSERVACION
5	3	Registre, si es el caso, algún otro ingreso que tuvo el establecim	sin dato	puede ser opcional
5	4	Registre, si es el caso, algún ingreso extraordinario del establec	sin dato	puede ser opcional
	5	2009?		
5		1. Materias Primas	sin dato y debia haber informaciòn de los establecimientos que se dedican a la manufactura, restaurantes o de hoteles	CAMPO U OBSERVACION
5		2. Repuestos y Accesorios	sin dato	puede ser opcional
5		3. Envases y Embalajes	sin dato	puede ser opcional
5		4. Compras (de productos para la venta sin transformación	sin dato y debia haber informaciòn de los establecimientos que se dedican al comercio	CAMPO u OBSERVACION
5		5. Gastos Operacionales	sin dato y debia haber informaciòn de todos los establecimientos	CAMPO u OBSERVACION
5		6. Intereses Pagados	sin dato	puede ser opcional
5	6	Valor de las existencias tanto al 1 de Enero como al 31 de Diciembre del 2009		
5		Productos en Procesos, Productos terminados, y Materias primas y materiales auxiliares	sin dato y debería haber informaciòn en cualquiera de estos 3 ítems que tienen como actividad principal o secundaria la manufactura.	verificar si existe número telefonico y corregir . Observaciòn. O CAMPO
5		Mercadería sin transformación	sin dato y debería haber informaciòn en cualquiera de estos 3 ítems que tienen como actividad principal o secundaria el comercio.	verificar si existe número telefonico y corregir . Observaciòn. O CAMPO
5	7	Activos fijos	sin dato o resultados fuera de rango	
5		1. Compra de Activos Fijos nuevos o usados, y/o donados al establecimiento durante el año 2009 (costo histórico, valor del activo sin depreciación	sin dato	puede ser opcional
5		2. Construcción de Activos Fijos por cuenta propia durante el año 2009	sin dato	puede ser opcional
5		3. Ventas y/o bajas de Activos Fijos, y/o donaciones realizadas durante el año 2009 (costo histórico)	sin dato	puede ser opcional
5		4. Valor de activos fijos	sin dato o resultados fuera de rango	verificar y corregir tomando encuesta que el resultado del saldo al 31 de diciembre será igual al saldo del 1 de enero más las compras donación y/o construcción de activos fijos menos las ventas y/o bajas. CAMPO U OBSERVACION

SECCION	Nº	PREGUNTA	MENSAJE	SOLUCION
<b>DATOS DE LA EMPRESA (MATRIZ)</b>				
6	1	Nombre de la empresa (matriz):	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . CAMPO u OBSERVACIONES
6	2	Razón Social	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . CAMPO u OBSERVACIONES
6	3	Dirección del Establecimiento (Matriz) (calle 1 y calle 2).	sin dato	CAMPO
		Dirección del Establecimiento (Piso).	sin dato	CAMPO
		Dirección del Establecimiento (Telefono).	sin dato	Observación.
		Dirección del Establecimiento (e-mail, Página Web)	sin dato	Observación. ( se respetará tal cual es el correo).
6		Provincia, Cantón, Ciudad y Parroquia	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . OBSERVACION u CAMPO
6	4	Nombre del Gerente o Propietario	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . OBSERVACION u CAMPO
6	5	¿Esta Empresa (Matriz) está registrada como una institución sin fines de lucro	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . OBSERVACION u CAMPO
6	6	¿Cuál es la forma de la empresa (matriz)?:	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . OBSERVACION u CAMPO
6	7	¿Cuál es el año de constitución de la Empresa (matriz)?:	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . No debe ser posterior al inicio de actividad
6	8	RUC del establecimiento	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir .Campo u observación
6		8.1. Si el establecimiento es una sucursal, coloque el número secuencial	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . Campo u observación
<b>FINANCIAMIENTO DE LA EMPRESA</b>				
7	1	¿Obtuvo financiamiento para su empresa en el 2009?	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir .Campo u observación
7	2	¿Cuál fue la fuente de financiamiento?	sin dato	verificar si existe número telefonico y corregir . Campo u observación
<b>DATOS DEL INFORMANTE</b>				
8	1	Nombre del Informante	sin dato	CAMPO u OBSERVACION
8	2	Cargo	sin dato	CAMPO u OBSERVACION
8	3	E-mail	sin dato	CAMPO u OBSERVACION
8	4	Teléfono	sin dato	CAMPO u OBSERVACION
8	5	Firma	sin dato	CAMPO u OBSERVACION

SECCION	Nº	PREGUNTA	MENSAJE	SOLUCION
		<b>LISTADO DE SUCURSALES DE LA EMPRESA</b>		
9	1.	¿En el Presente Formulario estará incluida la información correspondiente a todos los establecimientos que son parte de la Empresa	sin dato	verificar y corregir. Observaciones
9	2,3,4,5,6	Nombre, Dirección. Teléfono. Provincia. Ciudad.	sin datos	CAMPO
<b>PARA USO INTERNO DEL INEC</b>				
10	1	Número de Visitas	sin datos	verificar y corregir. Devolver a responsables
10	2	Nombre del Empadronador	sin datos	verificar y corregir. Devolver a responsables
10	3	Nombre del Supervisor	sin datos	verificar y corregir. Devolver a responsables
10	4	Nombre del Revisor	sin datos	verificar y corregir. Devolver a responsables
10	5	Estado del Formulario	sin datos	verificar y corregir. Devolver a responsables

#	Fecha	Tipo	Sección	Problema	Solución	Cambio en la Malla	Observación
1	31/08/2012	Microempresa	SECCIÓN X, SECCIÓN XI, SECCIÓN XII	De campo están enviando información con nombre OTROS, por lo que en CRITICA –CODIFICACION y en el Sistema se va a incrementar nuevos códigos.	Se realiza el incremento de un CODIGO para CPC con el CODIGO 9999999 (7 dígitos) para estos casos OTROS; siempre que se encuentre este nuevo CPC, en la boleta NO debe tener UNIDAD DE MEDIDA y se debe asignar el CODIGO DE UNIDAD 99 (2 dígitos) que es SIN UNIDAD. En lo referente a CANTIDAD Y PRECIO UNITARIO debe ir con NULO tanto en Compras como en Ventas, pero se debe controlar que el VALOR de Compras y Ventas sea mayor a cero (0).		
2	03/09/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	SECCIÓN IV, SECCIÓN VII	En el ítem 2 Beneficios de ley, cuando son empresas de TIPO ARTESANAL y esto consta en observaciones, este tipo de empresas no están obligadas a pagarlas, por lo que no se validará esto en el sistema, sino que solo se dará una advertencia. Esto al no constar en boleta un campo de cruce, se enviara simplemente un mensaje de advertencia.			
3				En la Sección V, pregunta 1.1 cuando el EE está dentro de la vivienda, en forma de ocupación no acepta arrendado, como consta en mallas. Los casos que se están presentando es que el EE, se encuentra en la Vivienda y son arrendadas, lo que pasa es que no es SU vivienda, sino que la vivienda también es arrendada, o es prestada por familiares. Se sugiere colocar esta validación de la Sección V pregunta 2, como Advertencia no como error.	Se modifica el sistema según nuevo requerimiento.	Si el local es propio puede tener marcada cualquiera de las opciones del numeral 1 Ubicación del Local siempre y cuando sea los dueños de dichos locales.	Colocar esta validación de la Sección V pregunta 2, como Advertencia no como error.
4				En la sección V antigüedad del Local Principal (3.1), no debe cruzarse con la pregunta 4 de la Sección I, año de inicio de actividades, no debe mezclarse antigüedad de la empresa con antigüedad del LOCAL, ya que la pregunta se la sección V hace referencia al LOCAL y la pregunta I a la antigüedad del EE, por lo que se propone eliminar esta validación, y además colocar en el caso de menos de un año en la sección V pregunta 3.1 CERO.			
5	06/09/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	III y VI Respectivamente	Personal ocupado con un sueldo menor a \$.264.	En espera de observaciones válidas en formato único para el ingreso al sistema.	Corrija la información. Divida los sueldos anuales para doce y esto para el personal ocupado promedio mensual tanto para hombres como para mujeres respectivamente por cada categoría. El resultado no debe ser menor a 264 dólares, si es menor revise las observaciones, caso contrario envíe a reprocesar en campo.	Observaciones válidas: * El informante indica que el personal ocupado solo trabaja por horas. * Personal ocupado eventual trabaja solo fines de semana. * La microempresa paga sueldo bajo dependiendo de las ganancias.
6	06/09/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	IV y VII Respectivamente	En beneficios de ley no existe información.	En espera de observaciones válidas en formato único para el ingreso al sistema.	Se añaden observaciones.	* La empresa es de tipo artesanal por lo que no están obligadas a pagar ese tipo de beneficios. * El informante indica que la microempresa solo tiene personal que cobra por factura y no recibe beneficio alguno. * El informante indica que la microempresa solo tiene personal eventual y no recibe ningún beneficio.
7	06/09/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	IV y VII Respectivamente	En las microempresas que tienen personal permanente dependiente remunerado pero no registran valores en decimo tercero y decimo cuarto.	En espera de observaciones válidas en formato único para el ingreso al sistema.	Se añaden observaciones.	* El informante indica que los empleados no se encuentran afiliados al IESS.
8	06/09/2012	Microempresa	VIII	Una microempresa sin fines de lucro que no cobra ningún valor por prestar sus servicios.	En espera de observaciones válidas en formato único para el ingreso al sistema.	Se añaden observaciones.	* Por ser una institución sin fines de lucro, para realizar sus actividades recibe donaciones de otras instituciones.
9	06/09/2012	Microempresa	X	En la actividad de comercio no existe información de envases y embalajes.	En espera de observaciones válidas en formato único para el ingreso al sistema.	Se añaden observaciones.	* No utiliza ningún tipo de envases y embalajes para desarrollar la actividad (ejemplo la ventas al por menor de llantas en establecimientos especializados).
10	06/09/2012	Microempresa	XIII	No registra valor en impuestos.	En espera de observaciones válidas en formato único para el ingreso al sistema.	Se añaden observaciones.	* La microempresa no tiene RUC, por lo que no pagan ningún tipo de impuestos.
11	06/09/2012	Microempresa	XIII	No registra pago de impuestos, sin embargo en la sección V está como local propio.	En espera de observaciones válidas en formato único para el ingreso al sistema.	Se añaden observaciones.	* El informante indica que el local es cedido, por lo tanto no asume gastos de impuestos.
12	06/09/2012	Microempresa	XIV	Una microempresa sin fines de lucro que no cobra ningún valor por prestar sus servicios.	En espera de observaciones válidas en formato único para el ingreso al sistema.	Se añaden observaciones.	* Por ser una institución sin fines de lucro, para realizar sus actividades recibe donaciones de otras instituciones.
13	06/09/2012	Microempresa	XV	No existe valor del consumo de agua.	En espera de observaciones válidas en formato único para el ingreso al sistema.	Se añaden observaciones.	* El informante indica que el gasto de agua está incluido en el pago de arriendo y no puede determinar por porcentajes. * El informante indica que el gasto de agua está incluido en el pago de alcuotas. * El informante no cuenta con el servicio de agua; manifiesta que el agua que utiliza es donada por otra persona. * El agua es materia prima y no se consume agua en la sección administrativa de la empresa.
14	06/09/2012	Microempresa	XV	No existe valor de energía eléctrica.	En espera de observaciones válidas en formato único para el ingreso al sistema.	Se añaden observaciones.	* El informante indica que el gasto de la energía eléctrica está incluido en el pago de arriendo y no puede determinar por porcentajes. * El informante indica que el gasto de la energía eléctrica está incluido en el pago de alcuotas. No registra gasto de energía eléctrica; porque es cedida por otra persona.
15	06/09/2012	Microempresa	XV	El valor de energía eléctrica kw/h es menor a 0,04 centavos.	En espera de observaciones válidas en formato único para el ingreso al sistema.	Se añaden observaciones.	* El valor ha sido verificado y registrado de acuerdo a la planilla, por ser su consumo inferior a 130 kw por mes el valor del kw esta subsidiado.
16	06/09/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	Se solicita saber cual es la cantidad de formularios que regresan a campo por inconsistencias así como su fecha.	En el sistema Web se incluyen los campos Aclaratoria y fecha de Aclaratoria para los usos pertinentes de Archivo.		
17	06/09/2012	Microempresa	VI	Actividades a las que se dedica la microempresa: Siempre debe existir al menos un insumo. Se solicita que no sea necesario el ingreso de insumos.	Al hacer las averiguaciones pertinentes, se aclara que esto si se dijo en capacitación tanto del investigador como de crítica. Es necesario al menos un insumo, se mantiene esta validación.	Sin cambios.	
18	06/09/2012	Microempresa	XVI - Pregunta 5	Según el manual de validación y el manual del encuestador, se especifica que el año de vida útil debe ser siempre mayor a 1 año, sin embargo, los críticos y encuestadores manifiestan que en la capacitación se les indicó que el año de vida útil era desde un año en adelante.	Si registro información en los campos anteriores 3 y 4 Obligatoriamente debe haber información en este ítem y su valor debe ser igual o mayor a 1 año. Se modifica el sistema según nuevo requerimiento.	Se modifica la malla para que el valor en este campo sea igual o mayor a 1 año de vida útil. Si existe error llame al informante y solicite la información requerida. Si no se puede llamar al informante regresar a campo el formulario.	Ninguna
19	10/09/2012	MICROEMPRESA	IV	No existen insumos.	En espera de observaciones válidas en formato único para el ingreso al sistema.	Se añaden observaciones.	* El informante manifiesta que no consume ni agua, ni luz y no utiliza envases o embalajes, ni otro tipo de insumo para realizar su actividad.
20	10/09/2012	Microempresa	VI	En la sección II registra sociedad de hecho sin personería jurídica, en la sección VI viene sin dato.	En espera de observaciones válidas en formato único para el ingreso al sistema.	Se añaden observaciones.	* El informante indica que son dos socios pero uno de ellos es remunerado por lo que consta en empleados. Y el otro socio estaría registrado en observación que no pasa en la empresa.
21	11/09/2012	Microempresa	IV	Aquí están confundidos los literales en la malla, por lógica debe ser el literal 4.1 de Empleados, sin embargo el problema sucede cuando se dice en la consistencia que dese ser más de un empleado, mientras que en la inconsistencia indica que debe ser por lo menos un empleado.	Se realiza el cambio en la malla. Si es una microempresa de Servicio deberá tener Obligatoriamente información: en la sección X Materiales Auxiliares y en la sección XIV deben estar descritos los servicios ofrecidos. Además verifique si en la sección VI existe información en el ítem 4 sea en el ítem de empleados (4.1) y no en obreros (4.2) cuando es una microempresa constituida en sociedad. Se modifica el sistema según nuevo requerimiento.		
22	11/09/2012	Microempresa	IV	Cuando el resultado de la entrevista difiere de Completa (1), siempre se solicita llenar la sección IV, sin embargo la sección 4 comprende Actividad Principal, Principales bienes y Servicios y principales Insumos.	Se modifica el sistema según nuevo requerimiento.	Sección USO INEC Cuando el resultado de la entrevista es diferente de 01 Normal, poner como advertencia si no existen todos los datos de la sección I Identificación y ubicación o del a sección IV Resultado de la entrevista, ya que en estos casos no estaría afectando la información requerida de la encuesta como ese el caso de las microempresas Normales (01). Obligatorio debe existir información en: Uso INEC, puede o no existir información completa en la Sección I Identificación y Ubicación, Sección IV Actividades de la Microempresa, Sección XVIII Datos del Informante y obligatoriamente en la Sección XIX Datos del Investigador y revisar que sea consistentes las otras secciones que el Investigador haya podido llenar en el caso de las microempresas Incompletas (02). Obligatorio debe existir información en: Uso INEC, puede o no existir completa la información en la Sección I Identificación y Ubicación, Sección IV Actividades de la Microempresa, y obligatoriamente Sección XIX Datos del Investigador y revisar que sea consistentes las otras secciones que el Investigador haya podido llenar en el caso de las microempresas Rechazo (03). Obligatorio debe existir información en: Uso INEC, puede o no existir completa la información en la Sección I Identificación y Ubicación, Sección IV Actividades de la Microempresa, Sección XVIII Datos del Informante, y obligatoriamente en la Sección XIX Datos del Investigador y revisar que sea consistentes las otras secciones que el Investigador haya podido llenar en el caso de las boletas Inactivo (04). Obligatorio debe existir información en: Uso INEC, puede o no existir completa la información en la Sección I Identificación y Ubicación, Sección IV Actividades de la Microempresa, Sección XVIII Datos del Informante, y obligatoriamente en la Sección XIX Datos del Investigador y revisar que sea consistentes las otras secciones que el Investigador haya podido llenar en el caso de las boletas En Proceso de Liquidación (05). Obligatorio debe existir información en: Uso INEC, puede o no existir completa la información en la Sección I Identificación y Ubicación, Sección IV Actividades de la Microempresa, Sección XVIII Datos del Informante, y obligatoriamente en la Sección XIX Datos del Investigador y revisar que sea consistentes las otras secciones que el Investigador haya podido llenar. En observaciones debe estar detallada de la siguiente manera: 6.1 Clausurado, 6.2 Incautado ó 6.3 Embargados. O 6.4 Cerrados definitivamente.	En observaciones siempre constará la verificación del supervisor. En caso de no existir información en las secciones Obligatoriamente completar la información con la que constar en el directorio de microempresas. La información de la sección XIX siempre debe estar llena con el nombre del Investigador y supervisor, caso contrario consultar con el responsable de campo.
23	12/09/2012	Microempresa	VI	Debe existir información si la microempresa no tiene personería jurídica. De acuerdo con el manual, esta regla no se aplica siempre, y en el manual de Micro Empresa de Investigador consta: "Para el llenado de este ítem se tomará en cuenta a personal miembros de la familia del propietario socio de la micro empresa que trabajan en la misma por lo menos una tercera parte de la jornada más de 13 horas sin remuneración regular, es decir sin percibir una suma convenida por el trabajo realizado."	Se realiza cambio en la malla y en el sistema según nuevo requerimiento.	Puede o no existir información en este campo si la microempresa no tiene personería jurídica.	Si tiene una línea en esta pregunta pase a la siguiente pregunta, caso contrario realice una llamada al informante para aclarar este ítem.
24	13/09/2012	Microempresa	VIII	Problema con el rango de la sección 8, comportamiento de la actividad económica el rango al parecer es pequeño (+ - 5%). Realmente en campo no se tomó muy en cuenta este valor y tenemos diferencias abismales del 1000% o más al compararlos con el total de ventas de las secciones XI, XII, XIV y como recién iniciamos la validación hay un gran número de formularios con problemas del + - 5% que esas regresarán a campo.	En ambas partes se habla de lo mismo que son los ingresos, el uno es por meses y el otro es el total anual, en ninguno de los dos campos se habla de utilidad por lo que la información estaría siendo mal tomada, por esta razón el intervalo es del + - 10% según lo acordado en días anteriores. En crítica deberían llamar por teléfono para verificar esta información y como último recurso enviar a campo.	Si existe error revisar que la empresa sea una institución sin fines de lucro que sirve a los hogares y no cobra por esos servicios, realice las llamadas pertinentes al informante y verifique los datos, si son donaciones o regalos estos valores no deben registrarse y revise en observaciones.	Se añade observación: Por ser una institución sin fines de lucro, para realizar sus actividades recibe donaciones de otras instituciones.

25	14/09/2012	Empresa	General	Con lo que respecta a las Secciones que deben ser llenadas en el caso de que no sea un Entrevista Normal, al igual que ocurre para microempresa, se específica en las boletas de Empresa deben ser llenadas las secciones: Uso INEC, Sección I – Identificación y Ubicación, Sección III – Datos de Informante, Sección IV Datos del Investigador, y Sección V – Actividades a las que se dedicó la Empresa. Se sugiere que al igual que sucede con micro empresa, en lo que respecta a la sección V, sea obligatorio solo la Actividad Principal, pues no siempre se dispone de la información adicional como Insumos, principales Bienes y Servicios Producidos y las Actividades Secundarias.	Sección USO INEC – Boleta de EMPRESAS Cuando el resultado de la entrevista es diferente de 01 Normal, poner como advertencia si no existen todos los datos de la sección V ya que en estos casos no estaría afectando la información requerida de la encuesta como ese el caso de las empresas Normales (01).	Obligatorio debe existir información en: Uso INEC, Sección I Identificación y Ubicación, puede o no existir información completa en la Sección V Actividades de la Empresa, y obligatoriamente en la Sección IV Datos del Investigador y supervisor, además, revisar que sea consistentes las otras secciones que el encuestador haya podido llenar para Incompleta (02). Obligatorio debe existir información en: Uso INEC, Sección I Identificación y Ubicación, puede o no existir información completa en la Sección V Actividades de la Empresa, y obligatoriamente en la Sección IV Datos del Investigador y supervisor, además, revisar que sea consistentes las otras secciones que el encuestador haya podido llenar para Inactivo (04). Obligatorio debe existir información en: Uso INEC, Sección I Identificación y Ubicación, puede o no existir información completa en la Sección V Actividades de la Empresa, Sección III Datos del Informante principal de la Empresa, y obligatoriamente en la Sección IV Datos del Investigador y supervisor, además, revisar que sea consistentes las otras secciones que el encuestador haya podido llenar para En proceso de liquidación (5). Obligatorio debe existir información en: Uso INEC, Sección I Identificación y Ubicación, puede o no existir información completa en la Sección V Actividades de la Empresa, Sección III Datos del Informante principal de la Empresa, y obligatoriamente en la Sección IV Datos del Investigador y supervisor, además, revisar que sea consistentes las otras secciones que el encuestador haya podido llenar. En observaciones debe estar detallada de la siguiente manera: 1 Clausurado, 2 Incautado ó 3 Embargados.	En observaciones siempre constará la verificación del supervisor y la especificación de la opción Otros. En caso de no existir información en las secciones obligatorias completar la información con la que constar en el directorio de empresas. La información de la sección IV siempre debe estar llena, caso contrario consultar con el responsable de campo.
26	23/09/2012	Microempresa	VI. Propietarios y Socios Activos	Existen empresas que no se está enviando la información de esta sección porque los socios pasan a ser empleados u otros motivos propios de los manuales de Investigador. En la malla obliga a tener información.	Cambio en la malla de validación.	Puede o no existir información si es una microempresa que no tiene personería jurídica. En la sección II tiene marcada la opción Propietario Individual o microempresa unipersonal y puede o no tener registro. Si tiene dato debe ser máximo 1. Si en la sección II tiene marcada la opción 2.2 Sociedad de hecho sin personería jurídica ó 2.4 Sociedad Civil sin personería Jurídica puede o no tener mínimo registrado 2.	
27	23/09/2012	Microempresa	IV. Actividades de la Microempresa	Aun no se define como trabajar con las ramas de actividad que se encuentran, por ejemplo, bajo la rama de Manufactura pero son consideradas como Servicio, pues esto interfiere en la validación de las boletas.	Sin solución al momento.		Se da solución a este punto en una fecha posterior, la cual está detallada más adelante de este documento.
28	23/09/2012	Microempresa	Sección VIII: Comportamiento de la actividad Económica.	Existe un rango muy elevado de boletas que regresarían a campo por la comprobación de la información. Alrededor de un 80%.	Se da una solución parcial en la que se indica que el rango de tolerancia para esta sección será del 10%. Se modifica el sistema según nuevo requerimiento.	Si existe error revisar que la empresa sea una institución sin fines de lucro que sirve a los hogares y no cobra por esos servicios, realice las llamadas pertinentes al informante y verifique los datos, si son donaciones o regalos estos valores no deben registrarse y revise en observaciones. Se añaden observaciones.	Por ser una institución sin fines de lucro, para realizar sus actividades recibe donaciones de otras instituciones.
29	23/09/2012	Microempresa	XV	No existe valor del consumo de agua.	En espera de observaciones válidas en formato único para el ingreso al sistema.	Se añaden observaciones.	* El informante indica que no tiene gasto de agua porque utiliza el agua de su vivienda.
30	23/09/2012	Microempresa	VI. Propietarios y Socios Activos	Cambio en malla de la sección VI cuando la microempresa no tiene personería jurídica y no presenta dato en propietarios y socios activos	Se realiza cambio en la malla y en el sistema según nuevo requerimiento.	Puede o no existir información si es una microempresa que no tiene personería jurídica. En la sección II tiene marcada la opción Propietario Individual o microempresa unipersonal y puede o no tener registro. Si tiene dato debe ser máximo 1.	
31	24/09/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	Existen códigos que den ser tratados como Servicio pero están bajo el grupo de Manufactura o Comercio.	Se incluyen códigos al cuadro de excepciones para ser tratados de forma especial.	F410010 F410020 F410030 F421011 F421012 F421020 F421031 F421032 F422011 F422012 F422020 F429011 F429091 F429092 F429093 F431100 F431201 F431202 F431203 F431204 F431205 F432101 F432102 F432103 F432201 F432202 F432901	
32	24/09/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	Búsqueda de Códigos CIU y CPC según código.	Se altera el sistema según nuevo requerimiento.		
33	26/09/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluídas las observaciones válidas para las secciones que lo requieran.	Cambio en la malla de validación.	Secciones V, VI, VII, VIII, X, XIII, XIV, XV	Observaciones válidas VI: * El informante indica que el personal ocupado solo trabaja por horas. * Personal ocupado eventual trabaja solo fines de semana. * La microempresa paga sueldo bajo dependiendo de las ganancias. Observaciones válidas VII Beneficios de Ley: * La microempresa es de tipo artesanal por lo que no están obligadas a pagar ese tipo de beneficios. * El informante indica que la microempresa solo tiene personal que cobra por factura y no recibe beneficio alguno. * El informante indica que la microempresa solo tiene personal eventual y no recibe ningún beneficio. Observaciones válidas VII Décimo tercero y cuarto sueldo: * El informante indica que los empleados no se encuentran afiliados al IESS. Observaciones válidas VIII Preguntas uno a la tres: * Por ser una institución sin fines de lucro, para realizar sus actividades recibe donaciones de otras instituciones. Observaciones válidas X Envases y Embalajes. *No utiliza ningún tipo de envases y embalajes para desarrollar la actividad (ejemplo la venta al por menor de llantas en establecimientos especializados).
34	26/09/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	Cuando es un servicio de Restaurante, debe pedir Materia Prima.	Se incrementa por parte del Equipo Técnico aclaración cuando la actividad es "Servicio de Restaurante " y una observación en repuestos y accesorios en la sección X que nos informaron.	Si la actividad principal o secundaria es servicio de restaurante obligatorio deberá tener materias primas. Llamar al informante para obtener la información. Si es solo de comercio o solo de servicio y existe valor, consulte al informante puede ser que exista como segunda actividad la manufactura, si es así corrija la información de la sección II. Si no hay segunda actividad tache esta información. Si es servicio de restaurante y no tiene valor llame al informante, caso contrario enviar a campo.	
35	26/09/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	No siempre se realiza gastos en repuestos y accesorios.	Se incrementa por parte del Equipo Técnico aclaración cuando no se dispone de Repuestos y Accesorios.	Si tiene una línea en esta pregunta pase a la siguiente pregunta, caso contrario realice una llamada al informante para aclarar este ítem. Si la actividad es de servicio y no existe información en este campo revise observaciones.	Observación válida: * Los repuestos los entrega o compra el propio cliente.
36	01/10/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	Se solicitó al equipo técnico apruebe el formato que se usará para las observaciones pues el que se ha enviado a lo largo de este tiempo no es correcto.	Se altera el sistema según nuevo requerimiento.		
37	02/10/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	Se propone cuadro de observaciones que serán implementadas en el sistema CENEC	Se inicia el análisis y ejecución de los cambios necesarios que permitirán este nuevo requerimiento.		
38	02/10/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	Se solicita por parte del Equipo Técnico se realice el cambio en un código CIU-CPC mal asignado de forma general.	El CIU G4722.01 que tenga el CPC 62222.01.02, y quitar el CPC 62222.01.02 del CIU G4721.01.		Esto se lo hace a nivel de todas las regionales pues se trata de un cambio en una de las tablas base.
39	02/10/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	Se han encontrado empresas en DICEN que no tienen asignado una semana de investigación (27).	El personal encargado de Planificación en la DICEN envía la asignación que deberían tener estos establecimientos para que sean colocados en el sistema.		Se realiza el cambio y es necesario sincronizar los EDAS para que esta planificación surta efecto en los equipos.
40	03/10/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	Se solicita interfaz para poder realizar el cambio de MML a MMA o viceversa.	Se altera el sistema según nuevo requerimiento.		Esto será usado para los casos en los que una empresa que en la prueba piloto constaban como MML pero que sin embargo ahora son considerados MMA.
41	03/10/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	Se solicita por parte del Equipo Técnico se realice el cambio en un código CIU-CPC mal asignado de forma general.	El CIU C141006 es de servicio y no debe estar dentro de manufactura.		Esto se lo hace a nivel de todas las regionales pues se trata de un cambio en una de las tablas base.
42	04/10/2012	Microempresa	General	Se insertan observaciones nuevas a ser tomadas en cuenta por el sistema.	Secciones III, IV, VI, VII, VIII, X, XIII, XIV y XV		Se envía actualización del sistema a todas las regionales para que acepten las nuevas observaciones.
43	05/10/2012	Empresa	General	Cambio en la malla de validación de Empresa y Establecimiento	Caso de Restaurantes, Sección V de Empresa, Sección II y VII de Establecimiento		Se envía actualización del sistema a todas las regionales para que acepten las nuevas observaciones.
44	10/10/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	Se hace el pedido de un nuevo reporte para poder identificar que Establecimiento no tiene asignado ni Foto ni Coordenadas por cada EDA	Se altera el sistema según nuevo requerimiento.		
45	11/10/2012	Empresa	General	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluídas las observaciones válidas para las secciones que lo requieran.	Secciones III, IV y VI		Se envía actualización del sistema a todas las regionales para que acepten las nuevas observaciones.
46	15/10/2012	Empresa	Sección I y VI	En las boletas se ha detectado un error. El campo para ingresar la calle en la sección VI tiene 6 dígitos, mientras que en la sección I tiene más, y al momento de validar estas secciones se produce un error.	Se realiza un cambio en la base para saldar este inconveniente.		
47	16/10/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	Por parte de personal de crítica se solicita incluir un campo adicional para poder registrar la cantidad de boletas que están criticadas.	Se altera el sistema según nuevo requerimiento.		
48	16/10/2012	Microempresa	Secciones IV y VI	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluídas las observaciones válidas para las secciones que lo requieran.	Se altera el sistema según nuevo requerimiento.		Se envía actualización del sistema a todas las regionales para que acepten las nuevas observaciones.
49	16/10/2012	Empresa	Sección XV	Se realiza cambio en la malla de establecimientos por un cruce mal realizado.	XV. Código CPC. Este código debe coincidir con el código de los bienes de la sección VII u VIII de este formulario siempre y cuando tengan información en las columnas 18 y 19 respectivamente .		Envío junto con una nueva actualización del sistema.
50	17/10/2012	Empresa	A nivel de establecimiento	Se añaden nuevas observaciones para las secciones XVI, XVII, XIX por casos sin solución.	1. No se adquirió ningún activo en el 2011 No es obligatorio que exista información en la sección XIX 2. No tiene productos en proceso. El proceso productivo siempre se termina Se incrementa observación, adjunto el archivo. 3. No se han realizado proyectos de investigación y desarrollo No es obligatorio que exista información en la sección XVII 4. No tiene más ingresos No es obligatorio que exista información en la sección XVI		Envío junto con una nueva actualización del sistema.

51	18/10/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	Desde validación se solicita implementar una búsqueda de RUC al SRI pues no dispone de conexión directa a Internet.	Se altera el sistema según nuevo requerimiento.		Envío junto con una nueva actualización del sistema.
52	18/10/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	Impuestos ICE, no existe un cuadro para determinar cuando es necesario pedir este rubro.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieren.	Sección III: El total en dinero pagado en el año divide para 12 y este resultado divide para el promedio de personal ocupado promedio 2011 (hombres y mujeres). El resultado no debe ser menor a 264 dólares. Observaciones: • El informante indica que el personal ocupado solo trabaja por horas. • Trabaja solo con Personal ocupado eventual y el mismo trabaja solo fines de semana. • El personal es rotativo cada 3 meses por lo que no se les paga el básico. Sección XI: AGUA: Nuevas observaciones: • El informante indica que el gasto del agua está incluido en el pago de arriendo y no puede determinar por porcentajes. • El informante indica que el gasto de agua está incluido en el pago de alcuotas. • El agua es materia prima y no se consume agua en la sección administrativa de la empresa.	Se envía actualización del sistema a todas las regionales para que acepten las nuevas observaciones.
53	19/10/2012	Empresa	General	Los principales insumos no están siendo registrados en orden de importancia tal y como lo indican los manuales.	Luego de llegar a un acuerdo con el equipo técnico debido a que se están presentando casos en donde los principales insumos no están en orden de importancia en la sección correspondiente, por favor únicamente validar que los principales insumos que consten en la sección II estén en la sección correspondiente y no por orden de importancia.		Envío junto con una nueva actualización del sistema.
54	23/10/2012	Empresa	Sección VII y VIII	En la sección VIII se está haciendo un cruce en un número Preimpreso en la boleta con los cantones de la sección VII, pero esto no debe ser así. Consta de la siguiente forma: Se refiere al número de cantones donde la empresa desarrolla sus actividades, este número viene pre impreso	Se refiere al orden de las actividades auxiliares de la empresa, este número viene pre impreso. Y no se tiene que hacer el cruce con la sección VII.	Sección VIII de Empresa. Se refiere al orden de las actividades auxiliares de la empresa, este número viene pre impreso.	Se hace necesario realizar un cambio en la base de datos para implementar este cambio, así como realizar un script de actualización para no afectar los datos ya ingresados. Envío junto con una nueva actualización del sistema.
55	23/10/2012	Empresa	A nivel de establecimiento	Sección III: Cuando una empresa tiene más de una boleta a nivel de Cantón, en la sección III pide información en cada boleta de establecimiento información de propietarios y socios, lo cual debería pedir solo en el lugar en donde está el propietario.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieren.	Sección III: Propietarios y Socios: Si en la sección II del formulario de Empresa, tiene marcada la opción Empresa Individual debe tener máximo registrado 1 sumando todos los formularios de establecimiento a nivel de cantón. Si en la sección II tiene marcada la opción 2.1.2 Sociedad de Hecho debe tener mínimo registrado 1 persona sumando todos los formularios de establecimiento a nivel de cantón.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
56	23/10/2012	Empresa	A nivel de establecimiento	Sección VII: Es necesario tomar en cuenta a las actividades auxiliares al momento de registrar los materiales auxiliares, pues solo se toma en cuenta las actividades principal y secundarias.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieren.	Sección VII: ¿Cuál fue el valor del consumo total de?: Materiales auxiliares: Obligatorio debe existir información si la actividad principal o secundaria o auxiliar es de servicio.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
57	24/10/2012	Empresa	A nivel de establecimiento	Sección XIV: Remuneraciones en Especie: Si existe valor en este campo verificar que el valor sumado con la columna en las Secciones VII (15), VIII(15) y IX(14) concuerde con la suma de las filas correspondientes a Bienes y servicios elaborados o no por la empresa del Sección IV Remuneraciones en especie corrientes ítem 1.5.6 más la Sección VI Beneficios Sociales en Especie corrientes 1.3.1 y no corrientes 2.4.1.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieren.	Si existe valor en este campo verificar que el valor sumado con la columna en las Secciones VII (15), VIII(15) y IX(14) concuerde con la suma de las filas correspondientes a Bienes y servicios elaborados o no por la empresa del Sección IV Remuneraciones en especie corrientes ítem 1.5.6 más la Sección V Beneficios Sociales en Especie corrientes 1.3.1 y no corrientes 2.4.1.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
58	24/10/2012	Empresa	A nivel de establecimiento	Sección XII y XII b: No existe observación cuando no se ha registrado el pago de Impuestos, esto cuando el local en donde funciona es cedido por una tercera persona.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieren.	Sección XII: Si es un error de omisión o inconsistencia verificar la sección XIII b pregunta 6.1, de no existir valor en alquileres de edificios, es más que seguro que las instalaciones donde funciona el establecimiento es propio y por ende deberá pagar el impuesto predial, llamar a la informante y corregir, caso contrario envíe a reprocesar en campo. O verificar la sección XVI ítem 3 alquiler de inmuebles de existir valor en ese ítem debe tener información en este campo Impuesto Predial y llamar la informante y corregir el campo. Si el ítem 2.2 no tiene valor y no existe valor en la sección XIII b ítem 6.1, además verificado mediante llamadas telefónicas y existe observaciones compruebe que sean las correctas. Observación Válida: El local del cantón es cedido y no hay pago de impuesto predial.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
59	30/10/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	Existe un problema al asignar un código CIU y CPC cuando se trata de ventas a consignación de vehículos.	Se añade nuevo CIU y CPC para este propósito.	CIU G451001 CPC 6118199 Para la venta de vehículos a comisión o por contrato.	Esto se lo hace a nivel de todas las regionales pues se trata de un cambio en una de las tablas base.
60	30/10/2012	Empresa	Sección III	No existe observaciones para la sección III de establecimiento en lo que tiene que ver con las horas cuando es menos del rango establecido.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieren.	Sección III: Horas trabajadas: Observación Válida: El personal que trabaja en la empresa lo hace por horas, no trabaja en horario completo de 8 horas.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
61	01/11/2012	Empresa	Sección XII	En el manual de crítica existe un cruce entre esta sección y el número XIII, pero que sin embargo en la malla de validación no consta.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieren.	Sección XII: 3.2.3 y 3.2.4: Sobre Compras de Otros Bienes y Servicios Importados o no: Será considerado como válido cuando Existe información si el establecimiento tiene información en las Secciones VII (columna 10), VIII (columna 10), IX (columnas 9) o XIII a o b. Y si lo mismos son nacionales o importados.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
62	06/11/2012	Empresa	Sección XII	En la consistencia como en la inconsistencia descritos en el manual de Validación no son coherentes, pues en el uno se omite la sección XIX y en el otro consta.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieren.	Sección XII: Derechos de Importación: Se considera como válido la siguiente regla: Existe información si el establecimiento ha realizado alguna importación y tiene valor en las secciones VII, VIII y IX, en la columna 3 Lugar debe estar la opción 2 de origen extranjero ó la sección XIX columna 6 importaciones directas. Si no existe solicite aclaración al informante.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
63	06/11/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	Para los casos en los que la unidad de medida sea indeterminada (código 99) y con CPC 9999999 no debería pedir que se ingresen cantidades.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieren.	Se añade regla de validación en la cual se permitirá ingresar cantidades en cero (0) solo cuando exista en su código CPC 9999999 con el código de unidad de medida 99.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
64	06/11/2012	Empresa	Secciones X y XI	Para los casos en los que el AGUA y la LUZ no sea registrado por que es materia prima no existen observaciones.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieren.	Observaciones válidas para la sección X y XI: • El informante indica que el gasto de la luz está incluido en el pago de arriendo y no puede determinar por porcentajes. • El informante indica que el gasto de energía eléctrica está incluido en el pago de alcuotas. • El informante indica que el gasto del agua está incluido en el pago de arriendo y no puede determinar por porcentajes. • El informante indica que el gasto de agua está incluido en el pago de alcuotas. • El agua es materia prima y no se consume agua en la sección administrativa de la empresa.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
65	06/11/2012	Empresa	Sección II y XII	Existen empresas que gravan IVA pero que sin embargo no existe una lista en la cual se indique que debe omitir el sistema.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieren.	Sección II: Actividad Principal: Si no existe actividad Principal en este cantón verifique que exista actividad auxiliar y la misma conste en la sección VIII del formulario de Empresa, además debe tener 2 o más cantones la empresa y en los otros debe estar la descripción de la actividad Principal. Sección XII: Se añade un listado de 72 códigos CIU en lo que estarán exentos del pago de IVA	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
66	07/11/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	Existen códigos que den ser tratados como Servicio pero están bajo el grupo de Manufactura o Comercio.	Se incrementan códigos en el cuadro de excepciones.	Códigos a ser tratados como servicios: G461001 G461002 G461003 G461004 G461005 G461006 G461007	Esto se lo hace a nivel de todas las regionales pues se trata de un cambio en una de las tablas base.
67	08/11/2012	Microempresa	General	1. Sección VI – Personal ocupado y Sueldos básicos en Dinero: La empresa solo ha funcionado desde junio de 2011, por tal motivo el sueldo es menor a los 264 dólares. 2. Sección VII – Remuneraciones: Al enviar a reprocesar a campo se confirma con el informante que los empleados están afiliados al IESS sin embargo el empleador no les paga los décimos ni otros beneficios de ley. 3. Sección XIII- Impuestos: El informante manifiesta que se ha atrasado del pago de impuestos, que lo realizará en el 2012.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieren.	Observaciones válidas sección VI: La microempresa solo ha funcionado desde junio de 2011, por tal motivo el sueldo es menor a los 264 dólares. Sección VII: El informante manifiesta que los empleados están afiliados al IESS sin embargo no les paga los décimos ni otros beneficios de ley.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
68	09/11/2012	Empresa	A nivel de establecimiento	De acuerdo con la malla de validación se debe hacer cruce en la sección IV cuando existe valor registrado con el ítem 2.7.5 con las secciones VII, VIII, IX y XIV, sin embargo el código está mal asignado.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieren.	Sección IV: Remuneraciones en especie no corrientes: Puede o no existir información. Si existe información con el código 2.7.7 deberá existir información en una de las secciones: VII, VIII ó XIV columna 15 (remuneraciones en especie), IX en la columna 14 (remuneraciones en especie)	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
69	09/11/2012	Empresa	A nivel de establecimiento	Sección XIV: Inventario Final: Cuando se trata de actividades de servicio no se puede determinar con cantidades el valor del inventario final.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieren.	Sección XIV: Inventario Final: Se anotará el valor y cantidad de los bienes que están en las existencias finales del establecimiento al 31 de diciembre del 2011. Si la actividad es servicio (columna 3 tipo = 2) puede o no tener esta columna. En cantidad debe cumplir la siguiente operación: Inventario Inicial (9) + Producción (10+11) - la suma de las columnas de Utilización (12+13+14+15+16+17) = Inventario Final (18). Si la actividad es servicio (columna 3 tipo = 2) y tiene información en cantidad de esta columna proceda a realizar la operación, caso contrario, no realice la operación anterior.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
70	13/11/2012	Empresa	A nivel de establecimiento	Sección XV: Descripción del Bien: Esta sección tendrá datos si tiene como actividad principal o secundaria la manufactura o el servicio, sin embargo no se cruza con alguna sección en específico lo que ha traído inconvenientes.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieren.	Sección XV: Descripción del Bien: Esta sección tendrá datos si tiene como actividad principal o secundaria la manufactura o el servicio y tiene datos en las secciones VII y VIII (columnas 18 y 19).	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
71	15/11/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	Se ha detectado que un CIU junto con un CPC específico a pesar de pertenecer a Manufactura, ambos combinados conforman un servicio, lo cual no está considerado en el sistema.	Se añade nuevo CIU y CPC para este propósito.	Solo cuando este el CIU C1811.04 con el CPC 89121.00 es una actividad de servicio.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
72	15/11/2012	Microempresa	General	Tenemos dos casos: 1. En el primer caso, se trata de una fundación indígena en la que el municipio se hace cargo del gasto de agua y luz de la fundación, por tal motivo no se sabe estos valores. Son asumidos por otra institución. 2. En el segundo caso, ocurre que están atrasados del pago, y están en trámites para la condonación de la deuda.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieren.	Observaciones válidas: • La fundación no paga la cuenta de luz ya que asume el Municipio dicho gasto. • Se están realizando trámites para la condonación de la deuda de la luz. • La fundación no paga la cuenta del agua ya que asume el Municipio dicho gasto. • Se están realizando trámites para la condonación de la deuda del agua.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
73	19/11/2012	Empresa	Sección VI	En todos los locales registrados el número de la Matriz es el mismo, sin embargo este código debería ser diferente, a pesar de que no consta en la malla de validación.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieren.	Sección VI: Para el local 1, que corresponde a la Matriz, debe ser el mismo que consta en la sección I, mientras que para los locales 2 en adelante este debe ser diferente al registrado en la matriz.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
74	19/11/2012	Empresa	Sección II y VII	Cuando la actividad es de gasolinera (venta de combustibles) no va a tener como principales insumos los envases y embalajes, lo cual no es correcto.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieren.	Cuando la actividad es una gasolinera (venta de combustibles) no va a tener como principales insumos los envases y embalajes, puede tener en la sección X energía eléctrica y/o en la sección XIII Otros gastos. a. Bienes. Si la actividad auxiliar es la Administración de la empresa puede no tener información en la sección VII, en este caso se procederá a revisar que exista información en la sección XIII Otros gastos. a. Bienes.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
75	20/11/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	Existe un código que no está siendo tomado en cuenta cuando se trata de una actividad de Restaurantes.	Se añade nuevo CIU y CPC para este propósito.	El código CIU I563002 es añadido para ser tratado como Servicio de Restaurante.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
76	21/11/2012	Empresa	Secciones IX y XV	Ventas en el país y exportaciones: Se pide aclaración a la malla de validación porque existe un cruce que dice: Compruebe que los valores registrados en esta sección sean mayores a los registrados en la sección IX columnas (17 y 18), puesto que aquí los valores deben ser a precios de venta. Pues existen valores en los que son iguales.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieren.	Secciones IX y XV: Ventas en el país y exportaciones: Verifique que exista información en valor total y cantidad de acuerdo a lo informado en la sección IX columna (17 y 18) de reventa de mercaderías. Compruebe que los valores registrados en esta sección sean mayores o iguales que los registrados en la sección IX columnas (17 y 18), puesto que aquí los valores deben ser a precios de venta.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
77	21/11/2012	Empresa	Secciones III y IV	Se presentó un caso para marco de lista, donde es una institución sin fin de lucro que sirve a los hogares y no tiene empleados remunerados siendo un servicio sino que tiene solo trabajadores no remunerados y no tienen sueldos, es decir esta en 0 (cero). Envío la malla de establecimiento con reglas para las secciones III de personal y IV de Remuneraciones 2011.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieren.	Si el número de empleados es 0, verifique en el formulario de empresa tiene en la sección II en sector institucional la opción 1.1.3 Institución privada sin fines de lucro que sirve a los hogares, la actividad sea servicio y tenga valor mayor a 0 en el ítem 3. Otros trabajadores no remunerados.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.

78	30/11/2012	De Empresa y Establecimiento	General	Se realiza la prueba piloto de la Validación Nacional para dar solución a casos puntuales sin solución.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieran.	Debido a su extensión estas se incluyen solo en el manual.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
79	03/12/2012	Empresa	A nivel de establecimiento	XV. ACTIVIDAD COMERCIAL 2011 a. MERCADERIA PROPIAMENTE DICHA: Esta sección debe estar llena obligatoriamente cuando el establecimiento realiza la actividad principal o secundaria de reventa de mercaderías (Comercio). Sin embargo esto no ocurre siempre.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieran.	Esta sección debe estar llena obligatoriamente cuando el establecimiento realiza la actividad principal o secundaria de reventa de mercaderías (Comercio) Esta sección no estará llena solo si el establecimiento transfiere todo su mercadería a otro cantón, para esto revise que la empresa tenga más de un cantón y que en la sección IX de este formulario que no exista valor ni cantidad en las columnas 17 o 18 y exista información en la columna 16 tanto en valor y cantidad.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
80	03/12/2012	Empresa	A nivel de establecimiento	Sección XVIII: Verifique que se encuentren registrados los valores de inventarios tanto al 1 de enero como al 31 de diciembre del año de referencia considerando lo siguiente: Si se trata de un establecimiento con actividad principal o secundarias de manufactura deberá existir obligatoriamente información de inventarios de producción en proceso. Esto no siempre ocurre.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieran.	Verifique que se encuentren registrados los valores de inventarios tanto al 1 de enero como al 31 de diciembre del año de referencia considerando lo siguiente: Si se trata de un establecimiento con actividad principal o secundarias de manufactura deberá existir obligatoriamente información de inventarios de producción en proceso. Si el establecimiento es un punto de venta no es obligatorio esta sección.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
81	03/12/2012	Empresa	A nivel de establecimiento	XV. ACTIVIDAD COMERCIAL 2011 a. MERCADERIA PROPIAMENTE DICHA Esta sección debe estar llena obligatoriamente cuando el establecimiento realiza la actividad principal o secundaria de reventa de mercaderías (Comercio), sin embargo esto no ocurre cuando todo es transferido por otro establecimiento.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieran.	XV. ACTIVIDAD COMERCIAL 2011 a. MERCADERIA PROPIAMENTE DICHA Esta sección debe estar llena obligatoriamente cuando el establecimiento realiza la actividad principal o secundaria de reventa de mercaderías (Comercio), sin embargo esto no ocurre cuando todo es transferido por otro establecimiento.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
82	14/12/2012	Empresa	A nivel de establecimiento	Sección VI: Décimo Tercer y Décimo Cuarto Sueldo, No siempre existe información en este campo.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieran.	Sección IV: Décimo Tercer y Décimo Cuarto Sueldo, Observaciones Válidas. Por mutuo acuerdo no se les paga el décimo tercer sueldo. Por mutuo acuerdo no se les paga los decimo cuarto sueldo. No estaban afiliados todos los empleados.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
83	17/12/2012	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	Existen casos sin solución para boletas de Empresa como de MicroEmpresa.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieran.	Debido a su extensión estas se incluyen solo en el manual. Esto tanto para empresa como para MicroEmpresa.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
84	18/12/2012	Empresa	Sección VI	Existen casos en los que solo hay la actividad auxiliar registrada en los locales porque no se desarrolla ninguna de las otras actividades y por un cruce en la sección VI y VII está dando error.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieran.	Sección VI: Actividades a las que se dedica el local: Si la actividad es auxiliar, este ítem (act.=2) no estará registrado en la sección V. Ni en la sección VII, estará registrada en la sección VIII.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
85	19/12/2012	Empresa	A nivel de establecimiento	Sección XIV: Se añade nueva observación para cuando no existen valores por los servicios ofrecidos.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieran.	Sección XIV: Si es una institución sin fin de lucro que sirve a los hogares, puede o no tener valor por el servicio ofrecido. Si el ingreso es por donaciones debe estar registrado en observación.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
86	25/01/2013	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	Actividades con IVA cero, algunas actividades no han sido consideradas.	Se agrega al cuadro de IVA cero nuevos códigos CPC para esta regla de validación.	Se agrega nueva información a la tabla de Excepciones	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
87	25/01/2013	Empresa	A nivel de establecimiento	Sección XIX cruce con la sección XII. ítem 6. Devoluciones de Derechos de Importación. No todas las importaciones reciben este beneficio.	Se añade nueva regla de validación.	Sección XIX: Importaciones Directas. Si existe valor en éste ítem puede o no existir valor en el Sección XII ítem 6 Devoluciones de Derechos de importación.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
88	25/01/2013	Empresa	A nivel de establecimiento	Sección VI Fondos de reserva: Los empleados y empleadores trabajan por horas y no se les cancela este valor	Se añade nueva observación.	Observación válida: No paga fondos de reserva porque los empleados trabajan por horas.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
89	25/01/2013	Empresa	A nivel de establecimiento	Sección XII y XIII: No existe pago de impuesto predial y pero si de arriendo. Sin embargo, siendo que pagan arriendo subarriendan una parte del local. De estos existen 3 casos en esta regional.	Se añade nueva observación.	Observación válida: El local es subarrendado por lo que no paga impuesto predial.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
90	15/02/2013	Empresa	Sección I	Para empresas que no tienen RUC el sistema no deja digitarlos y en validación también se muestra un error en el caso de que no exista RUC.	Se añade nueva regla de validación y observación.	Si no existe RUC en empresas y estas novedades son ratificadas por campo debe ingresarse la observación correspondiente y en el campo del RUC se toma su sugerencia de poner 13 ceros en los casilleros.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
91	18/02/2013	Empresa	A nivel de establecimiento	Sección VI: No existe observación cuando el informante manifiesta que no se les cancela Fondos de Reserva a los empleados por mutuo acuerdo.	Se añade nueva observación.	Observación válida: No paga fondos de reserva porque los empleados trabajan por horas.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
92	20/02/2013	Empresa	A nivel de establecimiento	Sección XII: En uno de sus cantones no pagan patentes ni permisos de funcionamiento porque los locales son arrendados, quien paga las patentes de funcionamiento es únicamente la Matriz.	Se añade nueva observación.	Observación válida: El establecimiento no contiene dato de impuestos sobre la producción, por que tiene todos los datos la matriz.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
93	20/02/2013	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	Para las secciones que vengan sin cantidades.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieran.	Para el CIU G477201 con CPC 6227300 y CIU G464922 con CPC 6117300 no es necesario ingresar cantidades.	Se realiza modificación del sistema y se envía junto con nueva malla de validación.
94	20/02/2013	Empresa	A nivel de establecimiento	Sección IV: Cuando las horas extraordinarias superan el rango establecido.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieran.	Se añade nueva excepción código CIU H492301 para que acepte un rango mayor al de las horas establecidas.	Se realiza modificación del sistema y se envía junto con nueva malla de validación.
95	23/02/2013	Empresa	A nivel de establecimiento	Sección XVI. OTROS INGRESOS: Existen casos en los que el dueño asume los gastos de Alquileres inmuebles.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieran.	Observación Válida: El informante manifiesta que el dueño paga impuesto predial de su dinero y no reporta como gasto de la empresa.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
96		Empresa	A nivel de establecimiento	Sección XV. Energía Eléctrica. Lo cancela otra persona por lo que no tiene registrado este valor.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieran.	Observación Válida: El informante manifiesta que el valor lo cancela el Instituto agrónomico.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
97	23/02/2013	Empresa	A nivel de establecimiento	General: Aún existen códigos que no han sido considerados para que vengas sin cantidades.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieran.	G466321 611650102 Venta al por mayor de máquinas o aparatos mecánicos: para trabajar metales, para trabajar madera, para aparatos de cocina o máquinas de la industria alimentaria, para máquinas agrícolas, hortícolas o forestales, etc., y sus partes y piezas, excepto los prestados a comisión o por contrato G466321 611650200 Venta al por mayor de máquinas-herramientas para trabajar metales, madera, hueso, plástico, piedra, productos cerámicos y similares, como: sierras de mano, limas, alicates y cizallas para metales, llaves de horquilla manuales, lámparas de soldar y abrazaderas, sus partes y accesorios, excepto los prestados a comisión o por contrato G466321 611890204 Venta al por mayor de extintores de incendios; pistolas pulverizadoras y aparatos análogos; máquinas con sopletes de vapor o arena y aparatos análogos de proyección de chorros; aparatos mecánicos para proyectar, dispersar o pulverizar líquidos o polvos, excepto aparatos agrícolas u hortícolas, excepto los prestados a comisión o por contrato G466321 611990014 Venta al por mayor de candados y cerraduras, de metales comunes; cierres y armazones con cierres y cerraduras, de metales comunes; llaves y piezas para estos artículos, de metales comunes; herrajes de metales comunes para muebles, puertas, talabartería y fines análogos, excepto los prestados a comisión o por contrato G466321 611990015 Venta al por mayor de cajas fuertes blindadas o reforzadas, cofres de caudales y puertas y armarios con arquetas para cámaras blindadas, arquetas para caudales o documentos y artículos análogos, de metales comunes, excepto los prestados a comisión o por contrato G475201 622610101 Venta al por menor de tableros y paneles aglomerados, contrachapados, en tiendas especializadas G475201 622630102 Venta al por menor de revestimiento de materiales plásticos para pisos, en rollos o en formas de baldosas; paredes o techos de plástico, en tiendas especializadas G475201 622650100 Venta al por menor de máquinas y herramientas de mano en ferreterías (incluso las del tipo utilizado en agricultura, horticultura o silvicultura) como: sierras de mano, limas, destornilladores, alicates y cizallas para metales, llaves inglesas, picos, palas, taladros, pulidoras o amoladoras y caladoras de mano, etc., sus partes y piezas, en tiendas especializadas. G475201 622650200 Venta al por menor de máquinas-herramientas para trabajar metales, madera, hueso, plástico.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
98	23/02/2013	Empresa	A nivel de establecimiento	Sección II: La malla solicita obligatoriamente Envases y Embalajes cuando es un Punto de Venta.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieran.	Si la actividad es un punto de venta puede o no tener como insumos los envases y embalajes, si los tiene debe estar registrado en la sección VII con código 3 en la columna 3(tipo).	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
99	28/02/2013	Empresa	A nivel de establecimiento	Sección II: No existen empleados, solo personal que cobra por factura.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieran. Lo mismo para décimo tercer y décimo cuarto sueldo.	Se actualiza sección III empleados, cuando existe 2 o más cantones y en uno de ellos no hay empleados solo personal que cobra por factura. 2. Cuando solo existe personal que cobra por factura no debe tener: décimo tercer y cuarto sueldo, seguro social, ni fondos de reserva (este consta ya anteriormente en la malla).	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
100	28/02/2013	Empresa	A nivel de establecimiento	Sección VII: Se hace un reajuste al cálculo del seguro social obligatorio.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieran. Lo mismo para décimo tercer y décimo cuarto sueldo.	3. Para el cálculo del seguro social tanto empleado como empleador, se realiza una aclaración en el ítem 1.1: al total de sueldos registrados en la sección IV ítem 1.1 Restar a este resultado los sueldos hombres + mujeres del ítem 7 Personal que trabaja regularmente y cobra por factura de la sección III).	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
101	28/02/2013	Empresa	A nivel de establecimiento	Existen observaciones para Agua, Energía Eléctrica, Impuestos y Alquileres que no se han tomado en cuenta.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieran. Lo mismo para décimo tercer y décimo cuarto sueldo.	Se incrementa observaciones para energía eléctrica y agua. Nueva observación para impuestos sobre la producción. Nueva observación para alquileres.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
102	07/03/2013	Empresa	A nivel de establecimiento	Sección XVI: No paga impuesto predial porque subarrienda el local. Código que no grava IVA H523000.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieran.	Nueva observación Sección XIII: No paga impuesto predial porque subarrienda su local. Nuevo código para excepción IVA cero H523000.	Se realiza modificación del sistema y se envía junto con nueva malla de validación.
103	13/03/2013	Empresa	A nivel de establecimiento	Sección de Agua, luz e impuestos: Existen observaciones que no han sido tomadas en cuenta por el equipo técnico.	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieran.	Observaciones Válidas. Sección X: El informante manifiesta que el valor lo cancela otra persona, entidad, empresa, etc. El informante manifiesta que el valor lo cancela la Universidad de Cuenca. Sección XI: El informante manifiesta que el valor lo cancela otra persona, entidad, empresa, etc. Sección XII: LA FEDERACION DEPORTIVA DEL AZUAY ESTA EXENTO DE CANCELAR ESTOS RUBROS.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
104	01/04/2013	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	Se envía por parte del Equipo Técnico nueva malla de validación incluidas las observaciones válidas para las secciones que lo requieran.	Se añaden nuevas reglas de validación y observaciones para las secciones que lo requieran.	Se realizan cambios extensos a nivel de Empresa, Microempresa y Establecimiento por lo que el detalle de los cambios se encuentran en los documentos anexos con sus respectivas fechas.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
105	11/04/2013	Empresa	A nivel de establecimiento	En DISUR existe un caso explícito en la sección IV la cual no cuenta con observación. Así también, el grupo al cual pertenece el CIU G451001 no es el correcto.	Se añaden nuevas reglas de validación y observaciones para las secciones que lo requieran.	Sección IV. Se añade nueva observación para el caso puntual de DIUR. Se cambia el CIU 451001 con CPC 6128101 para que sea tratado como comercio.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
106	26/04/2013	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	En la Encuesta exhaustiva se están tomando algunas actividades en el formulario de manufactura como es el caso de la sección A, B y D del CIU, pero luego que han tomado la información en campo existen algunas novedades, para lo cual el equipo técnico procedió a analizar y de acuerdo a los diferentes actividades se procedió a dividir según los códigos CIU casos especiales.	Se añade nuevo grupo de CIU, mismos que son enviados en un archivo de Excel.	Se añaden nuevos códigos CIU al proceso de verificación de Validación para que sean tomados como casos especiales, y debido a su extensión estos se encuentran incluidos en el documento: "PESCA MINERIA Y ENERGIA.XLS" ADJUNTO.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
107	29/04/2013	Empresa	A nivel de establecimiento	En DIUT se presentan casos especiales que no cuentan con observaciones, mismos que deben ser analizados por el equipo técnico.	Por parte del equipo técnico se emite nueva malla de validación con Observaciones para las secciones que lo requieran.	Nueva observación Sección VII: Pregunta Materias primas y Bienes Terminados. El cantón tiene como actividad la pesca o la extracción de la sección B del CIU por lo que no utiliza materias primas.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.
108	06/05/2013	Empresa	A nivel de establecimiento	Existen problemas en las diferentes regionales pues no existen observaciones para casos especiales de décimos, seguro social, fondos de reserva. Cuando son establecimientos auxiliares y tienen información en las secciones VII y VIII se incrementó en la observación que pueden o no tener valores en dichas secciones. Caso especial observación para la empresa 653482 que inicia no tiene ingreso porque sus actividades iniciaron recién sus operaciones. Caso especial con observación para la empresa 173507 que tuvieron pérdida en las ventas de las mercaderías sección XV. Cuando es personal permanente remunerado existe casos especiales por cada ítem, pero se presentaba error en el general, por lo que se envía observación para este campo.	Por parte del equipo técnico se emite nueva malla de validación con observaciones resaltadas en amarillo para casos de décimos, seguro social, fondos de reserva. Cuando son establecimientos auxiliares y tienen información en las secciones VII y VIII se incrementó en la observación que pueden o no tener valores en dichas secciones. Caso especial observación para la empresa 653482 que inicia no tiene ingreso porque sus actividades iniciaron recién sus operaciones. Caso especial con observación para la empresa 173507 que tuvieron pérdida en las ventas de las mercaderías sección XV. Cuando es personal permanente remunerado existe casos especiales por cada ítem, pero se presentaba error en el general, por lo que se envía observación para este campo.	Observaciones añadidas para las secciones VII, VIII, XIV y XV, mismos que por su extensión se encuentran en el documento anexo de la malla de validación.	Envío junto con una nueva actualización del sistema.

109	08/05/2013	Empresa	A nivel de establecimiento	Para la sección XIV, IX y XV no existen observaciones en casos especiales presentados por las regionales, además se revisa la fórmula para cantidades cuando la actividad es servicio.	Por parte del equipo técnico se envía malla de validación con las observaciones generales para la sección XIV, IX y XV a, además de la revisión para la fórmula de cantidades cuando la actividad es servicio.	Se añaden obserbaciones para las secciones IX, XIV y XV. Y se realiza ajuste en el sistema para casos de servicio. Estos cambios están detallados en el documento anexo de la malla de validación.	Enviado junto con una nueva actualización del sistema.
110	22/05/2013	Empresa	A nivel de establecimiento	En la diferentes regionales siguen apareciendo nuevos casos que no tienen observaciones en la malla de validación.	Por parte del equipo técnico se emite nueva malla de validación con nuevas observaciones a ser incluidas en el sistema.	Nuevas Observaciones: <ul style="list-style-type: none"> <li>Sección II y VII cuando la actividad es servicio y los principales insumos no son materiales auxiliares.</li> <li>Sección II observación porque se repite la actividad, caso específico.</li> <li>Sección XII devolución del IVA.</li> <li>Sección VII la materia prima es transferencia de otro cantón de la producción.</li> <li>Sección VII tiene como materia prima el internet y no hay cantidad, caso específico.</li> <li>Sección XIV cuando es servicio y no tiene ingresos.</li> <li>Sección XIV no existe la venta ya que lo que produce es materia prima para otro cantón.</li> <li>Sección XVII cuando solo es la actividad es auxiliar se incluye en la observación puede o no.</li> <li>Sección XVIII cuando solo es la actividad es auxiliar se incluye en la observación puede o no.</li> </ul>	Enviado junto con una nueva actualización del sistema.
111	22/05/2013	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	Según video conferencia se dijo a las zonales que servicio no debe tener información en las columnas de inventarios ni producción, por lo que es necesario realizar un control para este tipo de casos.	Se realiza en el sistema una validación para poder determinar cuales son las boletas que incumplen con la regla para su respectiva corrección.	Para la sección XIV, cuando se trata de servicios, no debe existir información en las columnas de inventarios ni producción.	Enviado junto con una nueva actualización del sistema.
112	22/08/2013	AMBOS: EMPRESA Y MICROEMPRESA	General	En el proceso de verificación de correspondencias CIU-CPC se han encontrado inconsistencias referentes a estas asociaciones y tipos de formulario (Manufactura, Comercio, Servicio).	Por parte de Priscila Vasquez se emite una nueva tabla de correspondencias CIU-CPC para que se valide a travez del sistema.	El cambio afecta a todo el formulario en general, y es más que todo para solventar problemas de tipos de formulario.	Enviado junto con una nueva actualización del sistema.
113	10/09/2013	Empresa	General	Existen muchos casos que no han sido contemplados en la malla de validación pero que sí constan en la validaciones de SPSS.	Se realiza una revisión completa de la malla de validación por los casos analizados por el equipo técnico y que fueron encontrados en la base de datos analizada en SPSS.	Los cambios son a nivel de toda la malla de validación por lo que se adjunta los documentos respectivos.	Enviado junto con una nueva actualización del sistema.
114	12/09/2013	Microempresa	General	Existen muchos casos que no han sido contemplados en la malla de validación pero que sí constan en la validaciones de SPSS.	Se realiza una revisión completa de la malla de validación por los casos analizados por el equipo técnico y que fueron encontrados en la base de datos analizada en SPSS.	Los cambios son a nivel de toda la malla de validación por lo que se adjunta los documentos respectivos.	Enviado junto con una nueva actualización del sistema.
115	09/10/2013	Empresa	Sección XIIIb	Amanda Pinales al revisar la validación en el sistema se observa que emite un error en rojo cuando en el numeral 2 de la sección XIII b servicios se encuentra vacío y existe información en la sección XIX columna 3, e indica que esto no es un error esto está correcto.	Amanda Pinales emite un corrección que indica lo siguiente: El error para este caso es únicamente si en numeral 2 de la sección XIII b, se encuentra con dato y en la sección XIX columna 3 está vacío o es inferior al numeral 2 de la sección XIIIb.  Recuerden que los activos fijos pueden ser construidos con personal de la propia empresa por tanto en este caso puede ir en blanco el numeral 2, que es el pago de la mano de obra a terceros.  También en el numeral 2 de la sección XIII únicamente se registra el valor de la mano de obra a terceros por la construcción de activos, por tanto no necesariamente el valor debe ser igual. Por que en la columna 3 de la sección XIX se registra el valor total del activo construido esto es materiales, mano de obra y otros gastos.	En la sección XIIIb, literal 2: Puede o no existir información. En caso de existir información en insumos para la remodelación de activos fijos verifique si existe información en remodelaciones de la sección XIX, columna 3 (valor de los activos fijos construidos o fabricados para uso propio) en cualquiera de los activos. Corrección enviada por Priscila Vasquez	Enviado junto con una nueva actualización del sistema.
116	17/10/2013	Empresa	Sección III	Cuando existen varios cantones y la suma del personal ocupado de la sección III no supera las 9 personas, estas empresas deben considerarse como microempresas, sin embargo no existe una regla de validación que controle este punto.	Por parte de Priscila Vasquez se emite una nueva malla de validación para esta sección.	La suma total (hombres + mujeres) del personal ocupado promedio mensual no debe ser menor a 10. Si la empresa tiene mas de un cantón se debe realizar la suma de todos los cantones que pertenecen a la misma empresa.	Enviado junto con una nueva actualización del sistema.
117	17/10/2013	Microempresa	General	Debido a que se procedió con la nueva reestructuración de la tabla de los códigos CIU solicitada en fechas anteriores por el equipo técnico, está causando problemas con las validaciones de las actividades secundarias de las microempresas pues estas no tienen códigos CPC con el cual hacer los cruces respectivos.	Por parte de Priscila Vasquez se solicita cambiar a alertas todas las validaciones correspondientes a actividades secundarias de la microempresa y de las que no se puedan determinar a ciencia cierta el tipo de actividad en el sistema (manufactura, comercio, servicio).	Se trata de un cambio general que afecta a las secciones X, XII y XIV de microempresa, en lo referente a cuando deben estar llenas o no estas secciones, y que por su extensión debe revisarse el documento adjunto de esta fecha.	Enviado junto con una nueva actualización del sistema.
118	28/10/2013	Microempresa	Sección XIV	No existen las observaciones necesarias para solventar los nuevos casos que se han presentado.	Se incrementa observación para la sección XIV, por ejemplo las cooperativas no son sin fines de lucro, pero no tienen ingresos, lo que ellos captan son aportaciones de los socios pero esta encuesta no toma esos ingresos por lo que debe estar en observación.	Observación Válida: Los ingresos son por cuotas o aportaciones de socios, etc.	Enviado junto con una nueva actualización del sistema.