

**INEC - Instituto Nacional de Estadística y Censos**  
**Coordinación General Técnica de Producción Estadística (CGTPE)**  
**Dirección de Estadísticas Económicas (DECON)**

**PROYECTO: K005 INEC - Sistema de Estadísticas Estructurales**

Líder del Proyecto:	Chaves Centeno, Stalin Roberto (roberto_chaves@inec.gob.ec)		
Patrocinador Ejecutivo:	Castillo Añazco, Oscar Roberto	Programas Relacionados:	SISTEMA DE ESTADISTICAS ESTRUCTURALES
Titular:	Velez Jara, Fausto Dario	Prioridad:	0
Tipo de Proyecto:	Procesos	Retorno Económico:	1.50
CUP:	31210000.0000.373130	TIR:	9.42 %
Objetivos Operativos:	1	VAN:	564,824.93
Viabilidad Técnica:	Alta	Estimado Al Fin Del Proyecto:	7,765,431.18
Localidad de Gestión:	Nacional - Nivel 1 > Nacional - Nivel 2 > Nacional - Nivel 3		
Tipo de Ppto. Externo:		Fecha de Inicio - Fecha de Fin:	01/01/2013 - 31/12/2021
Fecha de última actualización:	06/07/2021	Fecha de Fin Base:	31/12/2014
Modificado por:	Chaves Centeno, Stalin Roberto	Fecha del siguiente Hito:	18/06/2021

**DATOS GENERALES**

**Descripción**

La línea base está dada por la actualización y mejoramiento de los procesos metodológicos y técnicos del proyecto "Sistema de Estadísticas Estructurales", que contiene cuatro operaciones estadísticas:

**ENESEM:** De julio a diciembre de 2020, se reprogramó el levantamiento de información de la ENESEM 2019 debido a la emergencia sanitaria por el COVID-19; tiene una cobertura de 4.217 encuestas levantadas. Los resultados a obtenerse pasarán a las fases de análisis y difusión, y la publicación se tiene prevista para el primer cuatrimestre del 2021. En abril del 2020, se difundieron los datos de la ENESEM 2018.

**ENED:** De enero a diciembre de 2020, se programó la captación de información de la ENED 2020, con una cobertura de 12.252 formularios entregados por los municipios a nivel nacional. La generación de insumos se tiene previsto para el segundo semestre de 2021. En octubre del 2020 se difundieron los datos de la ENED 2019.

**ANET:** La operación estadística se suministra de 5 fuentes de información del sector de transportes que son: ANT, FEED, SPTMF, DGAC. En diciembre del 2020, se tiene previsto la publicación de la ANET 2018.

**SIPRO:** La línea base del Sistema de Indicadores de la Producción viene dada por una actualización metodológica y técnica del proyecto como tal, cuyo punto de partida fue el Cambio de Año Base de los indicadores: Índice de Precios al Productor base 1995=100 e Índice de Producción Industrial (Índice de Volumen Industrial e Índice de Empleo y Remuneraciones) base 2003=100. A partir del 2016 el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) inició la publicación de los indicadores de producción año base 2015=100 a través del índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN) periodo de referencia marzo 2016, Índice de Precios al Productor de Consumo Intermedio (IPP-CI) y Final (IPP-CF), Índice de la Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M) periodo de referencia enero - marzo 2016 y el Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR) periodo de referencia enero - marzo 2016. En el 2019 con periodicidad mensual se generaron y publicaron en la página web institucional los siguientes índices:

- IPP-DN base 2015=100 diciembre 2019 - noviembre 2020(CPC y CIU)
- IPP-CI e IPP-CF base 2015=100 diciembre 2019 - noviembre 2020 (CPC)
- IPI-M base 2015=100 noviembre 2019- octubre 2020 (CPC y CIU)
- IPT-IH-IR base 2015=100 noviembre 2019 - octubre 2020 (CIU)

**Beneficios Cualitativos**

**Beneficios Cualitativos:** La creación de indicadores económicos con base a la información obtenida en las diferentes operaciones estadísticas que involucra el proyecto, la cual servirá para las instituciones inmersas en la temática económica con el objeto de permitir toma de decisiones de política pública. Esta información es necesaria para evaluar los Objetivos 3 y 5 del Plan de Desarrollo 2017-2021. Los resultados de las operaciones estadísticas que reúne el proyecto se publican en el portal web de la institución bajo los parámetros de Creative Commons para la difusión de conocimiento. En general, se publican documentos metodológicos de la generación muestral y del levantamiento de información en operativos de campo o consolidación de registros administrativos, bases de datos en formato .sav y .csv, tabulados con variables e indicadores a nivel nacional y según sección CIU Rev. 4, sintaxis para la generación de resultados, canasta de productos y factores de empalme. Uno de los aspectos más relevantes del proyecto consiste en aportar con datos estadísticos para la generación de otros datos y la elaboración de política pública en el sector público, para la realización de proyectos de investigación en la academia, y la preparación de estudios de mercado para iniciativas de emprendimiento en el sector privado.

**Descripción del Producto Final:** 1) Publicación Anual de la Encuesta Estructural Empresarial 2019; además, recolección y crítica-codificación de la Encuesta Estructural Empresarial 2020. 2) Publicación Anual de la Encuesta de Edificaciones 2020; además, recolección y crítica-codificación de la Encuesta de Edificaciones 2021. 3) Publicación del Anuario de Estadísticas de Transporte 2020.

**Beneficios Cualitativos**

4) Publicación Mensual del Sistema de Indicadores de la Producción 2021. 5) Actualización de los aplicativos web de la operaciones estadísticas que intervienen en el proyecto.

**Tipo de Beneficiario**

Tipo de Beneficiario: Se dividen en dos: 1) Beneficiarios Directos: Está conformado por las empresas e instituciones públicas que utilizan la información para la construcción de estadística de síntesis y toma de decisiones económicas - financieras para la elaboración de políticas públicas. En esta categoría también se incluyen los organismos internacionales que reúnen estadísticas e indicadores de varios países para determinar análisis comparativos. 2) Beneficiarios Indirectos: Está conformado por profesionales, empresarios, académicos, investigadores y estudiantes que necesitan información para realizar investigaciones que le permite estimar nichos de mercado para proponer iniciativas de emprendimiento y planes de inversión. Esta población, de acuerdo al Censo de Población y Vivienda del 2010, es igual a 2'993.741 habitantes.

**Restricciones**

Tiempo: De enero a diciembre de 2021; Costo: \$945.235,42; Recursos: personal técnico, encuestadores, revisores codificadores, vehículos, materiales entre otros; Alcance: En el proyecto de Sistema de Estadísticas Estructurales, a través de la Encuesta Estructural Empresarial, la cual se investigará 4.217 empresas aproximadamente de los sectores económicos: Manufactura, Minería, Construcción, Comercio y Servicios, con el objeto de generar información estadística económica anual, representativa según tamaño de empresa y a nivel de actividad económica, misma que constituye un marco de referencia para la toma de decisiones por parte del sector público y privado. Con la información recolectada, se elaborará la publicación que contendrá los siguientes productos: bases de datos, sintaxis, tabulados, presentación, gráficos y metodología.

La Encuesta de Edificaciones, recopilará información referente al número de permisos de construcción concedidos por los diferentes municipios que conforman el territorio ecuatoriano misma que tiene una frecuencia anual e investiga principalmente variables como: número de permisos de construcción, propósitos de la construcción, fuentes de financiamiento, número de metros cuadrados a construirse, etc.

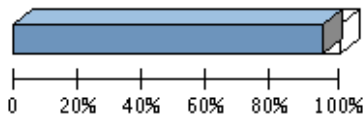
Así también, para la elaboración del Anuario de Estadísticas de Transportes se recopila información de diversas instituciones, como: la Agencia Nacional de Tránsito; Empresa de Ferrocarriles del Estado; Dirección de Aviación Civil, entre otras, para la generación de información anualizada referente a número de vehículos motorizados matriculados; accidentes de tránsito; transporte ferroviario; transporte aéreo internacional y tráfico marítimo internacional, etc.

El Sistema de Indicadores de la Producción enfocados a medir las diferentes variables que dimensionan la producción nacional y teniendo presente el cambio de base 2015=100 donde se actualizó cada uno de los elementos metodológicos y conceptuales; así como, los procedimientos de cálculo y operativos de campo del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN); Índice de la Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M) e Índices de Puestos de Trabajo (IPT), Horas Trabajadas (IH) y Remuneraciones (IR), tal que permite determinar las mejores opciones para conseguir indicadores representativos y precisos que se adapte a las tendencias actuales de la economía. El sistema de indicadores de la producción abarca una cobertura geográfica nacional de 1.834 empresas y establecimientos aproximadamente de los sectores: Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca; Industria Manufacturera, Comercio y Servicios. Los índices se publican con las nomenclaturas que son la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) rev.4 y Clasificador Central Productos (CPC) ver. 2.0.

Fase Actual:	Anteproyecto	Definición	Planeación	<b>Ejecución</b>	Cierre	Completado	Congelado	Cancelado
--------------	--------------	------------	------------	------------------	--------	------------	-----------	-----------

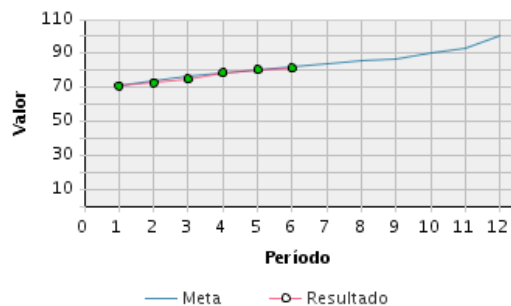
**AVANCE FÍSICO DEL PROYECTO**

**% TIEMPO TOTAL TRANSCURRIDO**



Transcurrido: 94.55 %  
 Fecha de Inicio: 01/01/2013      Fecha de Fin: 31/12/2021

**AVANCE FÍSICO PROGRAMADO VS. REAL**



Porcentaje de Avance												
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2021	Avance programado acumulado											
	71 %	73 %	76 %	78 %	80 %	82 %	84 %	86 %	87 %	91 %	93 %	100 %
	Avance real acumulado											
	71 %	73 %	75 %	78 %	80 %	81 %						
Estado												
	●	●	●	●	●	●						

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p><b>JUNIO 2021</b></p> <p>1. Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de la operación estadística del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN). Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 04 de junio 2021. (Hito 297 Cumplido)</p> <p>2.- El informe de control de cobertura, novedades presentadas de todo el proceso de recolección - ANET 2020, se contempló para el mes de junio, sin embargo, no podrá ser cumplido en la fecha prevista, esto en vista de que la Autoridad Portuaria de Guayaquil - APG, componente de Transporte Marítimo, no ha podido solventar todas observaciones realizadas a la información. Se tiene previsto finalizar esta actividad la cuarta semana de agosto del presente año. (Hito 298 Asociado).</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>05/07/2021 - 07:14 AM</p>
<p><b>MAYO 2021</b></p> <p>1.- La Dirección de Infraestructura Estadística y Muestreo (DINEM), entregó la muestral final a la Dirección de Estadísticas Económicas (DECON) el día 4 de mayo del 2021, con lo que la Gestión de Estadísticas Estructurales (GESE), elaboró el directorio de empresas. Posteriormente, con fecha 11 de mayo mediante correo electrónico, se socializó el directorio de empresas a las Coordinaciones Zonales, a fin de continuar con su análisis y preparación, para el inicio del operativo de campo. (Hito 294 Cumplido).</p> <p>2.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)</li> <li>. Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)</li> <li>. Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)</li> </ul> <p>Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 06 de mayo 2021; mientras que el IPT, IH e IR se publicó el 17 de mayo 2021, respectivamente. (Hito 295 Cumplido).</p> <p>3.- Se elaboró el manual del entrevistador y crítica codificación, la malla de validación y se definió la estructura final del formulario de recolección de la Encuesta Estructural Empresarial periodo de referencia 2020. (Hito 296 Cumplido).</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>04/06/2021 - 12:09 PM</p>
<p><b>ABRIL 2021</b></p> <p>1.- Una vez contratado el servicio de imprenta, se recibió a entera satisfacción 8.000 formularios y 750 afiches informativos de la Encuesta de Edificaciones (ENED), periodo de investigación 2021, los cuales fueron distribuidos hacia las diferentes Coordinaciones Zonales y AC Campo, la distribución se realizó mediante la firma del Acta entrega recepción del producto. (Hito 284 Cumplido).</p> <p>2.- Se procedió con la actualización del formulario, para el periodo de referencia 2020, entre los principales cambios están la eliminación de la sección 5.4 "Vacantes difíciles de cubrir" (3 preguntas) y la incorporación de 5 secciones (20 preguntas), dentro del capítulo V "Personal ocupado", además se incorpora un código único para identificar a cada validación y se generó un nuevo rol de Administrador de Planta Central. (Hito 289 Cumplido).</p> <p>3.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)</li> <li>. Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)</li> <li>. Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)</li> </ul>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>04/05/2021 - 04:04 PM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 07 de abril 2021; mientras que el IPT, IH e IR se publicó el 16 de abril 2021, respectivamente. (Hito 291 Cumplido).</p> <p>4.- Se realizó un análisis de consistencia y coherencia de los resultados a través del estudio evolutivo, análisis de coeficientes de variación y el contraste con otras fuentes de información, los resultados de la ENESEM 2019 muestran en general que las principales variables económicas no representan problemas de consistencia y coherencia. (Hito 292 Cumplido).</p> <p>5.- De acuerdo a la fecha establecida en el Calendario Estadístico 2021, se cumplió oportunamente con la publicación de la ENESEM 2019, que contiene los productos mínimos: presentación de resultados, boletín técnico, metodología, base de datos, sintaxis, entre otros. (Hito 293 Cumplido).</p>		
<p>MARZO 2021</p> <p>1.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:                      . Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)                      . Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)                      . Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)                      Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 04 de marzo 2021; mientras que el IPT, IH e IR se publicó el 15 de marzo 2021, respectivamente (Hito 287 Cumplido).</p> <p>2.- Se diseñó los oficios de presentación a las fuentes donde se socializó los resultados del ANET 2019 y se solicitó la información correspondiente al periodo 2020, asimismo se actualizó la sintaxis de validación / tratamiento de errores para procesar las bases de datos recolectadas. Finalmente, se remitió la matriz y el instructivo de recolección a la Subsecretaría de Puertos y Transporte Marítimo y Fluvial (Hito 288 Cumplido).</p> <p>3.- La aprobación del formulario de la Encuesta Estructural Empresarial 2020, se contempló para el mes de marzo, sin embargo, no ha sido posible el cumplimiento de esta actividad, debido a que se tiene pendiente la revisión de las preguntas de la prueba piloto con la DEAN y con la SENESCYT. Esta actividad se tiene prevista finalizar la segunda semana de abril del presente año (Hito 289 Asociado).</p> <p>4.- Se diseñó en conjunto con la SENESCYT una batería de 23 preguntas sobre habilidades, capacitación y contratación de personal ocupado con la posibilidad de incorporarse en el formulario final de recolección de la ENESEM 2020 (Hito 290 Cumplido).</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>04/05/2021 - 02:29 PM</p>
<p>FEBRERO 2021</p> <p>1. Se elaboró un documento guía para los técnicos de las CZ para el proceso de crítica de la información recolectada, codificación y digitación dentro del Sistema de la Encuesta de Edificaciones (SENED), así también se elaboró la guía para el llenado del formulario ENED, y una guía para el ingreso del SENED 2021 elaborado por DIRAD. (Hito 283 Cumplido)</p> <p>2.- El desarrollo del Acta de entrega - recepción de formularios de la Encuesta de Edificaciones 2021, se contempló para el mes de febrero, sin embargo, no ha sido posible el cumplimiento de esta actividad, debido a la asignación tardía de los recursos que financian al proyecto, inconveniente que limitó la contratación de los Servicios de imprenta, misma que tenía como objetivo la reproducción de los formularios y afiches informativos. Esta actividad se tiene prevista finalizar la cuarta semana de marzo del presente año. (Hito 284 Asociado).</p> <p>3.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:                      . Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)                      . Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)                      . Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)</p>	<p>Jácome Cadena, María Rita</p>	<p>05/04/2021 - 10:17 AM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 04 de febrero 2021; mientras que el IPT, IH e IR se publicó el 26 de febrero 2021, respectivamente. (Hito 285 Cumplido)</p> <p>4.- Se socializó el afiche informativo en las diferentes páginas sociales (Facebook, Twitter e Instagram), con el fin de sensibilizar a la población objetivo sobre el llenado del formulario de la Encuesta de Edificaciones. (Hito 286 Cumplido)</p>		
<p>ENERO 2021</p> <p>1. Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)</li> <li>- Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)</li> <li>- Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)</li> </ul> <p>Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 07 de enero 2021; mientras que el IPT, IH e IR se publicaron el 18 de enero 2021, respectivamente. (Hito 282 Cumplido).</p>	<p>Jácome Cadena, María Rita</p>	<p>08/02/2021 - 09:55 AM</p>
<p>DICIEMBRE 2020</p> <p>1.- Se dispone de un documento donde se reportan los productos difundidos de ANET 2019 realizado una vez obtenidos los resultados de procesos y fases previas de la OE (Hito 265 Cumplido).</p> <p>2.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se cumplió con la difusión de los resultados obtenidos en diciembre 2020 (Hito 269 Cumplido).</p> <p>3.- Se dispone de un documento guía para los técnicos de las Coordinaciones Zonales para el proceso de crítica de la información recolectada, codificación y digitación dentro del Sistema de la Encuesta de Edificaciones -SENEC (Hito 270 Cumplido).</p> <p>4.- Se reporta la publicación sobre las Estadísticas de Transportes - ANET 2018 en el Archivo Nacional de Datos - ANDA, dando cumplimiento con lo establecido en el cronograma (Hito 271 Cumplido).</p> <p>5.- Se reporta la publicación sobre la Encuesta de Edificaciones - ENED 2018 en el Archivo Nacional de Datos - ANDA, cumpliendo con lo establecido en el cronograma (Hito 272 Cumplido).</p> <p>6.- Se dispone de un documento que evalúa e identifica las mejoras a considerar en la OE, esta actividad se realiza una vez finalizados y publicados los resultados del ANET para el período de referencia 2019 (Hito 273 Cumplido).</p> <p>7.- Se dispone de un documento que enlista de insumos generados para el control de calidad de la OE, esta actividad se realiza una vez finalizado y publicados los resultados del ANET para el período de referencia 2019 (Hito 274 Cumplido).</p> <p>8.- Se dispone de un documento que evidencia el avance en el proceso de la elaboración de las acciones de mejora determinadas para la Encuesta de Edificaciones (Hito 275 Cumplido).</p> <p>9.- Se dispone del informe en el cual se reporta un total de 46 acciones de mejoras propuestas por los expertos, de las cuales se registra el cumplimiento de 24 acciones contempladas hasta el 2020; y, 22 acciones por cumplir de acuerdo al cronograma establecido para el 2021 (Hito 276 Cumplido).</p> <p>10.- Se dispone de un documento que evidencia el avance del proceso de la recolección así como de la crítica y digitación de la información de la ENED 2020, a diciembre se logró recolectar 13.144 formularios que recogen información sobre los permisos de construcción emitidos por las cabeceras cantonales a nivel nacional (Hito 277 Cumplido).</p> <p>11.- Se reporta la publicación de la Encuesta Estructural Empresarial - ENESEM año 2017 y 2018 en el Archivo Nacional de Datos - ANDA, dando cumplimiento con lo establecido en el cronograma (Hito 278 Cumplido).</p> <p>12.- Durante la cobertura de la ENESEM 2019 se establecieron un total de 39 indicadores de calidad distribuidos en cuatro fases: 5 de planificación, 11 de construcción, 20 de recolección y 3 de procesamiento. Se cumplieron 36 indicadores satisfactoriamente mientras que 3 indicadores presentaron alertas dependiendo de cada uno de los umbrales establecidos, mismos que fueron piezas claves para contrarrestar y mitigar los diferentes incidentes que se presentaron en cada zonal, brindando un mayor soporte y alcance referente al levantamiento de información (Hito 279 Cumplido).</p> <p>13.- El proceso de levantamiento de la información se encuentra en fase de cierre, por lo cual, juntamente con las coordinaciones zonales se han realizado 5 validaciones preliminares y 1</p>	<p>Jácome Cadena, María Rita</p>	<p>18/01/2021 - 03:00 PM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>validación final hasta la fecha; lo que implica que los errores encontrados se vayan solventando de manera oportuna dentro del aplicativo y así tener una base depurada al final del levantamiento de la información (Hito 280 Cumplido).</p> <p>14.- Con memorando Nro. INEC-INEC-2020-0730-M de fecha 25 de diciembre de 2020, la Dirección Ejecutiva (DIREJ) aprueba el Plan de Dirección de Proyecto Sistema Nacional de Estadísticas Estructurales 2021 conforme a la asignación de techos presupuestarios asignados por el INEC (Hito 281 Cumplido).</p>		
<p><b>NOVIEMBRE 2020</b></p> <p>1.- Reporte de los productos difundidos de ANET 2019 realizado, aún no se ha generado puesto que, de acuerdo al calendario estadístico 2020, la publicación se realizará en el mes de diciembre. (Hito asociado 265).</p> <p>2.- Se dispone de un documento que evalúa e identifica las mejoras a considerar en la OE, esta actividad se realiza una vez finalizada y publicada los resultados de la ENED período de referencia 2019 (Hito 266 Cumplido).</p> <p>3.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)</li> <li>. Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)</li> <li>. Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)</li> </ul> <p>Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 09 de noviembre 2020; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicaron el 18 de noviembre 2020, respectivamente (Hito 267 Cumplido).</p> <p>4.- Al 27 de noviembre se cumplió con el 83,85% del avance de cobertura a nivel nacional de las encuestas ejecutadas (3.353) en campo en relación a la planificación establecida (3.999 empresas), mientras que el avance obtenido en el levantamiento de la información en relación a toda la muestra (4217 empresas) representa el 79.51%. Por otro lado, 2.963 empresas han sido criticadas, es decir se tiene el 70,26% de avance del proyecto de acuerdo a la muestra en el proceso de crítica, mientras que respecto a la planificación esta representa el 86,71% (Hito 268 Cumplido).</p>	<p>Jácome Cadena, María Rita</p>	<p>05/01/2021 - 12:33 PM</p>
<p><b>OCTUBRE 2020</b></p> <p>1.- En octubre 2020 se planeó la elaboración del informe de análisis de la consistencia y coherencia de los resultados (Indicadores, índices, tabulados, tendencias, series calculadas y con ajuste estacional) para la publicación de ANET 2019 . (Hito 261 cumplido)</p> <p>2.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)</li> <li>. Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)</li> <li>. Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)</li> </ul> <p>Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 06 de octubre 2020; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicaron el 16 de octubre 2020, respectivamente. (Hito 262 cumplido)</p> <p>3.- Se dispone de un documento técnico que evidencia el proceso de análisis de resultados realizados a la Encuesta de Edificaciones (ENED), correspondiente al período 2019. (Hito 263 cumplido)</p> <p>4.- Resultados publicados de la Encuesta de Edificaciones (ENED), período 2019. (Hito 264 cumplido)</p>	<p>Jácome Cadena, María Rita</p>	<p>03/12/2020 - 01:25 PM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>5.- Reporte de los productos difundidos de ANET 2019 realizado, aún no se ha generado puesto que, de acuerdo al calendario estadístico 2020, la publicación se realizará en el mes de diciembre. (Hito asociado 265)</p>		
<p>SEPTIEMBRE 2020</p> <p>1.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)</li> <li>. Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)</li> <li>. Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)</li> </ul> <p>Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 04 de septiembre 2020; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicaron el 15 de septiembre 2020, respectivamente. (Hito 260 Cumplido).</p>	<p>Jácome Cadena, María Rita</p>	<p>29/10/2020 - 06:07 PM</p>
<p>AGOSTO 2020</p> <p>1.- Hasta el mes de agosto del presente año se logró la validación e imputación de la base de datos de vehículos matriculados.. Esta base cerró el proceso validación de todas las bases de datos teniendo cuatro bases validadas: Vehículos Matriculados, Siniestros de Tránsito, Transporte Ferroviario y Transporte Marítimo; además del boletín de Tráfico Aéreo. (Hito 257 Cumplido)</p> <p>2.- Se dispone de una base de datos validada de la Encuesta de Edificaciones (ENED), correspondiente al período 2019. (BDD para generar resultados preliminares). (Hito 258 Cumplido)</p> <p>3.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)</li> <li>. Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)</li> <li>. Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)</li> </ul> <p>Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 06 de agosto 2020; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicaron el 18 de agosto 2020, respectivamente. (Hito 259 Cumplido)</p>	<p>Jácome Cadena, María Rita</p>	<p>06/10/2020 - 03:32 PM</p>
<p>JULIO 2020</p> <p>1.- En el segundo trimestre (abril - junio) se planeó la elaboración del informe de control de cobertura, novedades presentadas de todo el proceso de recolección del ANET 2019, el informe recaba los por menores encontrados en la fase de recolección de las bases de siniestros de tránsito, vehículos matriculados, transporte ferroviario y transporte marítimo y el boletín técnico de transporte aéreo. (Hito 254 Cumplido)</p> <p>2.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)</li> <li>. Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)</li> <li>. Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)</li> </ul> <p>Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 06 de julio 2020; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicaron el 15 de julio 2020, respectivamente. (Hito 256 Cumplido)</p> <p>3.- El reporte de validaciones de BDD, incluir los reportes de imputación - ANET 2019, éste no se ha podido culminar por cuanto el proceso de recolección finalizó el 21 de julio con la recolección de la base de datos de vehículos matriculados enviada por la Agencia Nacional de Tránsito ANT,</p>	<p>Jácome Cadena, María Rita</p>	<p>03/09/2020 - 05:43 PM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>quienes no pudieron generar - entregar la base dentro de los tiempos establecidos a causa de la emergencia sanitaria por el covid-19. Con ese antecedente, la fase procesamiento no ha podido ser culminada: además se destaca que por la complejidad de base la actividad podría dilatarse. (Asociado Hito 257).</p>		
<p><b>JUNIO 2020</b></p> <p>1.- En el segundo trimestre (abril - junio) se elaboró el informe de evaluación (hallazgos, mejoras, plan de acción) de ENESEM 2018 con base en las experiencias de las coordinaciones zonales y el equipo técnico de planta central tanto en aspectos técnicos como administrativos. (Hito 252 Cumplido)</p> <p>2.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:                      . Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)                      . Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)                      . Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)                      Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 04 de junio 2020; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicaron el 15 de junio 2020, respectivamente. (Hito 253 Cumplido)</p> <p>3.- El informe de control de cobertura, novedades presentadas de todo el proceso de recolección - ANET 2019 elaborado, éste no se ha podido presentar por cuanto el proceso de recolección continua con la Agencia Nacional de Tránsito ANT, quienes no han podido generar - entregar la base de vehículos matriculados a causa de la emergencia sanitaria por el covid-19. La generación de la base, de acuerdo a lo señalado por los técnicos de ANT, depende del retorno presencial a oficinas del personal. (Asociado Hito 254)</p> <p>4.- Se realizaron las capacitaciones al personal técnico zonal, re-instrucción a los postulantes, capacitaciones de nomenclatura y aplicativo web módulo informante a encuestadores y revisores de calidad. Las capacitaciones giraron en torno al nuevo formulario de la ENESEM 2019, asignación de códigos y manejo del sistema INFOCAPT -Módulo informante (Hito 255 Cumplido).</p>	<p>Jácome Cadena, María Rita</p>	<p>04/08/2020 - 10:06 AM</p>
<p><b>MAYO 2020</b></p> <p>1.- Se envió el oficio a la Asociación de Municipalidades Ecuatorianas (AME) y se puso en conocimiento a las Coordinaciones Zonales sobre dicha socializando. (Hito 244 Cumplido).</p> <p>2.- La Dirección de Infraestructura Estadística y Muestreo (DINEM) entregó la muestral final a la Dirección de Estadísticas Económicas (DECON) el día 14 de mayo del 2020, con lo que la Gestión de Estadísticas Estructurales (GESE), elaboró el directorio de empresas para su envío a cada Coordinación zonal. Finalmente, con fecha 20 de mayo mediante correo electrónico, se socializó la muestra a las Coordinaciones Zonales, a fin de continuar con el análisis y preparación de esta para el inicio del operativo. (Hito 248 Cumplido).</p> <p>3.- Se realizó la actualización de las herramientas metodologías como manual, formulario, reporte de cobertura, mallas de validación, entre otros. La actualización a las herramientas giraron en torno a la inclusión y modificación de las nuevas preguntas solicitadas con la finalidad de mejorar la investigación. (Hito 249 Cumplido).</p> <p>4.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:                      . Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)                      . Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)                      . Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)                      Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 07 de mayo 2020; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicaron el 18 de mayo 2020, respectivamente. (Hito 251 Cumplido)</p>	<p>Jácome Cadena, María Rita</p>	<p>06/07/2020 - 04:59 PM</p>
<p><b>ABRIL 2020</b></p>	<p>Jácome Cadena, María Rita</p>	<p>01/06/2020 - 02:57 PM</p>



**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>1.- Se elaboró un oficio para la Asociación de Municipalidades Ecuatorianas (AME), solicitando autorice a todos los gobiernos municipales añadir el formulario ENED como uno de los requisitos obligatorios para otorgar los permisos de construcción a quienes lo soliciten. Esta actividad se ha ejecutado parcialmente debido a dificultades presentadas tras la suspensión de actividades por la emergencia sanitaria que atraviesa el país, para cual se tiene prevista finalizar en mayo de 2020. (Asociado Hito 244)</p> <p>2.- Se realizó el análisis de consistencia y coherencia de la información para la publicación de la ENESEM 2018. (Hito 246 Cumplido)</p> <p>3.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)</li> <li>. Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)</li> <li>. Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)</li> </ul> <p>Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 06 de abril 2020; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicaron el 16 de abril 2020, respectivamente. (Hito 247 Cumplido)</p> <p>4.- A pesar de la gestión realizada oportunamente con DINEM, se obtuvo como resultado la entrega de una muestra pre limina, sin embargo, se ha visto la necesidad de reemplantar el análisis y determinación de la muestra debido a la emergencia sanitaria que atraviesa el país, ya que la situación actual afecta directamente a la unidad de análisis de la encuesta, de manera que es esencial que la muestra seleccionada contemple diversos escenarios. Esta actividad se tiene previsto finalizar en mayo de 2020. (Asociado Hito 248)</p> <p>5.- La metodología de levantamiento de la ENESEM 2019 requiere una adaptación a la emergencia sanitaria que atraviesa el país, puesto que la población objetivo de la encuesta se ha visto afectada por esta situación. Por lo tanto, así como la metodología de levantamiento, también se requiere la actualización y adaptación de las herramientas de recolección de la operación estadística al actual panorama. (Asociado Hito 249)</p> <p>6.- Conforme a la fecha establecida en el cronograma estadístico de la institución, se cumplió oportunamente con la publicación de la ENESEM 2018 programada y ejecutada el 30 de abril del 2020. (Hito 250 Cumplido)</p>		
<p>MARZO 2020</p> <p>1.- Se actualizó la herramienta de recolección de la Encuesta Estructural Empresarial, periodo de referencia 2019, en el marco de la ejecución de la Comisión Especial Estadística de Cuentas Económicas y Productivas. (Hito 240 Cumplido)</p> <p>2.- Se ejecutó el procesamiento y análisis de la información recolectada de las fuentes del Anuario de Estadísticas de Transporte -ANET 2019 (base de datos de: transporte aéreo, ferroviario; y siniestros de tránsito), una vez que:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Se diseñó y elaboró los oficios de presentación de resultados del ANET 2018 y de solicitud de información correspondiente al periodo 2019</li> <li>. Se actualizó la sintaxis de validación para procesar las bases de datos recolectadas. (Hito 241 Cumplido)</li> </ul> <p>3.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)</li> <li>. Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)</li> <li>. Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)</li> </ul> <p>Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 05 de marzo 2020; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicaron el 16 de marzo 2020, respectivamente. (Hito 242 Cumplido)</p>	<p>Jácome Cadena, María Rita</p>	<p>06/05/2020 - 11:02 AM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>4.- Se elaboro el manual de crítica y codificación de la Encuesta de Edificaciones, periodo de referencia 2020; considerando el manual del año 2018 y el formulario definido en el marco de la ejecución de la Comisión Especial Estadística de Cuentas Económicas y Productivas. (Hito 243 Cumplido)</p> <p>5.- Se elaboró un oficio para la Asociación de Municipalidades Ecuatorianas (AME), solicitando autorice a todos los gobiernos municipales añadir el formulario ENED como uno de los requisitos obligatorios para otorgar los permisos de construcción a quienes lo soliciten. Esta actividad se ha ejecutado parcialmente en la fecha establecida debido a dificultades presentadas tras la suspensión de actividades por la emergencia sanitaria que atraviesa el país, para cual se tiene prevista finalizar en abril de 2020. (Asociado Hito 244)</p>		
<p><b>FEBRERO 2020</b></p> <p>1.- Se realizó el diseño de variables del formulario de la Encuesta Estructural Empresarial periodo de referencia 2019 en base a la ejecución de la Comisión Especial de Estadísticas Económicas y Productivas que se realizó de manera conjunta entre actores públicos y privados requirentes de la información. (Hito 238 Cumplido)</p> <p>2.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)</li> <li>. Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)</li> <li>. Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)</li> </ul> <p>Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 06 de febrero 2020; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicaron el 17 de febrero 2020, respectivamente. (Hito 239 Cumplido)</p> <p>3.- Una vez finalizado el proceso de contratación de servicio de imprenta, se recibe a entera satisfacción los 19.241 formularios formularios para la Encuesta de Edificaciones (Permisos de Construcción), los cuales seran utilizados para la recolección de la información. Cabe destacar que el proveedor entregó en total 19.500 formularios a su petición y sin cargos extras. (Hito 245 Cumplido)</p> <p>4.- La actualización del formulario ENESEM 2019 tuvo un retraso a causa de que fue necesario realizar otras reuniones con instituciones públicas interesadas. Esta acción ocasiono el desplazamiento del inicio de la prueba piloto. A la fecha, ya se ejecutó la prueba piloto y se encuentra en revisión los resultados de la misma para posterior analizar la pertinencia de inclusión de variables (Hito 240 asociado)</p>	<p>Jácome Cadena, María Rita</p>	<p>06/04/2020 - 11:00 AM</p>
<p><b>ENERO 2020</b></p> <p>1.- Se ejecutó la Comisión Especial de Estadísticas de Cuentas Económicas y Productivas para la Encuesta de Edificaciones (ENED) y la Encuesta Estructural Empresarial (ENESEM), donde se identificó a los usuarios y sus necesidades de información. Esta actividad se llevó a cabo el 17 de enero de 2020. (Hito 236 Cumplido).</p> <p>2.-Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)</li> <li>. Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)</li> <li>. Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)</li> </ul> <p>Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 06 de enero 2020; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicaron el 14 de enero 2020, respectivamente. (Hito 237 Cumplido)</p>	<p>Velez Jara, Fausto Dario</p>	<p>03/03/2020 - 12:10 PM</p>
<p><b>DICIEMBRE 2019</b></p>	<p>Velez Jara, Fausto Dario</p>	<p>07/01/2020 - 04:44 PM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>1.- Se elaboraron los reportes de los planes de mejoras que ejecutaron en el 2019 las OE: ENESEM, ENED, ANET y SIPRO de igual manera, se describe lo propuesto como mejora para el 2020. (Hito 233 Cumplido).</p> <p>2.- Se elaboraron los informes de fin de gestión de la OE: ENESEM, ENED, ANET y SIPRO de acuerdo al modelo de producción estadísticas. (Hito 234 Cumplido)</p> <p>3.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)</li> <li>. Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)</li> <li>. Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)</li> </ul> <p>Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 05 de diciembre 2019; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicaron el 16 de diciembre 2019, respectivamente. (Hito 235 Cumplido)</p>		
<p>NOVIEMBRE 2019</p> <p>1.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)</li> <li>. Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)</li> <li>. Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)</li> </ul> <p>Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 8 de noviembre 2019; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicaron el 14 y 15 de noviembre 2019, respectivamente. (Hito 231 Cumplido)</p> <p>2.- Se realizó el cierre del proceso de campo y crítica codificación en las diferentes Coordinaciones Zonales de la Encuesta Estructural Empresarial 2018, cuyo resultado fue del 100,10% ejecutado(95.2% de efectividad y 4.8% No Efectivas) de acuerdo a la muestra a levantar. (Hito 232 Cumplido)</p>	<p>Velez Jara, Fausto Dario</p>	<p>26/12/2019 - 12:20 PM</p>
<p>OCTUBRE 2019</p> <p>1.- Una vez ejecutados las actividades de validación, procesamiento y análisis se obtuvo las bases de datos validadas correspondientes a :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Vehículos matriculados</li> <li>. Sinistros de Tránsito</li> <li>. Transporte Ferroviario</li> <li>. Transporte Marítimo</li> </ul> <p>En relación a la sección de Transporte Aéreo no se dispone de una base de datos si no que el insumo principal de ésta estadística es el Boletín de Tráfico Aéreo elaborado por la DGAC; por lo cual se obtuvo como resultado 16 tabulados validados. (Hito 225 Cumplido)</p> <p>2.- Una vez cumplida la fase de procesamiento y generación de productos para la publicación de la Encuesta de Edificaciones, que incluye: presentación de resultados, boletín técnico, tabulados, metodología, historia de la ENED, ficha de indicadores, sintaxis y bases de datos; la información se encuentra publicada en la web institucional, cumpliendo con la fecha del calendario estadístico. (Hito 228 Cumplido)</p> <p>3.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)</li> <li>. Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)</li> </ul>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>03/12/2019 - 10:41 AM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>. Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)</p> <p>Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 4 de octubre 2019; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicaron el 15 de octubre 2019. (Hito 229 Cumplido)</p> <p>4.- Una vez concluidos los procesos de recolección, procesamiento, validación y análisis de la información, se procedió con la generación de los productos para su difusión a los diferentes usuarios de esta estadística.</p> <p>En esta publicación se presenta información relacionada a:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Vehículos Matriculados</li> <li>. Siniestros de Tránsito</li> <li>. Pasajeros Transportados en Ferrocarril</li> <li>. Transporte Marítimo Internacional (Carga y Pasajeros)</li> <li>. Transporte Aéreo (Carga y Pasajeros) (Hito 230 Cumplido)</li> </ul>		
<p>SEPTIEMBRE 2019</p> <p>1.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)</li> <li>. Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)</li> <li>. Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)</li> </ul> <p>Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 5 de septiembre 2019; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicaron el 16 de septiembre 2019. (Hito 227 Cumplido)</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>06/11/2019 - 10:42 AM</p>
<p>AGOSTO 2019</p> <p>1.- A partir del plan de validación diseñado se elaboró la rutina de validación respectiva, utilizando el programa de procesamiento SPSS. Esta rutina genera 77 variables de validación. Los principales resultados que se obtuvieron en el proceso fueron los siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- A nivel de variables de validación: De las 77 variables que se generan en la rutina de validación, 52 de estas, es decir el 67,5% tuvieron alguna observación.</li> <li>- A nivel de casos: De los 30.630 casos de la base de datos recibida, 17.466 que presentan el 57,02% de los casos tuvieron algún tipo de observación.</li> </ul> <p>Consecuentemente, se solicitaron los formularios físicos a las zonales, para la revisión y realizar cambios de ser necesario.</p> <p>Finalmente, una vez que se ha ejecutado la malla de validación se procederá a obtener resultados preliminares, mismos con los que se realizará comparaciones evolutivas con la última publicación que corresponde a Edificaciones 2017 y mediante la cual se podrá evidenciar posibles observaciones que demanden retornar al proceso de validación. (Hito 223 Cumplido).</p> <p>2.- El desarrollo del informe de validación de las BDD del Anuario de Transportes 2018, se contemplo para el mes de agosto, sin embargo, esta actividad se encuentra en proceso debido que existieron problemas durante la fase de recolección de la información, específicamente con la Agencia Nacional de Tránsito - ANT con la BDD de Vehículos Matriculados, la cual fue entregada tardíamente en el mes de Julio. Así también, este problema se presentó con la Subsecretaría de Puertos, Transporte Marítimo y Fluvial - SPTMF del Ministerio de Transportes, ya que la información remitida por esta entidad presentaba varias inconsistencias, las mismas que fueron atendidas tardíamente en el mes de agosto del presente año. Esta actividad se tiene prevista finalizar la tercera semana de septiembre del presente año (Hito 225 Asociado)</p> <p>3.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)</li> <li>. Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)</li> </ul>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>02/10/2019 - 06:57 PM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>. Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)</p> <p>Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 6 de agosto 2019; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicaron el 15 de agosto 2019. (Hito 226 Cumplido)</p>		
<p>JULIO 2019</p> <p>1.- El desarrollo del Informe de validación de la BBD de la Encuesta de Edificaciones 2018, se contempló para el mes de julio, sin embargo, esta actividad se encuentra en proceso debido al cambio de responsable de la operación estadística el cual se encuentra en proceso de aprendizaje. Esta actividad se tiene prevista finalizar la cuarta semana de agosto del presente año. (Hito 223 Asociado).</p> <p>2.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <p>. Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)                  . Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)                  . Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)</p> <p>Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 4 de julio 2019; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicó el 12 de julio 2019. (Hito 224 Cumplido).</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>02/09/2019 - 05:56 PM</p>
<p>JUNIO 2019</p> <p>1.- Se ejecutó la capacitación de la metodología e instrumentos de recolección de la ENESEM 2018, como uno de los requisitos previo al inicio del operativo de campo. Las temáticas de capacitación, fueron las siguientes:</p> <p>. Del 06 al 09 de mayo 2019: Capacitación a capacitadores (técnicos zonales) respecto a la metodología e instrumentos (formulario, manual) de la ENESEM 2018.                  . Del 13 al 16 de mayo: Capacitación a aspirantes a encuestadores y revisores de calidad respecto a la metodología e instrumentos (formulario, manual) de la ENESEM 2018                  . Del 20 al 21 de mayo: Capacitación a personal seleccionado, encuestadores y revisores de calidad respecto a los clasificadores y nomenclaturas: Clasificación Nacional de Ocupaciones (CIUO), Clasificación Nacional de Actividades Económicas (CIIU) y Clasificación Central de Productos (CPC).                  . Del 30 al 31 de mayo: Funcionamiento del aplicativo web INFOCAPT, módulo del informante.                  . Del 27 al 28 de junio: Funcionamiento del aplicativo web INFOCAPT, módulo de crítica-codificación y administrador.(Hito 220 Cumplido).</p> <p>2.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <p>. Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)                  . Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)                  . Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)</p> <p>Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 6 de junio 2019; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicó el 14 de junio 2019. (Hito 221 Cumplido).</p> <p>3.- Una vez finalizadas las pruebas al aplicativo web de la Encuesta Estructural Empresarial 2018, se logró obtener una herramienta informática actualizada y funcional para el proceso de recolección y crítica de la encuesta. (Hito 222 Cumplido).</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>02/08/2019 - 08:52 AM</p>
<p>MAYO 2019</p> <p>1.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados,</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>04/07/2019 - 06:23 PM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>. Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)</li> <li>. Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)</li> <li>. Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)</li> </ul> <p>Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 8 de mayo 2019; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicó el 15 de mayo 2019. (Hito 219 Cumplido)</p>		
<p>ABRIL 2019</p> <p>1.- Conforme a la planificación de la Encuesta Estructural Empresarial 2018, se realizó la actualización de las herramientas metodológicas como manual, mallas de validación, entre otros. Las actualizaciones a las herramientas giraron en torno a la inclusión y modificación de preguntas solicitadas por Banco Central del Ecuador con la finalidad de mejorar la investigación del tomo II de la encuesta. (Hito 215 Cumplido)</p> <p>2.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información recabada por la Encuesta Estructural Empresarial (ENESEM) 2017, se procedió con la generación de los productos para la publicación: metodología, presentación de los principales resultados, boletín técnico, tabulados, cuadro resumen, evolución histórica, fichas de indicadores, base de datos, sintaxis, otros; para su revisión y aprobación de su difusión por parte de las autoridades. En este sentido, la publicación de la ENESEM 2017 se realizó el 26 de abril de 2019, cumpliendo de forma anticipada la ejecución del hito y de acuerdo a la programación establecida en el calendario estadístico. (Hito 217 Cumplido)</p> <p>3.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>.Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)</li> <li>.Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)</li> <li>.Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)</li> </ul> <p>Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 4 de abril 2019; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicó el 12 de abril 2019. (Hito 218 Cumplido)</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>03/06/2019 - 10:37 AM</p>
<p>MARZO 2019</p> <p>1.- El desarrollo de herramientas metodológicas (formulario, manual, mallas de validación, reporte de cobertura entre otros) de la Encuesta Estructural Empresarial 2018, se contempló para el mes de marzo, sin embargo, esta actividad se ejecutó de manera parcial, ya que, las reuniones de trabajo con usuarios internos y externos para la actualización del formulario se extendió, hasta el 19 de marzo de 2019; dilatando así, el desarrollo de las demás herramientas, puesto estas deben construirse o actualizarse una vez que se cuente con un formulario definitivo. Cabe mención. (Hito 215 Asociado).</p> <p>2.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>.Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)</li> <li>.Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)</li> <li>.Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)</li> </ul> <p>Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 8 de marzo 2019; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicó el 15 de marzo 2019. (Hito 216 Cumplido).</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>02/05/2019 - 08:52 AM</p>
<p>FEBRERO 2019</p> <p>1.- Como parte del proceso de planificación de la Encuesta de Edificaciones se generó la actualización del formulario, mallas de validación y reporte de cobertura para la Encuesta de</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>03/04/2019 - 02:19 PM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>Edificaciones. Estos son insumos necesarios para la actualización del aplicativo de digitación de la información. Además para el procesamiento y análisis posterior. (Hito 213 Cumplido).</p> <p>2.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <p>Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)                  Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)                  Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)                  Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 6 de febrero 2019; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicó el 15 de febrero 2019. (Hito 214 Cumplido)</p>		
<p>ENERO 2019</p> <p>1.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <p>Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)                  Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)                  Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)                  Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 7 de enero 2019; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicó el 15 de enero 2019. (Hito 212 Cumplido)</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>07/03/2019 - 11:09 AM</p>
<p>DICIEMBRE 2018</p> <p>1.- Se realizó el cierre del proceso de campo y crítica codificación en las diferentes Coordinaciones Zonales de la Encuesta Estructural Empresarial 2017, cuyo resultado fue del 100,05% ejecutado(94.23% de efectividad y 5.82% No Efectivas) de acuerdo a la muestra a levantar. (Hito 208 Cumplido).</p> <p>2.- Una vez aprobados las diferentes instancias de control, el Anuario de Estadísticas de Transporte - ANET 2017 fue publicado el 14 de diciembre de 2018, en la página web institucional <a href="http://www.ecuadorencifras.gob.ec">www.ecuadorencifras.gob.ec</a> conforme al cronograma establecido. (Hito 209 Cumplido).</p> <p>3.- Se realizaron las actividades de acuerdo a la planificación del proyecto de Sistema de Estadísticas Estructurales en torno a las operaciones estadísticas que involucra este proyecto las cuales intervienen: Encuesta Estructural Empresarial (ENESEM), Encuesta de Edificaciones (ENED), Anuario de Estadísticas de Transporte (ANET) y Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO) obteniéndose las publicaciones anuales y mensual respectivamente. (Hito 210 Cumplido).</p> <p>4.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <p>Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)                  Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)                  Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)                  Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 5 de diciembre 2018; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicó el 14 de diciembre 2018. (Hito 211 Cumplido).</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>16/01/2019 - 11:59 AM</p>
<p>NOVIEMBRE 2018</p> <p>1.- Se recibió la segunda base de datos preliminar con micro dato de la Encuesta Estructural Empresarial 2017 de acuerdo a las fechas establecidas bajo memorando Nro. INEC-CGTPE-DECON-2018-0329-M, acordadas con la Dirección de Registros Administrativos. Con estas bases se procedió a verificar el estado de las mismas en cuanto a parámetros de forma y características</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>28/12/2018 - 08:59 AM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>de las variables investigadas, y a su vez se procedió a correr las respectivas mallas de validación para el posterior envío de las observaciones a cada Coordinación Zonal. (Hito 205 cumplido)</p> <p>2.- Una vez receptado las diferentes bases de datos de Vehículos Motorizados Matriculados, Sinestros de Tránsito, Transporte Ferroviario, Transporte Marítimo y Fluvial y el Boletín Estadístico del Transporte Aéreo los cuales forman parte del Anuario de Transporte 2017, se procedió a verificar el estado de las mismas en cuanto a parámetros de forma y características de las variables investigadas, y a su vez se procedió a notificar las respectivas observaciones a cada institución. (Hito 206 cumplido)</p> <p>3.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <p>Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)                  Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)                  Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)</p> <p>Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 8 de noviembre 2018; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicó el 15 de noviembre 2018. (Hito 207 cumplido)</p> <p>Nota: El riesgo N° 13 "Que las empresas no cumplan con los plazos establecidos para la entrega de información CAUSARÍA baja cobertura y poca representatividad en la información" culminará el 14 de diciembre puesto que aún no se cierra el operativo de campo en ciertas Coordinaciones Zonales.</p>		
<p>OCTUBRE 2018</p> <p>1.- Una vez cumplida la fase de procesamiento y generación de productos para la publicación de la Encuesta Anual de Edificaciones, que incluye la presentación de resultados, boletín técnico, tabulados, síntesis metodológica y otros productos de publicación, se procedió a la revisión de estos por parte de todas las instancias involucradas. La publicación actualmente se encuentra subida la página web de la institución con fecha 12 de octubre de 2018. (Hito 203 Cumplido)</p> <p>2.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <p>Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)                  Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)                  Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)</p> <p>Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 4 de octubre 2018; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicó el 15 de octubre 2018. (Hito 204 Cumplido)</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>13/11/2018 - 10:08 AM</p>
<p>SEPTIEMBRE 2018</p> <p>1.- Se realizó la revisión y validación de la base de datos sobre la información recolectada por los GAD'S a nivel nacional, bajo los parámetros establecidos en plan de validación generada por el responsable nacional, para detectar inconsistencias sobre los datos recolectados y así obtener una base depurada y de óptima calidad. (Hito 200 Cumplido)</p> <p>2.- Se recibió la respectiva base de datos preliminar con micro dato de la Encuesta Estructural Empresarial 2017 de acuerdo a las fechas establecidas bajo memorando Nro. INEC-CGTPE-DECON-2018-0329-M, acordadas con la Dirección de Registros Administrativos. Con estas bases se procedió a verificar el estado de las mismas en cuanto a parámetros de forma y características de las variables investigadas, y a su vez se procedió a correr las respectivas mallas de validación para el posterior envío de las observaciones a cada Coordinación Zonal.. (Hito 201 Cumplido)</p> <p>3.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados,</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>17/10/2018 - 09:20 AM</p>



**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <p>.Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN)                      .Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)                      .Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)                      Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 06 de septiembre 2018; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicó el 14 de septiembre 2018. (Hito 202 Cumplido)</p>		
<p>AGOSTO 2018</p> <p>1.- Se llevó a cabo la capacitación a los técnicos de las Coordinaciones Zonales el día 20 de julio por medio de videoconferencia a fin de dar a conocer las actualizaciones efectuadas en la "Encuesta Estructural Empresarial 2017".</p> <p>Por otra parte, se desarrolló la capacitación y prueba de herramientas en las Coordinaciones Zonales, en función a la agenda planteada por Administración Central, misma que consideró tres aspectos:                      #Herramientas de trabajo tales como el Manual de entrevistador y critica-codificación, Formulario y presentación.                      #Clasificadores y Nomenclaturas.                      #Link de prueba del Aplicativo Web. (Hito 198 Cumplido)</p> <p>2.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Sistema de Indicadores de la Producción (SIPRO), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico e históricos) de cada una de las operaciones estadísticas que conforman el SIPRO:</p> <p>.Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (PP-DN)                      .Índice de Producción de la Industria Manufacturera (IPI-M)                      .Índice de Puestos de Trabajo, Horas Trabajadas y Remuneraciones (IPT, IH e IR)                      Cumpliendo con la programación establecida en el calendario estadístico, el IPP-DN se publicó el 06 de agosto 2018; mientras que, el IPI-M y el IPT, IH e IR se publicó el 15 de agosto 2018. (Hito 199 Cumplido)</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>05/10/2018 - 05:47 PM</p>
<p>JULIO 2018</p> <p>1.- Durante el primer semestre del 2018, se han efectuado gestiones para la actualización del dictamen de prioridad del proyecto de inversión " Sistema de Estadísticas Estructurales", así como para la obtención del financiamiento respectivo; así pues, el 09 de mayo de 2018, mediante Oficio N° SENPLADES-SGPD-2018-0123-OF, se emite la actualización de dictamen de prioridad para el periodo 2018 por un monto de UDS\$944.406,60 (incluido IVA); sin embargo, luego de una insistente gestión se obtuvo el financiamiento para el proyecto en julio del 2018. Finalmente, la Dirección Ejecutiva aprobó el plan de dirección de proyecto a través del Memorando N° INEC-INEC-2018-0527-M, de 24 de julio del 2018. (Hito 196 Cumplido)</p> <p>2.- Se realizó la elaboración y/o actualización de las herramientas de trabajo para la ejecución de la Encuesta Estructural Empresarial 2017 a fin de actualizar el aplicativo web para el levantamiento y procesamiento de la información requerida y capacitación al personal tanto técnico zonal y operativo (encuestadores y revisores de calidad) cuyas herramientas fueron enviadas mediante memorando N° INEC-CGTPE-DECON-2018-0266-M. (Hito 197 Cumplido)</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>03/09/2018 - 12:09 PM</p>
<p>JULIO 2018</p> <p>Mediante memorando Nro. INEC-INEC-2018-0648-M, con fecha 23 de agosto de 2018, el Patrocinador Ejecutivo autorizó realizar los trámites respectivos para la activación del proyecto "Sistema de Estadísticas Estructurales" en el Sistema GPR, para su posterior monitoreo, seguimiento y control. Como documentos verificables se tienen la Ficha de Justificación Técnica y el Dictamen de Prioridad del Proyecto Nro. SENPLADES-SGPD-2018-0123-OF.</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>28/08/2018 - 04:16 PM</p>
<p>ENERO 2018</p> <p>Por solicitud de la Dirección de Planificación y Gestión Estratégica con memorando N° INEC-DIPLA-2018-0047-M de fecha de 15 de enero de 2018 para la regularización de proyecto de Sistema de Estadísticas Estructurales en el sistema de GPR, se elaboró la justificación técnica y se solicitó la aprobación del congelamiento del proyecto de inversión, mismo que enviado con</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>05/02/2018 - 10:09 AM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>memorando N° INEC-CGTPE-2018-0070-M al Patrocinador Ejecutivo, quien a su vez aprobó con memorando N° INEC-INEC-2018-0059-M el 26 de enero de 2018, el cambio de fase a congelado.</p> <p>DICIEMBRE 2017</p> <p>1.- Se realizó el informe de avance de cobertura de la Encuesta de Edificaciones 2017 (Permisos de Construcción) con corte al mes de diciembre, de acuerdo a los procesos de recolección, crítica y digitación de información, referente al número de permisos de construcción, que entregan los municipios a nivel nacional de acuerdo a las actividades programadas. (Hito 193 Cumplido).</p> <p>2.- Se recibió las respectivas bases de datos finales con micro dato de la Encuesta Estructural Empresarial 2016 acordado con la Dirección de Registros Administrativos; Con estas bases se procedió a verificar el estado de las mismas y a correr las respectivas mallas de validación con el fin de detectar observaciones y remitirlas a las coordinaciones zonales para su verificación. (Hito 194 Cumplido).</p> <p>3.- Se realizaron las actividades y procesos contemplados de acuerdo a la planificación del proyecto de Sistema de Estadísticas Estructurales en torno a las operaciones estadísticas que lidera la unidad: Encuesta Estructural Empresarial (antes denominada Encuestas Industriales), Encuesta Edificaciones (permisos de construcción) y Anuario de Transporte, obteniéndose las publicaciones anuales de las mismas: Publicación de las Encuestas Industriales 2015, Anuario de Edificaciones 2016 y Anuario de Transporte 2016. Así también, se continuó con los procesos de levantamiento y procesamiento (crítica-codificación) de la información de la Encuesta Estructural Empresarial 2016 y Edificaciones 2017. (Hito 195 Cumplido).</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>16/01/2018 - 02:46 PM</p>
<p>NOVIEMBRE 2017</p> <p>1.- Se recibió la respectiva base de datos preliminar con micro dato de la Encuesta Estructural Empresarial 2016 de acuerdo al cronograma establecido con la Dirección de Registros Administrativos, a través del memorando Nro. INEC-CGTPE-DECON-2017-0352-M. Con estas bases se procedió a verificar el estado de las mismas en cuanto a parámetros de forma y características de las variables investigadas, y a su vez se procedió a correr las mallas de validación para el posterior envío de las observaciones a cada Coordinación Zonal. (Hito 190 Cumplido).</p> <p>2.- Se realizó el cierre del proceso de crítica codificación en las diferentes Coordinaciones Zonales de Encuesta Estructural Empresarial 2016, cuyo resultado fue del 100% ejecutado (95,1% de efectividad y 4,9% No Efectivas) de acuerdo a la muestra a levantar. (Hito 191 Cumplido).</p> <p>3.- Las Coordinaciones Zonales realizaron los informes de supervisión correspondiente al mes de octubre del presente año, lo cual fue solicitado mediante memorando N° INEC-CGTPE-2017-0820-M, con fecha 11 de julio del 2017. Estos informes registran información sobre las supervisiones ejecutadas por el personal técnico zonal, tanto en las provincias como en los cantones, mismos que se encuentran dentro y fuera de sede con respecto a la Encuesta Estructural Empresarial 2016 de los sectores de Manufactura, Comercio y Servicios; Cabe mencionar, que el operativo de campo culminó el 31 de octubre. (Hito 192 Cumplido).</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>07/12/2017 - 08:27 AM</p>
<p>OCTUBRE 2017</p> <p>1.- Una vez culminada la etapa de validación, procesamiento y análisis de la información entregada por las diferentes instituciones, se procedió a elaborar los diferentes productos de publicación como: Bases de Datos Anonimizadas, Tabulados, Gráficos, Códigos (Sintaxis), Resumen Ejecutivo, Resumen Metodológico, Presentación de Resultados.</p> <p>La publicación del Anuario de Transportes 2016 fue realizada y puesta a disposición de los usuarios mediante la página Web institucional, el 13 de Octubre de 2017, el cual fue confirmado por parte de la Dirección de Comunicación Social - DICOS mediante memorando INEC-DICOS-2017-0331-M, con fecha de 23 de octubre de 2017, conforme a lo establecido en el Calendario Estadístico, el mismo que fue subido al Repositorio Institucional de Bases de Datos con los archivos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- DOCUMENTOS_TRANSPORTE_2016_V3.zip"</li> <li>- BDD_DATOS_ABIERTOS_TRANSPORTE_2016_V3.zip"</li> <li>- BDD_TRANSPORTE_2016_V3.zip" (Hito 187 Cumplido).</li> </ul> <p>2.-Se recibió la respectiva base de datos preliminar con micro dato de la Encuesta Estructural Empresarial 2016 de acuerdo a las fechas establecidas bajo memorando Nro. INEC-CGTPE-</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>06/11/2017 - 02:48 PM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>DECON-2017-0352-M, acordadas con la Dirección de Registros Administrativos. Con estas bases se procedió a verificar el estado de las mismas en cuanto a parámetros de forma y características de las variables investigadas, y a su vez se procedió a correr las respectivas mallas de validación para el posterior envío de las observaciones a cada Coordinación Zonal. (Hito 188 Cumplido).</p> <p>3.-Se realizó el cierre del proceso de levantamiento en campo en las diferentes Coordinaciones Zonales de la Encuesta Estructural Empresarial 2016, cuyo resultado fue del 99,6% ejecutado de acuerdo a la muestra a levantar. (Hito 189 Cumplido).</p>		
<p>SEPTIEMBRE 2017</p> <p>1.- Una vez terminada la etapa de validación, procesamiento y análisis se procedió a la generación de insumos preliminares para la publicación del Anuario de Transportes 2016, los cuales comprenden: bases de datos, sintaxis, tabulados, gráficos, presentación de resultados, resumen metodológico y resumen ejecutivo para su posterior revisión por parte de la Dirección de Estadísticas Económicas, cuyos productos serán publicados el 13 de octubre de acuerdo al calendario estadístico. (Hito 183 Cumplido).</p> <p>2.- Una vez cumplida la fase de procesamiento y generación de productos para la publicación del Anuario de Edificaciones, que incluye la presentación de resultados, tabulados, síntesis metodológica y gráficos. La publicación actualmente se encuentra finalizada en su fase de revisión por las diferentes instancias de la institución y aprobada para su publicación por la Dirección Ejecutiva, así como publicada en la web institucional, cumpliendo con la fecha del calendario estadístico. (Hito 184 Cumplido).</p> <p>3.- Se recibió la respectiva base de datos preliminar con micro dato de la Encuesta Estructural Empresarial 2016 de acuerdo a las fechas establecidas bajo memorando Nro. INEC-CGTPE-DECON-2017-0352-M, acordadas con la Dirección de Registros Administrativos. Con estas bases se procedió a verificar el estado de las mismas en cuanto a parámetros de forma y características de las variables investigadas, y a su vez se procedió a correr las respectivas mallas de validación para el posterior envío de las observaciones a cada Coordinación Zonal. (Hito 185 Cumplido).</p> <p>4.- Las Coordinaciones Zonales realizaron los informes de Supervisión de los meses de agosto y septiembre del presente año, los cuales fueron solicitados mediante memorando N° INEC-CGTPE-2017-0820-M, con fecha 11 de julio del 2017. Estos informes registran información sobre las supervisiones ejecutadas por el personal técnico zonal, tanto en las provincias como en los cantones, mismos que se encuentran dentro y fuera de sede con respecto a la Encuesta Estructural Empresarial 2016 de los sectores de Manufactura, Comercio y Servicios. (Hito 186 Cumplido).</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>05/10/2017 - 02:10 PM</p>
<p>AGOSTO 2017</p> <p>1.- Se realizó dos informes en el que se considera en primer lugar la revisión y validación de la base de datos sobre la información recolectada por los GAD'S a nivel nacional, bajo los parámetros establecidos en plan de validación generada por el responsable nacional, para detectar inconsistencias sobre los datos recolectados y así obtener una base depurada y de óptima calidad.</p> <p>En segundo lugar, se procedió a la generación de insumos para la publicación de Edificaciones 2016, donde se desarrollaron los productos preliminares de tabulados, gráficos, bases de datos y sintaxis, para su posterior revisión por parte de la Dirección de Estadísticas Económicas, cuyos productos serán publicados el 29 de septiembre de acuerdo al calendario estadístico. (Hito 181 Cumplido).</p> <p>2.- Se recibió la respectiva base de datos preliminar con micro dato de la Encuesta Estructural Empresarial 2016 de acuerdo a las fechas establecidas bajo memorando Nro. INEC-CGTPE-DECON-2017-0352-M, acordadas con la Dirección de Registros Administrativos. Con estas bases se procedió a verificar el estado de las mismas en cuanto a parámetros de forma y características de las variables investigadas. (Hito 182 Cumplido).</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>03/10/2017 - 03:19 PM</p>
<p>AGOSTO</p> <p>1.- Se realizó dos informes en el que se considera en primer lugar la revisión y validación de la base de datos sobre la información recolectada por los GAD'S a nivel nacional, bajo los parámetros establecidos en plan de validación generada por el responsable nacional, para detectar inconsistencias sobre los datos recolectados y así obtener una base depurada y de óptima calidad.</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>06/09/2017 - 03:56 PM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>En segundo lugar, se procedió a la generación de insumos para la publicación de Edificaciones 2016, donde se desarrollaron los productos preliminares de tabulados, gráficos, bases de datos y sintaxis, para su posterior revisión por parte de la Dirección de Estadísticas Económicas, cuyos productos serán publicados el 29 de septiembre de acuerdo al calendario estadístico. (Hito 181 Cumplido).</p> <p>2.- Se recibió la respectiva base de datos preliminar con micro dato de la Encuesta Estructural Empresarial 2016 de acuerdo a las fechas establecidas bajo memorando Nro. INEC-CGTPE-DECON-2017-0352-M, acordadas con la Dirección de Registros Administrativos. Con estas bases se procedió a verificar el estado de las mismas en cuanto a parámetros de forma y características de las variables investigadas. (Hito 182 Cumplido).</p>		
<p>JULIO 2017</p> <p>1.- Las Coordinaciones Zonales realizaron los informes de Supervisión de los meses de junio y julio del presente año, los cuales fueron solicitados mediante memorado N° INEC-CGTPE-2017-0820-M, con fecha 11 de julio del 2017. Estos informes registran información sobre las supervisiones ejecutas por el personal técnico zonal tanto en las provincias como en los cantones, mismos que se encuentran dentro y fuera de sede de la Encuesta Estructural Empresarial 2016 de los sectores de Manufactura, Comercio y Servicios. (Hito 180 Cumplido).</p>	Chaves Centeno, Stalin Roberto	03/08/2017 - 05:10 PM
<p>JUNIO 2017</p> <p>1.- Se realizó el seguimiento con respecto al desarrollo del aplicativo web de la nueva Encuesta Estructural Empresarial periodo referencia 2016 módulo del informante y critica-codificación y administrador, para lo cual se procedió a remitir las herramientas para el desarrollo del mismo mediante memorando N° INEC-CGTPE-DECON-2017-0158-M con fecha 31 de marzo del 2017; sin embargo, al realizarse las etapas de capacitaciones tanto para el personal técnico zonal y operativo (encuestadores y revisores de calidad) se dieron observaciones, lo cual implicó realizar actualizaciones tanto en los manuales como en el aplicativo web, para de esta manera obtener un instrumento de recolección óptimo para su posterior funcionamiento, cuyo alcance se remitió mediante memorando N° INEC-CGTPE-DECON-2017-0212-M e INEC-CGTPE-DECON-2017-0252-M. (Hito 179 Cumplido).</p>	Chaves Centeno, Stalin Roberto	05/07/2017 - 03:36 PM
<p>MAYO 2017</p> <p>1.- Se realizó la capacitación y prueba de herramientas para el levantamiento de información de la Encuesta Estructural Empresarial 2016 en las Coordinaciones Zonales, de acuerdo a las actividades planificadas se establecieron tres capacitaciones que se describen a continuación:                      *Herramientas de trabajo ( Manual de entrevistador y critica-codificación , formulario y presentación)                      *Clasificadores y Nomenclaturas (CIUO-08 , CIU Rev. 4 y CPC Rev.2)                      *Link de prueba del Aplicativo Web (Formulario electrónico)                      Dando cumplimiento a las actividades planificadas de acuerdo al cronograma del Modelo de Producción Estadísticas. (Hito 176 Cumplido).</p> <p>2.- Se envió la muestra a las Coordinaciones Zonales, con la finalidad que se asignen las cargas de trabajo para el operativo de campo (levantamiento de información) de la Encuesta Estructural Empresarial 2016 (Manufactura, Comercio y Servicios). (Hito 178 Cumplido).</p>	Chaves Centeno, Stalin Roberto	01/06/2017 - 04:44 PM
<p>ABRIL 2017</p> <p>1.-Se realizó la prueba piloto de la Encuesta Estructural Empresarial 2016 en cada una de las Coordinaciones Zonales y en la Dirección de Cartografía y Operaciones de Campo, a fin de evaluar la herramienta desarrollada para la recolección de información en los sectores económicos de Manufactura y Minería, Comercio Interno y Servicios en General.. (Hito 174 Cumplido).</p> <p>2.- Se procedió a la revisión de los insumos para la publicación: tabulados, gráficos, bases de datos, sintaxis, metodología y presentación Industriales 2015 realizada.                      .Manufactura y Minería                      .Comercio Interno                      .Hoteles, Restaurantes y Servicios en General                      Los productos generados fueron: Presentación, Síntesis Metodológica, Resumen Ejecutivo, Bases de Datos, Sintaxis, Tabulados y Gráficos, los mismos que fueron enviados a la Dirección de Estadísticas Económicas para su respectiva revisión y aprobación. (Hito 175 Cumplido).</p> <p>3.- Las fechas de las capacitaciones se encuentran programadas para el mes de mayo, puesto que inicio de operativo de campo es 01 de junio del presente año. (Hito 176 Asociado)</p>	Chaves Centeno, Stalin Roberto	08/05/2017 - 03:30 PM

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>4.- Una vez terminada la fase de procesamiento y análisis de la información se procedió a elaborar los productos para la publicación: Bases de Datos, Tabulados, Gráficos, Sintaxis, entre otros; los mismos que serán puestos a disposición de los usuarios a través de la página web institucional.</p> <p>Una vez superada la etapa de revisión y corrección de los productos, estos fueron subidos a repositorio el 24 de abril de 2017 para continuar con el proceso de publicación; el 27 de abril de 2017 esta fue aprobada por parte de la Coordinación General Técnica de Producción Estadística y la Dirección Ejecutiva, para luego ser publicada. (Hito 177 Cumplido).</p>		
<p>MARZO 2017</p> <p>1.- Se realizó la revisión de los insumos para la elaboración de la publicación de las Encuestas Industriales 2015, en la cual se identifica que para el Tomo I, se han obtenido los siguientes productos tanto para Manufactura y Minería, Comercio Interno y Servicios: bases de datos, sintaxis de obtención de tabulados.</p> <p>En relación al Tomo II, se han obtenido únicamente productos relacionados a Materias Primas, ya que la parte relacionada a Productos Fabricados se encuentra en proceso de cierre de validación. (Hito 172 Cumplido).</p> <p>2.- Se elaboró y actualizó las herramientas metodológicas para la ejecución de la Encuesta Edificaciones (Permisos de Construcción), en primer lugar se cumplió con la actualización del formulario, el cual posteriormente fue distribuido a las zonales para comenzar el operativo de campo, posteriormente se actualizó la malla de validación, lo cual fue enviado junto al formulario a la Dirección de Registros Administrativos para el desarrollo del aplicativo WEB (digitación y crítica). Actualmente se está realizando la actualización del manual de crítica en base a lo incluido en la malla de validación, esto en virtud de cumplir actividades planificadas para el levantamiento de información.</p> <p>Respecto al aplicativo Web se ha realizado una primera entrega por parte de DIRAD, posteriores revisiones de las coordinaciones zonales hicieron necesario que se realizaran un conjunto de nuevas actualizaciones, las cuales actualmente se encuentran en desarrollo por parte de la Dirección de Registros Administrativos.</p> <p>El formato en el que se envía el reporte de cobertura fue actualizado y enviado a las zonales para su revisión, actualmente se están consolidando y corrigiendo las observaciones remitidas por las coordinaciones zonales, para proceder posteriormente a enviar el reporte final.. (Hito 173 Cumplido).</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>06/04/2017 - 03:38 PM</p>
<p>FEBRERO 2017</p> <p>1.- Se realizó la comparación de los conceptos y las variables a implementarse en el marco de desarrollo de la Encuesta Estructural 2016 respecto al Formulario Industriales 2015. Tanto las actualizaciones como el incremento de variables en cada capítulo del nuevo formulario responden a mejoras en la recolección de información estadística económica. (Hito 171 Cumplido).</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>06/03/2017 - 04:14 PM</p>
<p>ENERO 2017</p> <p>1.- Se determinaron las mejoras a las operaciones estadísticas del Sistema Nacional de Estadísticas Estructurales que corresponden a la Encuesta Estructural (empresas), Encuesta de Edificaciones (permisos de construcción) y Anuario de Transporte de acuerdo a las necesidades de los informantes. (Hito 170 Cumplido).</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>03/03/2017 - 03:58 PM</p>
<p>DICIEMBRE 2016</p> <p>1.- Se realizó el informe de avance de cobertura de la Encuesta de Edificaciones 2016 (Permisos de Construcción) con corte al mes de diciembre, de acuerdo a los procesos de recolección, crítica y digitación de información, referente al número de permisos de construcción, que entregan los municipios a nivel nacional de acuerdo a las actividades programadas. (Hito 166 Cumplido).</p> <p>2.- Se recibió las respectivas bases de datos preliminares y finales con micro dato de las Encuestas Industriales 2015 de acuerdo a la "Matriz de entrega de Bases de Datos" y al calendario acordado con la Dirección de Registros Administrativos. Con estas bases se procedió a verificar el estado de las mismas y a correr las respectivas mallas de validación con el fin de detectar observaciones y remitirlas a las coordinaciones zonales para su verificación. (Hito 167 Cumplido).</p> <p>3.- Se realizó el cierre del proceso de crítica codificación en las diferentes Coordinaciones Zonales de las Encuestas Industriales 2015, cuyo resultado fue del 100% ejecutado(96,1% de efectividad y 3,9% No Efectivas) de acuerdo a la muestra a levantar. (Hito 168 Cumplido).</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>06/01/2017 - 04:28 PM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>4.- Se realizaron las actividades y procesos contemplados de acuerdo a la planificación del proyecto de Sistema de Estadísticas Estructurales en torno a las operaciones estadísticas que lidera la unidad: Encuestas Industriales, Encuesta Edificaciones (permisos de construcción) y Anuario de Transporte, obteniéndose las publicaciones anuales de las mismas: Publicación de las Encuestas Industriales 2014, Anuario de Edificaciones 2015 y Anuario de Transporte 2015. Así también, se continuó con los procesos de levantamiento y procesamiento (crítica-codificación) de la información de las Encuestas Industriales 2015 y Edificaciones 2016. (Hito 169 Cumplido).</p>		
<p><b>NOVIEMBRE 2016</b></p> <p>1.- Las Coordinaciones Zonales realizaron los informes de Supervisión de las Encuestas Industriales 2015 con fecha 30 de noviembre de 2016, los cuales fueron solicitados mediante memorado N° INEC-CGTPE-2016-0860-M, con fecha 16 de agosto del 2016. Estos informes registran las actividades sobre las supervisiones ejecutadas y resultados obtenidos por el personal técnico de las Coordinaciones Zonales a nivel provincial y cantonal respectivamente de los sectores de Manufactura, Comercio y Servicios. (Hito 164 Cumplido)</p> <p>2.- Se realizó el cierre del proceso de levantamiento de información del operativo de campo en las diferentes Coordinaciones Zonales de las Encuestas Industriales 2015, evidenciando las empresas que presentaron novedades de efectividad y no efectividad, dando cumplimiento al 100% de la muestra planificada a levantar. (Hito 165 Cumplido)</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>07/12/2016 - 08:44 AM</p>
<p><b>OCTUBRE 2016</b></p> <p>1.- Se realizó el seguimiento del operativo en campo y crítica codificación a través de la generación de reportes semanales mediante los informes enviados por las Coordinaciones Zonales con información estadística de la ejecución de las Encuestas de Estadísticas Industriales 2015 (Manufactura, Minería y Construcción; Comercio Interno; Hoteles, Restaurantes, Servicios, Transporte y Enseñanza) con la finalidad de conocer el avance del proceso de Campo y Crítica - Codificación. (Hito 159 Cumplido).</p> <p>2.- Se realizó el informe de avance de cobertura de la Encuesta de Edificaciones 2016 (Permisos de Construcción) con corte al mes de octubre, de acuerdo a los procesos de recolección, crítica y digitación de información, referente al número de permisos de construcción, que entregan los municipios a nivel nacional de acuerdo a las actividades programadas. (Hito 160 Cumplido).</p> <p>3.- Se recibió las respectivas bases de datos preliminares con micro dato de las Encuestas Industriales 2015 de acuerdo a la "Matriz de entrega de Bases de Datos" y al calendario acordado con la Dirección de Registros Administrativos. Con estas bases se procedió a verificar el estado de las bases y a correr las respectivas mallas de validación con el fin de detectar observaciones a las mismas. (Hito 161 Cumplido).</p> <p>4.- Las Coordinaciones Zonales realizaron los informes de Supervisión de los meses de septiembre y octubre del presente año, los cuales fueron solicitados mediante memorado N° INEC-CGTPE-2016-0860-M, con fecha 16 de agosto del 2016. Estos informes registran información sobre las supervisiones ejecutadas por el personal técnico zonal tanto en las provincias como en los cantones, mismos que se encuentran fuera de sede de las Encuestas industriales 2015 de los sectores de Manufactura, Comercio y Servicios. (Hito 162 Cumplido).</p> <p>5.- Una vez culminada la etapa de validación, procesamiento y análisis de la información entregada por las diferentes instituciones, se procedió a elaborar los diferentes productos de publicación como: Bases de Datos Anonimizadas, Tabulados, Gráficos, Códigos (Sintaxis), Resumen Ejecutivo, Resumen Metodológico, Presentación de Resultados.</p> <p>La publicación del Anuario de Transportes 2015 fue postergada debido a que la ANT entregó una nueva base de datos con alrededor de 250.000 vehículos que no fueron remitidos inicialmente; información que tuvo que ser validada después de haber terminado la publicación. Evento que fue aprobado por parte de Dirección Ejecutiva mediante Memorando Nro. INEC-DIREJ-2016-0587-M. La publicación fue subida al repositorio institucional para su revisión con nombre "2015_AnuarioTransportes_V2.rar" el 28 de Octubre. (Hito 163 Cumplido).</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>01/11/2016 - 04:15 PM</p>
<p><b>SEPTIEMBRE 2016</b></p> <p>1.- Se realizaron actividades en la homologación de la información obtenida por La Agencia Nacional de Tránsito (ANT) y la Empresa Pública de Ferrocarriles del Ecuador, información referente a Vehículos Matriculados, Accidentes de Tránsito, y Pasajeros Transportados en</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>07/10/2016 - 04:41 PM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>Ferrocarril. Cabe indicar, que se ha podido lograr un avance del 100% en la homologación para la base de Accidentes de Tránsito, un 50% en la base de Vehículos Matriculados, esto con respecto a la información entregada por la ANT, y un 100% en la información sobre Pasajeros Transportados en Ferrocarriles. En lo que concierne a Transporte Marítimo se tiene un avance del 50%, y en el sector de Transporte Aéreo se alcanzó un avance del 100%. (Hito 154 Cumplido).</p> <p>2.- Una vez terminada la etapa de validación, procesamiento y análisis se procedió a elaborar los insumos o productos como:                  .Bases de datos,                  .Sintaxis,                  .Tabulados,                  .Gráficos,                  .Presentación de resultados                  .Resumen metodológico                  .Resumen ejecutivo                  Los cuales en su conjunto conforman el Anuario de Transportes 2015, y que son subidos en la página web institucional del INEC, para uso de todos los usuarios.(Hito 155 Cumplido).</p> <p>3.- Se realizó el seguimiento del operativo en campo y crítica codificación a través de la generación de reportes semanales mediante los informes enviados por las Coordinaciones Zonales con información estadística de la ejecución de las Encuestas de Estadísticas Industriales 2015 (Manufactura, Minería y Construcción; Comercio Interno; Hoteles, Restaurantes, Servicios, Transporte y Enseñanza) con la finalidad de conocer el avance del proceso de Campo y Crítica - Codificación. (Hito 156 Cumplido).</p> <p>4.- Se realizó la revisión y validación de tres bases de datos relacionadas a:                  .Vehículos Matriculados                  .Accidentes de Tránsito                  .Pasajeros Transportados por Ferrocarril                  Las cuales se utilizaron para la obtención de resultados para elaboración de la publicación sobre la información entregada. (Hito 157 Cumplido).</p> <p>5.- Una vez cumplida la fase de procesamiento y generación de productos para la publicación del Anuario de Edificaciones, que incluye la presentación de resultados, tabulados, síntesis metodológica y gráficos. La publicación actualmente se encuentra finalizada en su fase de revisión por las diferentes instancias de la institución y aprobada para su publicación por la Dirección Ejecutiva, así como publicada en la web institucional, cumpliendo con la fecha del calendario estadístico (Hito 158 Cumplido).</p>		
<p>AGOSTO 2016</p> <p>1.- Las Coordinaciones Zonales realizaron los informes de Supervisión de los meses de julio y agosto del presente año, los cuales fueron solicitados mediante memorado N° INEC-CGTPE-2016-0860-M, con fecha 16 de agosto del 2016. Estos informes registran información sobre las supervisiones ejecutadas por el personal técnico zonal tanto en las provincias como en los cantones, mismos que se encuentran fuera de sede de las Encuestas industriales 2015 de los sectores de Manufactura, Comercio y Servicios. (Hito 150 Cumplido).</p> <p>2.- Se procedió a la generación de insumos para la publicación de Edificaciones 2015, donde se desarrolló los productos preliminares de tabulados, gráficos, bases de datos y sintaxis, para su posterior revisión por parte de la Dirección de Estadísticas Económicas, cuyos productos serán publicados de acuerdo al calendario estadístico. (Hito 151 Cumplido).</p> <p>3.- Se realizó la revisión y validación de la base de datos sobre la información recolectada por los GAD'S a nivel nacional, bajo los parámetros establecidos en el plan de validación generada por el responsable nacional, para detectar inconsistencias sobre los datos recolectados y así obtener una base depurada y de óptima calidad. (Hito 152 Cumplido).</p> <p>4.- Se recibió las respectivas bases de datos preliminares con micro dato de las Encuestas Industriales 2015 de acuerdo a la "Matriz de entrega de Bases de Datos" y al calendario acordado con la Dirección de Registros Administrativos. Con estas bases se procedió a verificar el estado de las bases y a correr las respectivas mallas de validación con el fin de detectar observaciones a las mismas. (Hito 153 Cumplido).</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>05/09/2016 - 04:07 PM</p>
<p>JULIO 2016</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>05/08/2016 - 04:16 PM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>1.- Se realizaron actividades con respecto a la homologación de la información obtenida por La Agencia Nacional de Tránsito (ANT) y la Empresa Pública de Ferrocarriles del Ecuador, información referente a Vehículos Matriculados, Accidentes de Tránsito y Pasajeros Transportados en Ferrocarril. Cabe indicar, que se ha podido lograr un avance del 60% en la homologación para la base de Accidentes de Tránsito, un 50% en la base de Vehículos Matriculados, esto con respecto a la información entregada por la ANT, y un 60% en la información sobre Pasajeros Transportados en Ferrocarriles. (Hito 147 Cumplido).</p> <p>2.- Se realizó el seguimiento del operativo en campo y crítica codificación a través de la generación de reportes semanales mediante los informes enviados por las Coordinaciones Zonales con información estadística de la ejecución de las Encuestas de Estadísticas Industriales 2015 (Manufactura, Minería y Construcción; Comercio Interno; Hoteles, Restaurantes, Servicios, Transporte y Enseñanza) con el fin de conocer el avance del proceso de Campo y Crítica - Codificación. (Hito 148 Cumplido).</p> <p>3.- Se realizó el informe de reporte de cobertura de la Encuesta de Edificaciones 2016 (Permisos de Construcción) con corte al mes de julio, de acuerdo a los procesos de recolección, crítica y digitación de información, referente al número de permisos de construcción, que entregan los Municipios a nivel nacional acorde a las actividades programadas. (Hito 149 Cumplido).</p>		
<p>JUNIO 2016</p> <p>1.- Se realizó la capacitación y prueba de herramientas para el levantamiento de información de las Encuestas Industriales 2015 en las Coordinaciones Zonales, de acuerdo a las actividades planificadas se establecieron tres capacitaciones que se describen a continuación:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Herramientas de trabajo (Manuales y Formularios),</li> <li>-Aplicativo Web (Formularios electrónicos Manufactura, Comercio y Servicios)</li> <li>-Clasificaciones y Nomenclaturas (CIU Rev. 4 y CPC Rev.2)</li> </ul> <p>Dando cumplimiento a las actividades planificadas de acuerdo al cronograma del Modelo de Producción Estadísticas. (Hito 144 Cumplido).</p> <p>2.- Se realizó la entrega de cartas- comunicados (cabildeo con las empresas) en las diferentes Coordinaciones Zonales cuyo inicio de operativo de campo fue el 13 de junio del 2016 de las Encuestas Industriales 2015 (Manufactura, Comercio Interno y Servicios). El cabildeo a las empresas tiene un periodo de duración de 30 días aproximadamente. (Hito 145 Cumplido).</p> <p>3.- Se realizó la entrega de un CD con la publicación de las Encuestas Industriales 2014, bajo memorando Nro. INEC-CGTPE-DECON-2016-0177-M con fecha 19 de mayo de 2016, el mismo que contenía los productos de los sectores de (Manufactura y Minería, Comercio, Servicios) el TOMO I y para el TOMO II el sector de Manufactura y Minería, el mismo que fue aprobado por la DIREJ, mediante memorando INEC-DIREJ-2016-0303-M con fecha 16 de junio del presente año. (Hito 146 Cumplido).</p> <p>4.- En este mes se aprobó la re-estructura de hitos del proyecto de "Sistemas Estadísticas Estructurales" bajo memorando N° INEC-SUGEN-2016-0131-M con fecha 23 de junio del presente año, donde se encuentra la justificación técnica de dicha actividad.</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>06/07/2016 - 09:04 AM</p>
<p>MAYO 2016</p> <p>1.- Se realizó el seguimiento con respecto al desarrollo y actualización del Aplicativo Industriales Fase 2, industriales 2015 (módulo de crítica); para lo cual, se procedió a revisar el link web de pruebas provisto por la Dirección de Registros Administrativos (DIRAD) y a socializarlo a cada una de las coordinaciones zonales, con la finalidad que se realice las pruebas respectivas y obtener sus observaciones del mismo. (Hito 143 cumplido).</p> <p>2.- En este mes el proyecto de " Sistemas Estadísticas Estructurales" solicitó la reestructuración de los hitos planteados y aprobados para el año 2016 del proyecto antes mencionado, en virtud de que mediante resolución N 21 -DIREJ.DIJU-NI con fecha 28 de abril del 2016 y el decreto 1001 de la Presidencia de la República bajo los art. 2 y 3, se resolvió se realice el levantamiento de información del proyecto "Gestión de la respuesta ante eventos adversos" en las provincias de Manabí y Esmeraldas, debido al sismo ocurrido el 16 de abril en nuestro país, razón por la cual el inicio del operativo en campo de las Encuestas Industriales y demás actividades relacionadas al mismo se retrasaron un mes, de acuerdo a como consta en el Memorando N° INEC-DIREJ-2016-0200-M y INEC-DIREJ-2016-0253-M, mediante el cual se aprobó la reprogramación del inicio del operativo de las Encuestas Industriales 2015. Cabe mencionar que</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>30/06/2016 - 11:43 AM</p>



**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>se solicitó al patrocinador ejecutivo del proyecto la re-estructura de hito bajo el memorando N° INEC-CGTPE-2016-0631-M.</p> <p>A continuación se detalla las actividades que han venido desarrollando en el proyecto, durante el proceso de re-estructura de hitos:</p> <p>2.1.- Anuario de Transportes: con respecto al Anuario de Transportes 2015 se maneja 5 subprocesos relacionados con: Vehículos Motorizados Matriculados donde se ha realizado varias reuniones con el equipo técnico de la ANT y del INEC, para la entrega de la BDD, misma que aún no ha sido entregada. Con respecto a Accidentes de Tránsito y Transporte Ferroviario las BDD enviadas por la ANT y FEEP respectivamente se encuentran en etapa de procesamiento, es importante recalcar la realización de reuniones previas a obtención de información. Además, en Transporte Aéreo Internacional se han realizado varias reuniones con la DAC con la finalidad de poder contar con una BDD y la posibilidad de firmar un convenio entre las dos instituciones para lo cual se mantuvo una reunión el día 25 de mayo del 2016, finalmente en lo que corresponde a Transporte Marítimo Internacional se sostuvo una reunión con la SPTMF el día 02 de junio con la finalidad de poder contar con una BDD; dando como resultado que no se puede obtener una BDD consolidada para este proceso.</p> <p>2.2.- Encuestas de Edificaciones: el desarrollo de la encuesta se ha realizado normalmente es decir se encuentra en el proceso de recolección y digitación de la información receptada por medio de los GADS.</p> <p>2.3- Encuestas Industriales (Manufactura, Comercio Interno y Servicios): del 30 al 3 de junio se desarrolló la capacitación a los aspirantes para Encuestadores y Revisores de Calidad en las diferentes Coordinaciones Zonales, y del 6 al 9 de junio se ejecutó las capacitaciones del aplicativo web tanto de informante y crítica-codificación y nomenclatura. Adicionalmente, el día de hoy 13 de junio se da inicio al operativo de campo a nivel nacional de las Encuestas Industriales 2015.</p>		
<p>ABRIL 2016</p> <p>1.-De acuerdo al Memorando N° INEC-DIREJ-2016-0200-M, se aprobó la reprogramación del inicio del operativo de las Encuestas Industriales 2015, razón por la cual no cuenta con los avales registrados en el sistema eSIGEF del proyecto de inversión, no se puede generar el Oficio al Ministerio de Finanzas para la respectiva solicitud de aprobación. (Hito asociado 140 Informe de capacitación en las Coordinaciones Zonales de Encuestas Industriales 2015 realizado).</p> <p>2.-Se realizó el informe de avance de cobertura de la Encuesta de Edificaciones 2016(Permisos de Construcción) con corte al mes de abril, de acuerdo a los procesos de recolección, crítica y digitación de información, referente al número de permisos de construcción, que entregan los Municipios a nivel nacional de acuerdo a las actividades programadas. (Hito 141 cumplido).</p> <p>3.- Se envió la muestra (marco de lista) a las Coordinaciones Zonales, con la finalidad que se asignen las cargas de trabajo para el operativo de campo (levantamiento de información) de las Encuestas Industriales 2015 (Manufactura, Comercio Interno y Servicios). (Hito 142 cumplido).</p> <p>4.- De acuerdo al Memorando N° INEC-DIREJ-2016-0200-M, se aprobó la reprogramación del inicio del operativo de las Encuestas Industriales 2015, razón por la cual no cuenta con los avales registrados en el sistema eSIGEF del proyecto de inversión, no se puede generar el Oficio al Ministerio de Finanzas para la respectiva solicitud de aprobación. (Hito asociado 143 Informe del desarrollo del Aplicativo Industriales Fase 2, Industriales 2015 elaborado).</p> <p>5.- De acuerdo al Memorando N° INEC-CGTPE-2016-0416- se solicita la reprogramación fecha Calendario Estadístico Operación Encuesta Industriales 2014, debido a causas ajenas a la DECON, dicha difusión no se la podrá efectuar en la fecha establecida por el suceso del sismo ocurrido en nuestro país el 16 de abril de 2016, se perdió el marco de muestreo para las operaciones estadísticas económicas que se realizan en la zona afectada, ante tal situación la DECON se encuentra desarrollando la encuesta para evaluación de desastres en los sectores productivos, dicha responsabilidad la está ejecutando a tiempo completo y en el horario extendido la Unidad de Estadísticas Estructurales, motivo por el cual se solicita la reprogramación de la fecha de publicación en el calendario estadístico, misma que está tentativamente prevista para el 31 de mayo de 2016. (Hito asociado 144 Publicación Encuestas Industriales 2014 aprobada).</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>06/06/2016 - 05:05 PM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>6.- Se procedió a la revisión de los insumos para la publicación: tabulados, gráficos, bases de datos, sintaxis, metodología y presentación Industriales 2014 realizada.                      .Manufactura y Minería                      .Comercio Interno                      .Hoteles, Restaurantes y Servicios en General                      Los productos generados fueron: Presentación, Síntesis Metodológica, Resumen Ejecutivo, Fichas de Indicadores, Bases de Datos, Sintaxis, Tabulados y Gráficos, los mismos que fueron enviados a la Dirección de Estadísticas Económicas para su respectiva revisión y aprobación.                      (Hito 145 cumplido)</p>		
<p>MARZO 2016</p> <p>1.- Para efecto de la generación de la muestra, se ha considerado únicamente el análisis del marco de lista que significa la inclusión de las empresas de mayor representatividad del universo (grandes y medianas B), razón por lo que se realizó la inclusión de empresas que poseen licencia ambiental, en vista de que las Encuestas Industriales (Manufactura, Comercio Interno y Servicio), se agregó para la investigación de este año el módulo ambiental que recoge los principales variables eco-ambientales. (Hito Cumplido 136)</p> <p>2.- Se realizó la elaboración de los insumos preliminares para la publicación de las Encuestas Industriales para cada uno de los tres sectores económicos que conforman las encuestas:                      .Manufactura y Minería                      .Comercio Interno                      .Hoteles, Restaurantes y Servicios en General                      Los productos generados fueron: Bases de Datos, Sintaxis, Tabulados y Gráficos. (Hito Cumplido 137)</p> <p>3.- Se realizó la actualización del aplicativo WEB para la digitación y crítica de la Encuesta Edificaciones (Permisos de Construcción), en primer lugar se cumplió con la actualización de la malla de validación, lo cual fue enviado junto al formulario a la Dirección de Registros Administrativos para el desarrollo de este. Actualmente el aplicativo fue recibido de parte de la Dirección de Registros Administrativos; y revisado y aprobado por la Unidad de Estadísticas Estructurales, para su puesta en producción, esto en virtud de cumplir actividades planificadas para la ejecución de la operación estadística. (Hito Cumplido 138)</p> <p>4.- Se realizó el seguimiento con respecto al Desarrollo del Aplicativo Web Industriales 2015 módulo del informante, para lo cual se procedió a solicitar el informe respectivo a la Dirección de Registros Administrativos (DIRAD), donde se detalle el avance de la actualización de mallas de validación de las Encuestas Industriales (Manufactura, Comercio Interno y Servicios), y la creación del módulo Ambiental. (Hito Cumplido 139)</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>06/04/2016 - 11:47 AM</p>
<p>FEBRERO 2016</p> <p>1.- Se realizó la actualización y verificación de las variables que intervienen en el Directorio Industriales 2015, de acuerdo a la información obtenida de las Encuestas de Industriales 2014. (Hito Cumplido 133)</p> <p>2.- Se realizó la elaboración y/o actualización de las herramientas metodológicas para la ejecución de las Encuestas Industriales 2015, esto en virtud de dar cumplimiento a las actividades planificadas para la actualización en el aplicativo web y para el levantamiento de información, mismo que fue entregado a DIRAD para ejecutar los cambios en el sistema, posteriormente se socializa con las Direcciones Zonales antes de la capacitación interna. (Hito Cumplido 134)</p> <p>3.- Se realizó la elaboración y/o actualización de las herramientas metodológicas para la ejecución de la Encuesta Edificaciones (Permisos de Construcción), en primer lugar se cumplió con la actualización del formulario, el cual posteriormente fue distribuido a las zonales para comenzar el operativo de campo, posteriormente se actualizó la malla de validación, lo cual fue enviado junto al formulario a la Dirección de Registros Administrativos para el desarrollo del aplicativo WEB (digitación y crítica). Actualmente se está realizando la actualización del manual de crítica en base a lo incluido en la malla de validación, esto en virtud de cumplir actividades planificadas para el levantamiento de información. (Hito Cumplido 135)</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>04/03/2016 - 05:37 PM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p><b>ENERO 2016</b></p> <p>1.- Se llevó a cabo las mesas de trabajo para la revisión y formulación de las mejoras a las operaciones estadísticas: Encuestas Industriales, Información estadística de Edificaciones y Transportes de acuerdo a las actividades planificadas. (Hito Cumplido 131)</p> <p>2.-Se elaboró el cronograma de actividades de acuerdo a las fases del Modelo de Producción Estadísticas para las operaciones: Encuestas Industriales, Información estadística de Edificaciones y Transportes, (Hito Cumplido 132)</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>10/02/2016 - 05:46 PM</p>
<p><b>DICIEMBRE 2015</b></p> <p>1.- Se realizaron las actividades y procesos contemplados de acuerdo a la planificación del Sistema de Estadísticas Estructurales en torno a las operaciones estadísticas que lidera la Unidad: Encuestas Industriales, Información estadística de Edificaciones y Transportes, obteniéndose las publicaciones anuales de las mismas: Publicación de las Encuestas Industriales 2013 (Empalme con la serie histórica), Anuario de Edificaciones 2014 y Anuario de Transportes 2014. Así también, se continuó con los procesos de levantamiento, recolección, recopilación y crítica de las Encuestas Industriales, periodo de referencia 2014 y Edificaciones 2015. (Hito Cumplido 128)</p> <p>2.- Se continuó con la ejecución de los procesos de recolección, crítica y digitación de información referente al número de permisos de construcción de la Encuesta de Edificaciones 2015, que entregan los Municipios a nivel nacional de acuerdo a las actividades programadas, y previo a la generación de resultados y publicación del Anuario de Edificaciones 2015. (Hito Cumplido 129)</p> <p>3.-Se concluyó el proceso de Crítica - Codificación de las Encuestas Industriales 2014 en las cuatro Coordinaciones Zonales, ejecutándose el 100% de acuerdo a lo planificado. (Hito Cumplido 130)</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>05/01/2016 - 09:54 AM</p>
<p><b>NOVIEMBRE 2015</b></p> <p>1.- Se realizó la actualización al nuevo formulario para las Encuestas Empresariales de acuerdo a las observaciones que se establecieron en reuniones y talleres mantenidas dentro de la Institución, así como una vez ejecutada la prueba piloto. (Hito Cumplido 124).</p> <p>2.-Se ejecutó la prueba piloto del nuevo formulario en las cuatro Coordinaciones Zonales con el objeto de contar con recomendaciones y observaciones que contribuyan a obtención de un formulario validado. (Hito Cumplido 125).</p> <p>3.- Se realizó el cierre del proceso de levantamiento de información en campo en las cuatro Coordinaciones Zonales, ejecutándose el 100% de la muestra planificada a levantar. (Hito Cumplido 126).</p> <p>4.- Se realizó el segundo estudio sectorial de las Encuestas Industriales, mismo que corresponde a la Construcción, se procedió analizar y unificar las bases de datos de las Encuestas Industriales 2012 y 2013 de Manufactura, el estudio se realizó bajo la siguiente estructura: Introducción, Objetivos, Principales conceptos, Metodología, Análisis de los resultados, donde se presenta: Tamaño de empresas, Personal ocupado, Producción, Remuneraciones, Consumo Intermedio, Valor agregado y Conclusiones. (Hito Asociado 127)</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>03/12/2015 - 02:24 PM</p>
<p><b>OCTUBRE 2015</b></p> <p>1.- Se realizó la supervisión en las cuatro Coordinaciones Zonales de los procesos de levantamiento en Campo (cierre) y Crítica - Codificación de las encuestas de Manufactura, Minería y Construcción; Comercio Interno; Hoteles, Restaurantes, Servicios, Transporte y Enseñanza, así como seguimiento a la ejecución de la prueba piloto Industriales 2015 y demás procesos realizados por las Coordinaciones Zonales. (Hito cumplido 120).</p> <p>2.- Se realizó el primer estudio sectorial de las Encuestas Industriales, mismo que corresponde a la microempresa, se procedió analizar y unificar las bases de datos de las Encuestas Industriales 2012 y 2013 de Manufactura, Comercio y Servicios, el estudio se realizó bajo la siguiente estructura: Introducción, Objetivos, Principales conceptos, Metodología, Análisis de los resultados, donde se presenta variables como: Tamaño de empresas, Personal ocupado, Producción, Remuneraciones, Consumo Intermedio, Valor agregado y Conclusiones. (Hito asociado 121).</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>05/11/2015 - 06:25 PM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>3.- Se recibió las bases de datos versión 1 de las Encuestas Industriales 2014 (Manufactura, Comercio y Servicios) de acuerdo a lo planificado y acordado con la Dirección de Registros Administrativos, con el objeto de revisar la consistencia de información y realizar la corrida de prueba a la malla de validación Industriales 2014. (Hito cumplido 122).</p> <p>4.- Se aprobó la Publicación del Anuario de Estadísticas de Transportes 2014 mediante Memorando Nro. INEC-DIREJ-2015-0617-M. (Hito cumplido 123).</p>		
<p>SEPTIEMBRE 2015</p> <p>1.- Se realizaron los procesos de validación de la base de datos Edificaciones 2014 y corrida de sintaxis para la elaboración de tabulados, elaboración de gráficos, síntesis metodológica, etc. para la generación del Anuario de Estadística Edificaciones 2014, actualmente la publicación se encuentra en fase de revisión una vez entregados los productos finales. (Hito Asociado 118).</p> <p>2.- Se elaboraron los insumos finales: tabulados, bases de datos, sintaxis, etc. referente a la información estadística recopilada de las diversas fuentes que entregan esta información tales como: Agencia Nacional de Tránsito, Empresa Nacional de Ferrocarriles, Dirección de Aviación Civil para el Anuario de Transportes 2014 elaborado. (Hito Asociado 119).</p>	Chaves Centeno, Stalin Roberto	06/10/2015 - 02:42 PM
<p>AGOSTO 2015</p> <p>1.- Se realizó el seguimiento del operativo en campo y crítica codificación a través de la generación de reportes semanales mediante los informes enviados por las Coordinaciones Zonales con información estadística de la ejecución de las Encuestas de Estadísticas Industriales 2014 (Manufactura, Minería y Construcción; Comercio Interno; Hoteles, Restaurantes, Servicios, Transporte y Enseñanza) con el fin de conocer el avance del proceso de Campo y Crítica - Codificación. (Hito cumplido 116)</p> <p>2.- Se realizó la supervisión en las Coordinaciones Zonales (Norte) de los procesos de levantamiento en Campo y Crítica - Codificación de las encuestas de Manufactura, Minería y Construcción; Comercio Interno; Hoteles, Restaurantes, Servicios, Transporte y Enseñanza, así como seguimiento a los procesos ejecutados por las mismas. (Hito cumplido 117)</p>	Chaves Centeno, Stalin Roberto	07/09/2015 - 09:19 AM
<p>JULIO 2015</p> <p>1.- Se elaboraron los insumos finales para la publicación de la Encuesta Edificaciones 2015 (bases de datos, sintaxis y tabulados), para ello se tuvo que realizar:                      - La validación y revisión de la consistencia entre variables de la base de datos a través de sintaxis.                      - Corrección de errores detectados en la validación para obtener la base final de publicación.                      - Corrida de sintaxis para la obtención de tabulados y gráficos necesarios para la elaboración de la publicación de la Encuesta Edificaciones 2014. (Hito Cumplido 115)</p>	Chaves Centeno, Stalin Roberto	02/09/2015 - 12:46 PM
<p>JUNIO 2015</p> <p>1.- Se realizó la prueba de herramientas del aplicativo web de las Encuestas Industriales 2014 en los módulos informante, crítica-codificación y del administrador en las Coordinaciones Zonales de acuerdo a las actividades planificadas. (Hito Cumplido 114)</p>	Chaves Centeno, Stalin Roberto	06/07/2015 - 04:46 PM
<p>MAYO 2015</p> <p>1.- Se realizó la prueba de herramientas (Manuales, Formularios y Aplicativo Web) de las Encuestas Industriales 2014 en las Coordinaciones Zonales de acuerdo a las actividades planificadas. (Hito Cumplido 111)</p> <p>2.- Se envió a las Coordinaciones Zonales la muestra para la asignación de cargas de trabajo de las Encuestas Industriales 2014. (Hito Cumplido 112)</p> <p>3.- Se aprobó la Publicación del Empalme 2012 - 2013 mediante Memorando Nro. INEC-DIREJ-2015-0192-M (Hito Cumplido 113).</p>	Chaves Centeno, Stalin Roberto	02/06/2015 - 03:02 PM
<p>ABRIL 2015.</p> <p>1.- Se aprobó la reestructuración de hitos y ampliación de la fecha fin 2015 del proyecto "Sistema de Estadísticas Estructurales", mediante Memorando Nro. INEC-SUGEN-2015-0099-M (Verificable H.7)</p> <p>2.- Se entregó a la Coordinación General Técnica de Producción Estadística (CGTPE), los productos del Empalme Industriales 2013: tabulados, gráficos, bases de datos, sintaxis,</p>	Chaves Centeno, Stalin Roberto	02/06/2015 - 11:48 AM

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>metodología y presentación, mediante Memorando INEC-CGTPE-DECON-2015-0186-M. (Hito Cumplido 107)</p> <p>3.- Se actualizaron las herramientas metodológicas de trabajo: Formularios, Manual del Entrevistador y Crítica, Mallas de Validación y TICs para las Encuestas Industriales 2014 (Hito cumplido 108).</p> <p>4.- Se continuó con la ejecución de los procesos de recepción, crítica, digitación y validación de información referente al número de permisos de construcción de la Encuesta de Edificaciones 2014, mismo que concluyó en abril de acuerdo a las actividades programadas (Hito cumplido 109).</p> <p>5.- Se aprobó la Publicación del Empalme 2011 - 2012 mediante Memorando INEC-DIREJ-2015-0136-M (Hito Cumplido 110).</p>		
<p>MARZO 2015.</p> <p>1.- Se recibió la actualización del dictamen de prioridad del proyecto "Sistema de Estadísticas Estructurales", mediante oficio N° SENPLADES-SGPBV-2015-0324-OF. (Verificable G.1)</p> <p>2.- Se realizó la validación del Directorio Industriales 2013 (Manufactura, Comercio y Servicios) para actualización de la información estadística que se maneja en conjunto con la Unidad del Directorio de Empresas y Establecimientos. (Hito Cumplido 100)</p> <p>3.- Se entregó a la Coordinación General Técnica de Producción Estadística (CGTPE), los productos del Empalme 2011 - 2012: tabulados, gráficos, bases de datos, sintaxis, metodología y presentación, mediante Memorando INEC-CGTPE-DECON-2015-0133-M. (Hito Cumplido 101)</p> <p>4.- Se generaron las bases de datos verticales de Materias Primas y Productos de las Industriales 2013 Fase I para la validación de la información del Tomo II, respecto a la Encuesta de Manufactura, Minería y Construcción. (Hito Cumplido 102)</p> <p>5.- Se envió a la Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial - UNIDO, por sus siglas en inglés el formulario Versión 1 de las Encuestas Industriales 2015 (Manufactura, Comercio y Servicios), para que esta Institución remita sus observaciones y recomendaciones técnicas acerca de la nueva herramienta estadística. (Hito Cumplido 103)</p> <p>6.- Se generó la base de datos depurada (empresas con novedades efectivas y no efectivas), una vez validada la información por las Coordinaciones Zonales y revisada en Administración Central. (Hito Cumplido 104)</p> <p>7.- Se elaboraron los tabulados preliminares para el Empalme 2012-2013 Fase I, correspondiente a la obtención de cuadros resúmenes de información para el Tomo I, desarrollando las sintaxis de cálculo de variables macroeconómicas y generación de tabulados. (Hito Cumplido 105)</p> <p>8.- Se socializó el nuevo formulario Versión 1 de las Encuestas Industriales 2015 (Manufactura, Comercio y Servicios), con personal de las áreas técnicas de las Coordinaciones Zonales y de la Dirección de Registros Administrativos (DIRAD), Directorio de Empresas (DIEE) y la Unidad de Indicadores Estadísticos (IE). (Hito Cumplido 106)</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>04/05/2015 - 02:49 PM</p>
<p>FEBRERO 2015.</p> <p>1.- Se efectuó una reunión entre funcionarios de la Dirección de Registros Administrativos (DIRAD) y la Unidad de Estadísticas Estructurales (ESE), con el objeto de establecer requerimientos para el desarrollo del aplicativo web de la Encuesta Edificaciones 2015. (Hito Cumplido 96)</p> <p>2.- Se envió a la Dirección de Registros Administrativos (DIRAD) los insumos (Formulario y Malla de validación) para el desarrollo del aplicativo web de la Encuesta Edificaciones 2015, mediante Memorando INEC-CGTPE-DECON-2015-0046-M. (Hito Cumplido 97)</p> <p>3.- Se desarrolló el nuevo formulario para el levantamiento de la información de las Encuestas Industriales 2015 (Manufactura, Comercio y Servicios) Versión 1; el cual se ejecutó a través de un análisis comparativo de los instrumentos de medición utilizados en la Encuesta Exhaustiva 2011 y Encuestas Industriales 2013. (Hito Cumplido 98)</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>09/04/2015 - 11:31 AM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>4.- Se realizó el emparejamiento de las bases horizontales con las verticales y la elaboración de sintaxis para la generación de tabulados del Empalme 2011- 2012 Fase II, correspondiente a la obtención de tabulados del Tomo II (Productos y Materias Primas). (Hito Cumplido 99)</p>		
<p>ENERO 2015.</p> <p>1.- Se realizó la validación de la base de datos de las encuestas Industriales 2013 (Manufactura, Comercio y Servicios) que comprende la revisión de novedades, control de sumas y mallas. (Hito Cumplido 93)</p> <p>2.- Se elaboraron los tabulados preliminares para el Empalme 2011-2012 Fase I, correspondiente a la obtención de cuadros resúmenes de información para el Tomo I; desarrollando las sintaxis de cálculo de variables macroeconómicas y generación de tabulados. (Hito Cumplido 94)</p> <p>3.- Se llevaron a cabo mesas de trabajo con el Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda (MIDUVI) para establecer mejoras en la herramienta de levantamiento de datos de la Encuesta de Edificaciones 2015. (Hito Cumplido 95)</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>09/04/2015 - 11:25 AM</p>
<p>DICIEMBRE 2014</p> <p>1.- Se concluyó los procesos de levantamiento en campo y crítica-codificación a nivel nacional de las Encuestas Industriales 2013 (Manufactura, Minería y Construcción, Comercio Interno y Hoteles, Restaurantes, Servicios, Transporte y Enseñanza), de acuerdo a las actividades programadas. (Hito cumplido 87).</p> <p>2.- Se realizó el análisis de la base de datos versión 1 de las Encuestas Industriales 2013, con el objeto de verificar la consistencia de la información recibida. (Hito Cumplido 88).</p> <p>3.- Se realizó un análisis comparativo de las novedades registradas en la base de datos enviada por DIRAD en relación a las novedades registradas en el directorio, identificando las primeras inconsistencias de información y solicitando las respectivas aclaraciones a las Zonales. (Hito Cumplido 89).</p> <p>4.- En relación al hito 90, se realizó la revisión de información de las bases de datos recibidas para analizar la coherencia entre el número de variables del formulario y los contenidos en las bases, creación de etiquetas y categorías; para proceder a la elaboración de sintaxis y correr las mallas de validación. Una vez analizadas las bases de datos, Administración Central enviará a las Coordinaciones Zonales las novedades e inconsistencias registradas para que realicen la depuración de las mismas, actividades que se realizarán desde finales de diciembre del 2014 hasta febrero 2015.</p> <p>5.- Mediante Memorando Nro. INEC-CGPE-DIRAD-2014-0257-M, con fecha 16 de diciembre de 2014, la Dirección de Registros Administrativos entregó a la Dirección de Estadísticas Económicas un CD que contiene la Base de Datos versión 1 de las Encuestas Industriales 2013 en formato SPSS. (Hito Cumplido 91).</p> <p>6.- En relación al hito 92, Administración Central procederá a la modificación de las bases de datos con las correcciones enviadas desde las Coordinaciones Zonales, actividad que se ejecutará desde fines del mes de diciembre de 2014 a febrero del 2015 de acuerdo a las actividades planificadas en el proyecto Sistema de Estadísticas Estructurales.</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>30/12/2014 - 08:58 AM</p>
<p>NOVIEMBRE 2014.</p> <p>1.- Una vez recibida la base de datos bruta de la Encuesta Industriales 2013, y en virtud de la necesidad de procesar la información de la misma; se procedió a elaborar la sintaxis de trabajo para la depuración de la base de datos, con la que se generará los tabulados de las Encuestas de Manufactura, Comercio y Servicios previa la publicación (Hito Cumplido 86 ).</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>28/11/2014 - 03:32 PM</p>
<p>OCTUBRE 2014.</p> <p>1.- La publicación de Edificaciones 2013 se entregó a la Dirección de Estadísticas Económicas (DECON) para su revisión, actualmente ésta se encuentra en la fase de revisión final para su posterior aprobación, oficialización y difusión. (Hito Cumplido 78)</p> <p>2.- Mediante Memorando Nro. INEC-CGPE-DECON-2014-0601-M, con fecha 30 de octubre de 2014 se envió a la Coordinación General Técnica de Producción Estadística (CGTPE) la</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>06/11/2014 - 12:06 PM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>publicación del Anuario de Estadísticas de Transporte 2013 para la revisión previa difusión del anuario. (Hito Cumplido 79)</p> <p>3.- Se entregó la publicación del TOMO II de Industriales 2012: Encuesta de Manufactura, Minería y Construcción, Comercio Interno y de Hoteles, Restaurantes, Servicios, Transporte y Enseñanza, la misma que se encuentra en proceso de revisión. (Hito Cumplido 80)</p> <p>4.- Mediante Memorando Nro. INEC-CGTPPE-DIRAD-2014-0194-M, con fecha 24 de octubre de 2014, la Dirección de Registros Administrativos entregó a la Dirección de Estadísticas Económicas un CD que contiene la Base de Datos Preliminar de las Encuestas Industriales 2013 en formato SPSS. (Hito Cumplido 81)</p> <p>5.- Se entregó la Base de Productos 2012 - TOMO II con las respectivas validaciones respecto a los precios promedios de producción y venta, CPC de los productos elaborados y vendidos; así como, las validaciones de las unidades de medida de los diferentes productos. (Hito Cumplido 82)</p> <p>6.- Las Coordinaciones Zonales enviaron vía QUIPUX el Informe Final de cierre del Operativo de Campo y Procesamiento de las Encuestas Industriales 2013, mismo que se ejecutó hasta el 31 de octubre del 2014. (Hito Cumplido 83)</p> <p>7.- Las Coordinaciones Zonales enviaron vía QUIPUX el Informe Final sobre el cierre del proceso de Crítica y Codificación de las Encuestas Industriales 2013, mismo que se ejecutó hasta el 31 de octubre de 2014, con excepción de la Coordinación Zonal del Litoral que culminará este proceso el 07 de noviembre de 2014. (Hito Cumplido 84)</p> <p>8.- La fase de procesamiento, crítica y validación de las Encuestas 2012 de Manufactura, Minería y Construcción, Comercio Interno y Hoteles, Restaurantes, Servicios, Transporte y Enseñanza, TOMO I y II, está concluida; actualmente los resultados se encuentran en proceso de análisis en relación a la serie histórica, así como, la consistencia de información de las variables calculadas: Producción Total, Consumo Intermedio, Valor Agregado, Depreciaciones, Formación Bruta de Capital, Número de establecimientos, Personal Ocupado y Remuneraciones. (Hito Cumplido 85)</p>		
<p>SEPTIEMBRE 2014.</p> <p>1.- Se realizó el análisis de control y cobertura de la primera base de datos cruda, identificando la composición por sectores económicos de las empresas con respecto a la muestra seleccionada para la investigación; así también, se elaboró el informe del directorio según novedades donde se detallan las 14 novedades registradas en el operativo en campo por tipo de empresa a nivel Nacional y de cada Coordinación Zonal. (Hito cumplido 76)</p> <p>2.- Mediante memorando Nro. INEC-DIREJ-2014-0299-M, con fecha 19 de mayo del 2014, se aprobó el "Adendum al Lineamiento del Sistema Integrado de Estadísticas Económicas, Actualización y Ampliación del marco Muestral 2014", en el que se contempla la finalización del operativo en campo el 10 de octubre de 2014, por esta razón, durante el mes de octubre se continuará recibiendo la información de las empresas rezagadas, siendo la fecha de entrega del informe de cierre el 31 de octubre de 2014, concluyendo las actividades del operativo en campo y crítica-codificación. (Hito cumplido 77)</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>06/10/2014 - 03:39 PM</p>
<p>AGOSTO 2014.</p> <p>1.- Se realizó el seguimiento del operativo en campo a través de la generación de reportes semanales con información estadística elaborada de las Encuestas de Estadísticas Estructurales 2013 (Manufactura, Minería y Construcción; Comercio Interno; Hoteles, Restaurantes, Servicios, Transporte y Enseñanza) con el fin de conocer el avance del proceso de Campo, Pre-crítica y Crítica - Codificación. (Hito cumplido 72)</p> <p>2.- Se recibió información Estadística de Transporte en cuanto al número de accidentes de tránsito y vehículos matriculados (Agencia Nacional de Tránsito), número de pasajeros transportados (Ferrocarriles del Estado), número de pasajeros y carga transportada (Puertos); adicionalmente, se está gestionando la entrega de información por parte de la Subsecretaría de Transporte Marítimo y Fluvial; en relación a Edificaciones se realizó la validación y análisis de la base bruta para la generación de variables calculadas. (Hito cumplido 73)</p> <p>3.- Se entregó la base de datos de Materias Primas, previa validación y revisión de CPC - precios promedios - unidades de medida, entre otras validaciones y depuraciones para el Tomo II. (Hito cumplido 74)</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>03/10/2014 - 08:16 AM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>4.- Se realizó la supervisión en las Coordinaciones Zonales de los procesos de levantamiento en Campo y Crítica - Codificación de las encuestas de Manufactura, Minería y Construcción; Comercio Interno; Hoteles, Restaurantes, Servicios, Transporte y Enseñanza. (Hito cumplido 75)</p>		
<p>JULIO 2014.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. La propuesta de la Dirección de Estadísticas Económicas para la reestructuración de los hitos del proyecto Sistema de Estadísticas Estructurales se encuentran en el proceso de revisión y aprobación por parte de la Subdirección Ejecutiva.</li> <li>2. Se continúa con el proceso de levantamiento en campo y pre-crítica de Industriales 2013 en las Coordinaciones Zonales.</li> <li>3. Se está ejecutando el proceso de crítica - codificación de Industriales 2013 en las Coordinaciones Zonales.</li> <li>4. Seguimiento del operativo en campo a través de la elaboración de reportes semanales de cobertura de Industriales 2013.</li> <li>5. Se realizó la supervisión del levantamiento de campo, ingreso de datos en el aplicativo web y control de la calidad de la información de las encuestas de Manufactura, Minería y Construcción; Comercio Interno; Hoteles, Restaurantes, Servicios, Transporte y Enseñanza 2013.</li> <li>6. Actualizaciones en los aplicativos web de los módulos del informante y crítica - codificación de Industriales 2013 en función de los requerimientos que se presentan en el levantamiento en campo.</li> <li>7. Generación de tabulados finales para presentación preliminar de las encuestas de Manufactura, Minería y Construcción; Comercio Interno; Hoteles, Restaurantes, Servicios, Transporte y Enseñanza 2012.</li> <li>8. Proceso de validación de información de las bases de datos para las encuestas de Manufactura, Minería y Construcción; Comercio Interno; Hoteles, Restaurantes, Servicios, Transporte y Enseñanza 2012.</li> <li>9. Análisis por Establecimiento Económico justificando los incrementos de nuevos sectores económicos 2012.</li> <li>10. Revisión de la consistencia de información contenida en la publicación previa de Microempresa, Pequeña, Mediana y Grande Empresa 2012.</li> </ol>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>02/09/2014 - 03:11 PM</p>
<p>JUNIO 2014.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. La propuesta de la Dirección de Estadísticas Económicas para la reestructuración de los hitos del proyecto Sistema de Estadísticas Estructurales se encuentran en el proceso de revisión por parte de la Coordinación General Técnica de Producción Estadística y aprobación de la Dirección Ejecutiva.</li> <li>2. Se continúa con el proceso de levantamiento en campo y pre-crítica en las diferentes Coordinaciones Zonales.</li> <li>3. Se está ejecutando el proceso de crítica - codificación en las diferentes Coordinaciones Zonales.</li> <li>4. Se realizó la supervisión del levantamiento de campo, ingreso de datos en el aplicativo web y control de la calidad de la información de las encuestas de Manufactura, Minería y Construcción; Comercio Interno; Hoteles, Restaurantes, Servicios, Transporte y Enseñanza.</li> <li>5. Seguimiento del operativo en campo a través de la elaboración de reportes semanales de cobertura.</li> <li>6. Actualizaciones en los aplicativos web de los módulos del informante y crítica - codificación de acuerdo a los requerimientos que se presentan en el levantamiento en campo.</li> <li>7. Generación de la segunda base de MANUFACTURA- COMERCIO- SERVICIO 2012 y análisis de las mismas 2da. Validación.</li> </ol>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>05/08/2014 - 11:40 AM</p>



**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>8. Proceso de Crítica y Validación de información por cada establecimiento económico de las encuestas de MANUFACTURA- COMERCIO- SERVICIO PMG y Microempresa</p> <p>9. Recodificación de la Base de Materias Primas de la Encuesta Industriales 2012.</p> <p>10. Análisis por Establecimiento Económico a través del CIU4 para la verificación de los sectores Económicos.</p> <p>11. Empalme 2011: Análisis y Elaboración de la serie histórica 2007-2012 para las encuestas de MANUFACTURA- COMERCIO- SERVICIO</p> <p>12.Match de Bases por Variables Macroeconómicas de las encuestas de MANUFACTURA- COMERCIO- SERVICIO para los años 2008-2012</p> <p>13. Elaboración de la metodología para publicación Industriales 2011 "Síntesis Metodológica Empalme 2007-2012"</p> <p>14. Elaboración de cuadros preliminares para publicación Empalme 2007-2011.</p>		
<p>MAYO 2014.</p> <p>1. La propuesta de la Dirección de Estadísticas Económicas para la reestructuración de los hitos del proyecto Sistema de Estadísticas Estructurales se encuentran en el proceso de revisión por parte de la Coordinación General Técnica de Producción Estadística.</p> <p>2. Se continúa con el proceso de levantamiento en campo en las diferentes Coordinaciones Zonales.</p> <p>3. Se realizó la capacitación al personal de crítica-codificación en todas las Coordinaciones Zonales acerca de CIU Rev. 4 y CPC 2.</p> <p>4. Se realizó la revisión de los aplicativos web, módulo de crítica, de las Encuestas de Manufactura, Minería y Construcción, Comercio Interno y Hoteles, Restaurantes, Servicios, Transportes y Enseñanza.</p> <p>5. Se ejecutó las pruebas de instrumentos del aplicativo web, módulo de crítica de Manufactura, Minería y Construcción, Comercio Interno y Hoteles, Restaurantes, Servicios, Transportes y Enseñanza, entregando capacitación a los responsables del proceso de crítica-codificación y al personal seleccionado en todas las Coordinaciones Zonales.</p> <p>6. Generación de la base y análisis por capítulos de MANUFACTURA- COMERCIO- SERVICIO 2012.</p> <p>7. Generación de Tabulados MANUFACTURA- COMERCIO- SERVICIO 2012- Variables macro.</p> <p>8. Se realizó la primera validación en las bases 2012 de MANUFACTURA- COMERCIO- SERVICIO, generando y enviando a las zonales los errores.</p> <p>9. Recodificación de la Base de Productos de la Encuesta Exhaustiva 2011.</p> <p>10. Análisis de Consistencia a nivel de empresa de variables que conforman los insumos y los gastos operacionales base 2011.</p> <p>11. Empalme información 2011 CENEC, para Industriales 2011 con información 2010 y 2012 - Encuesta Comercio Interno.</p> <p>12. Se elaboraron los Tabulados Encuesta de Comercio Interno, 2011 para publicación y se revisó (Manufactura y Minería 2011 - Comercio Interno 2011 - Hoteles, restaurantes y servicios 2011) previo envío a la Dirección de Económicas.</p> <p>13. Presentación datos preliminares Empalme 2011.</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>03/07/2014 - 02:57 PM</p>
<p>ABRIL 2014.</p> <p>1. Se está realizando la reestructuración de los HITOS del proyecto, se encuentran en proceso de revisión a nivel Directivo.</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>05/06/2014 - 09:17 AM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>2. Se realizó la entrega de la Muestra para Industriales 2013, tomando como Universo el Directorio actualizado por DIEE.</p> <p>3. Se entregó la muestra a todas las Coordinaciones Zonales para la realización de cargas de trabajo.</p> <p>4. Se realizó la estrategia de entrega de comunicaciones, para la muestra seleccionada, a nivel de todas las Coordinaciones Zonales.</p> <p>5. Se inició el operativo en campo en todas las Coordinaciones Zonales.</p> <p>6. Se realizó la revisión de los aplicativos web, módulo del informante, de las Encuestas de Manufactura, Minería y Construcción, Comercio Interno y Hoteles, Restaurantes, Servicios, Transportes y Enseñanza.</p> <p>7. Se ejecutó las pruebas de instrumentos del aplicativo web, módulo del informante de Manufactura, Minería y Construcción, Comercio Interno y Hoteles, Restaurantes, Servicios, Transportes y Enseñanza, entregando capacitación al personal seleccionado en todas las Coordinaciones Zonales.</p> <p>8. Se ejecutó la validación de la base de datos de las encuestas Estructurales 2012.</p> <p>9. Se realizó el empalme de la base de datos de las encuestas Exhaustiva y de las Estructurales 2011.</p> <p>10. Se analizó la recodificación de 7 a 9 dígitos de Materias Primas de la Encuesta CENEC-EXHAUSTIVA 2011 (Manufactura, Comercio, Servicios y Microempresa).</p>		
<p>MARZO 2014.</p> <p>1. Se realizó la depuración y se generó los tabulados para las variables MACRO y la depuración de las bases de datos de Encuesta de Manufactura Minería y Construcción, Encuesta de Comercio Interno, Encuesta de Hoteles, Restaurantes, Servicios, Transporte y Enseñanza, TIC's en Micro, Pequeña, Mediana y Gran Empresa. (Asociación Hito 48).</p> <p>2. Se realizó reuniones de seguimiento y revisión del avance de los aplicativos WEB a utilizarse en el levantamiento de las Industriales 2013, al momento se encuentra en la fase final de construcción del módulo del informante, mismo que se someterá a pruebas en campo, previo a su implementación definitiva. (Asociación Hito 51).</p> <p>3. Los Lineamientos se encuentran revisados, analizados y aprobados por el Director Ejecutivo de la institución (Asociación Hito 52).</p> <p>4. Se actualizaron los Manuales del Encuestador, Manual de Crítica y Planes de validación, los mismos que se utilizaron para el desarrollo de los aplicativos Web de Industriales 2013, así como, para la prueba de instrumentos a los aspirantes a encuestadores y críticos en las diferentes Coordinaciones Zonales del INEC (Asociación Hito 53).</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>09/04/2014 - 05:43 PM</p>
<p>FEBRERO 2014.</p> <p>1. Se realizó la consolidación y depuración de Directorios de las encuestas de EMMC - ECI - EHRSTE tanto de PMG como MICROEMPRESA de las Zonales: Norte, Centro, Sur, Litoral; consolidando y validando la información de acuerdo a los diferentes aplicativos que se utilizaron, obteniendo como resultado un Directorio de empresas depurado. (Asociación Hito 45, 46 y 47).</p> <p>2. Se realizó la ejecución la SINTAXIS correspondiente a las encuestas de EMMC - ECI - EHRSTE para PMG, quedando en un 60% de avance de la ejecución de la misma. (Asociación Hito 47).</p> <p>3. Se realizó una serie de análisis y realización de presentaciones para mostrar las bases de Industriales frente a Exhaustivas</p> <p>4. Se realizó pedidos por parte de SENPLADES atendiendo a solicitud de información acerca de personal ocupado, consumo y producción de productos serie histórica 2008 - 2009 - 2010</p>	<p>Chaves Centeno, Stalin Roberto</p>	<p>05/03/2014 - 03:42 PM</p>
<p>Enero 2014.</p> <p>- Se realizó la consolidación y depuración de Directorios de las encuestas de E,M,M,C - ECI - EHRSTE tanto de PMG como MICROEMPRESA de las regionales: Norte, Centro, Sur, Litoral</p>	<p>Camacho Dillon, Francisco Rafael</p>	<p>28/02/2014 - 12:07 PM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>consolidando y validando la información de acuerdo a los diferentes aplicativos que se utilizaron, obteniendo como resultado un Directorio de empresas depurado.</p> <p>- Se realizó la ejecución la SINTAXIS correspondiente a las encuestas de E,M,M,C - ECI - EHRSTE para PMG, quedando en un 60% de avance de la ejecución de la misma.</p> <p>- Se realizó una serie de análisis y realización de presentaciones para mostrar las bases de Industriales frente a Exhaustivas</p> <p>-Se realizó pedidos por parte de SEMPLADES atendiendo a solicitud de información acerca de personal ocupado, consumo y producción de productos serie histórica 2008 - 2009 - 2010</p>		
<p>ENERO 2014.-</p> <p>1.Se solicitaron las bases a Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicación DITIC de las Encuestas de Manufactura, Minería y Construcción, Encuesta de Comercio Interno, y la Encuesta de Hoteles, Restaurantes, Servicios, Transporte y Enseñanza de micro, pequeña, mediana y gran empresa. (Asociación Hito 42 y 43).</p> <p>2.Se modificaron los formularios de las Encuestas de Manufactura, Minería y Construcción, Encuesta de Comercio Interno, Y la Encuesta de Hoteles, Restaurantes, Servicios, Transporte y Enseñanza (Asociación Hito 44).</p> <p>3.Se realizaron las justificaciones para la compra de materiales en la ejecución del Proyecto de Inversión Mejora a las Estadísticas Estructurales.</p> <p>4.Se atendieron pedidos de Vicepresidencia, solicitaron series históricas de las Encuestas de Manufactura, Minería, Encuesta de Comercio Interno, y la Encuesta de Hoteles, Restaurantes y Servicios. Serie histórica 2001 al 2010. De las variables de los cuadros.</p> <p>Cuadro 1.-Número de Establecimientos, personal ocupado, remuneraciones, producción total, Consumo intermedio. Según CIU3 y 4 Dígitos</p> <p>Cuadro 1A.-Número de Establecimientos, personal ocupado, remuneraciones, producción total, Consumo intermedio. Periodo 2001-2010 Según CIU3 y 4 Dígitos</p> <p>Cuadro 4.-Personal ocupado, sueldos y salarios (pagados en el Mes de noviembre) periodo 2001-2010. Según actividad económica CIU 3 Y 4 Dígitos.</p> <p>Cuadro 4A.-Personal Ocupado, Sueldos y Salarios (Pagado en el Mes de noviembre) hombres. Según actividad económica CIU 3 y 4 Dígitos</p> <p>Cuadro 4B.-Personal Ocupado, Sueldos y Salarios (Pagado en el Mes de noviembre) mujeres. Según actividad económica CIU 3 y 4 Dígitos</p> <p>Cuadro 5.-Personal Remunerado y Remuneraciones. Periodo 2001-2010</p> <p>Cuadro 5A.-Personal Remunerado y Remuneraciones. Periodo 2001-2010. Según actividad económica CIU 3 y 4 Dígitos</p> <p>Cuadro 6.-Producción Bruta y Total. Periodo 2001-2010.</p> <p>Cuadro 6A.-Producción Bruta y Total. Periodo 2001-2010. Según actividad económica CIU 3 Y 4 Dígitos</p> <p>Cuadro 7.-Componentes del consumo Intermedio. Periodo 2001-2010</p> <p>Cuadro 7A.-Componentes del Consumo Intermedio. Periodo 2001-2010. Según actividad económica CIU 3 y 4 Dígitos</p> <p>Cuadro 9.-Gastos operacionales. Periodo 2001-2010.</p> <p>Cuadro 9A.-Gastos operacionales 2001-2010. Según actividad económica CIU 3 y 4 Dígitos</p> <p>Cuadro 10.-Valor de los Combustibles y Lubricantes Consumidos. Periodo 2010</p> <p>Cuadro 10A.-Valor de los Activos Fijos. Periodo 2001-2010. Según Clasificación económica CIU 3 y 4 Dígitos</p> <p>Cuadro 11.-Cantidad de los Combustibles y lubricantes consumidos. Periodo 2001-2010</p> <p>Cuadro 11A.-Cantidad de los Combustibles y lubricantes consumidos. Según actividad económica CIU 3 y 4 Dígitos</p> <p>Cuadro 12.-Valor de Energía eléctrica y agua consumida. Periodo 2001- 2010 . Según actividad económica CIU 3 y 4 Dígitos</p> <p>Cuadro 15.-Valor de Activo Fijos. Periodo 2001-2010</p> <p>Cuadro 15A.-Valor de Activo Fijos. Periodo 2001-2010. Según actividad económica CIU 3 y 4 Dígitos</p>	<p>Camacho Dillon, Francisco Rafael</p>	<p>03/02/2014 - 03:53 PM</p>
<p>DICIEMBRE 2013:</p> <p>1. Se realizaron videoconferencias con la finalidad de unificar criterios para el reporte final y la consolidación de los directorios. (Hito relacionado 39 y 41).</p> <p>2. Se solventó las dudas y se trabajó conjuntamente con la Dirección de Tecnologías de la Información y comunicación. (Hito relacionado 39 y 41).</p>	<p>Camacho Dillon, Francisco Rafael</p>	<p>03/01/2014 - 08:26 AM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>3.-Se realizaron los lineamientos para el 2014 del proyecto de inversión Sistema de Estadísticas Estructurales.</p>		
<p>NOVIEMBRE 2013:                      1.Se realizó la instalación de servidores locales en todas las zonales con la finalidad de mejorar la operatividad del aplicativo web (Hito relacionado 30).                      2.Se realizó videoconferencias con cada una de las zonales con la finalidad de conocer y solventar los distintos inconvenientes suscitados en el operativo de campo. (Hito relacionado 30).                      3.Se realizó el formulario 2014 para la encuesta de Edificaciones. (Hito relacionado 31).</p>	<p>Camacho Dillon, Francisco Rafael</p>	<p>03/12/2013 - 12:44 PM</p>
<p>Octubre</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Se realizó una visita por parte de la Directora de Estadísticas Económicas y el Jefe de Unidad de Estadísticas Estructurales a la Regional del Litoral debido a que la misma reflejaba un retraso en cuanto al levantamiento de campo.</li> <li>- Se está realizando la Asistencia Técnica tanto conceptual por parte de la Unidad de Estadísticas Estructurales, como técnico por parte de Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicación en las prácticas funcionales de los formularios electrónicos y la aplicación del plan de validación en el sistema informático de las Encuestas Industriales.</li> <li>- Se realizó los lineamientos de Manufactura, Minería y Construcción, Comercio Interno, y Hoteles Restaurantes y Servicios para la priorización del proyecto de las Mejoras Industriales para el 2014.</li> <li>- Se está realizando el análisis de la sintaxis para la generación de los tabulados y cuadros para las publicaciones.</li> <li>-Se realizó la entrega oficial de la publicación del Anuario de Transportes, la cual paso a la Dirección de Estadísticas Económicas para su revisión.</li> </ul>	<p>Camacho Dillon, Francisco Rafael</p>	<p>01/11/2013 - 08:26 AM</p>
<p>Septiembre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Se realizó la Asistencia Técnica conceptual en las prácticas funcionales de los formularios electrónicos y la aplicación del plan de validación en el sistema informático de las Encuestas Industriales (Manufactura y Minería, Comercio Interno, Hoteles y Restaurantes y Servicios 2012), del 3 al 6 de septiembre.</li> <li>- Se trabajó con los compañeros asignados de la Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicación, sustentando las observaciones de las diferentes zonales en el funcionamiento de los aplicativos electrónicos de las Encuestas Industriales.</li> <li>- Se realizó los respectivos procedimientos para requerir la entrega de la información por parte de la Agencia Nacional de Transito, esta información debe ser incluida en el anuario de transportes.</li> <li>- Se realizó la entrega oficial de la publicación de la encuesta de Edificaciones, la cual paso a la Dirección de Estadísticas Económicas para su revisión.</li> </ul>	<p>Camacho Dillon, Francisco Rafael</p>	<p>02/10/2013 - 08:22 AM</p>
<p>Agosto:</p> <p>Desarrollo de la capacitaciones a las Direcciones Zonales (Norte, Litoral, Centro, Sur), cumpliendo con la agenda definida en Planta Central, la misma se realizó para el personal seleccionado de crítica - codificación, ésta se llevó a cabo del 14 - al 16 de agosto de 2013.</p> <p>Se inició con la pre-crítica - validación de los formularios levantados en campo considerando microempresa, pequeña, mediana y gran empresa, utilizando los formularios físicos, esto debido al retraso en desarrollo de los aplicativos web.</p> <p>Se realizó los respectivos procedimientos para requerir la entrega de la información por parte de los Puertos (cabotaje, transporte marítimo), esta información debe ser incluida en el anuario de transportes.</p> <p>Se trabajó en el desarrollo de la sintaxis, así como la depuración de la base para proceder después con la elaboración de los diferentes cuadros que se incluirán en la publicación.</p>	<p>Camacho Dillon, Francisco Rafael</p>	<p>02/09/2013 - 03:12 PM</p>
<p>Julio</p> <p>Desarrollo de las capacitaciones a las Direcciones Zonales (Norte, Litoral, Centro, Sur), cumpliendo con la agenda definida en Planta Central, que se llevó a cabo a partir del 1 de julio al 5 de julio.</p>	<p>Camacho Dillon, Francisco Rafael</p>	<p>23/07/2013 - 03:31 PM</p>

**RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)**

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
<p>Se inició el levantamiento de campo de la información el 15 de julio del 2013, considerando microempresa, pequeña, mediana y gran empresa, utilizando los formularios físicos, como solución al retraso en desarrollo de los aplicativos web.</p> <p>Se realizó las respectivas gestiones con la Agencia Nacional de Tránsito, institución que realizó la entrega oficial de la base de datos de vehículos matriculados, para ser depurada e incluida en el Anuario de Transportes.</p> <p>Se comenzó con el desarrollo de la revisión y desarrollo de sintaxis para analizar la base de edificaciones.</p>		
<p>Junio 2013:</p> <p>Definición de los insumos finales de las industriales (planes de validación, manuales de crítica, manual del entrevistador, y formularios), de micro-empresa, pequeña, mediana y gran empresa. Determinación del manual y plan de validación del módulo incluido, Tecnologías de la Información y Comunicación a manejar en los 6 formularios micro-empresa, pequeña mediana y gran empresa de los sectores económicos a investigar.</p> <p>Se estableció la agenda a manejar en el período de capacitaciones en las diferentes zonales.</p> <p>Se realizaron las validaciones a la base de vehículos matriculados con la información receptada por la Agencia Nacional de Tránsito.</p> <p>Se realizó el reporte de edificaciones del período junio con los datos reportados por las regionales.</p>	Camacho Dillon, Francisco Rafael	23/07/2013 - 03:12 PM
<p>Mayo 2013.</p> <p>Se desarrolló la Prueba Piloto con una muestra de 42 establecimientos, para pequeña, mediana y grande empresa, y para el caso de la microempresa 36 establecimientos.</p> <p>Con la entrega de los Informes de la Prueba Piloto se procedió a verificar las observaciones, y a considerarlas para realizar los respectivos correctivos.</p> <p>Se realizaron las primeras validaciones a la base de vehículos matriculados con la información receptada por la Agencia Nacional de Tránsito.</p> <p>Se realizó el reporte de edificaciones período mayo con los datos reportados por las Regionales.</p>	Camacho Dillon, Francisco Rafael	03/06/2013 - 01:21 PM
<p>Abril 2013</p> <p>.En este mes se realizó la entrega oficial de los insumos (Formularios, Planes de Validación, Manuales de Crítica, y Manual del Entrevistador) de las Encuestas Industriales a la Dirección Tecnologías de la Información, con el fin de que se inicie la programación para los aplicativos web.</p> <p>.La Dirección de Normativas y Metodologías realizó la entrega oficial de la muestra para microempresa.</p> <p>.La Agencia Nacional de Tránsito realizó la entrega de las bases de vehículos matriculados, y se realizó el pedido de bases a la Dirección de Aviación Civil.</p>	Camacho Dillon, Francisco Rafael	02/05/2013 - 02:04 PM
<p>Marzo 2013</p> <p>Finalización de los borradores de los formularios de los nuevos sectores Enseñanza, Transportes, Construcción, y de microempresa.</p> <p>El desarrollo de la muestra finalizó con 11.959 empresas, 6.726 para pequeña, mediana y grande empresa y 5.233 para microempresa. De esta manera se incremento el marco muestral.</p> <p>Febrero 2013</p> <p>Para la muestra de microempresa se empleo la Encuesta por muestreo probabilístico, por marcos múltiples, (Marcos de Área y Marcos de Lista).</p> <p>Para establecimientos de 10 a más personas ocupadas, se empleo muestreo probabilístico, por marco de lista, considerando inclusión forzosa a las empresas manejadas en años anteriores.</p> <p>Se concluyeron además, los formularios borradores de los siguientes sectores: Manufactura y Minería, Hoteles, Restaurantes y Servicios y Comercio Interno.</p> <p>Enero 2013</p> <p>Para la mejora de las Estadísticas Estructurales se incluyó nuevos sectores de investigación: Enseñanza, Transportes, Construcción, adicionalmente se incluirá a la microempresa. Se realizó la investigación para la muestra de microempresa tomando como fuente principal la aplicada en México. Para la muestra de pequeñas, medianas y grandes se considero el universo obtenido</p>	Camacho Dillon, Francisco Rafael	12/04/2013 - 09:44 AM

## RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
en el Censo Económico del 2010. Adicionalmente se iniciaron con los cambios a los formularios y desarrollo de nuevos formularios.		

## PROBLEMAS ABIERTOS DEL PROYECTO

Problema	Fecha de última actualización	Responsable	Urgencia	Impacto	Calificación	Acciones Cerradas / Totales
La no entrega de la información oportuna referente al transporte marítimo IMPEDIRÍA el cumplimiento de la fase de recolección - ANET 2020.	05/07/2021	Stalin Roberto Chaves Centeno	90	100	90	0/0

Problemas cerrados: 9, Abiertos: 1

## RIESGOS ABIERTOS DEL PROYECTO

Riesgo	Fecha de última actualización	Responsable	Probabilidad	Impacto	Calificación	Acciones Cerradas / Totales
<b>5- PROYECTO. Calidad.</b> La limitada proporción de información por parte del informante CAUSARÍA una posible suspensión en la difusión de los datos de SIPRO con periodicidad mensual o en su defecto la publicación de datos provisionales.	06/07/2021	Adalivza Paola Bravo Jimenez	20 %	70	14	0/1
<b>5- PROYECTO. Calidad.</b> Que las empresas no cumplan con los plazos establecidos para la entrega de información CAUSARÍA baja cobertura y poca representatividad en la información a difundir.	05/05/2021	María Rita Jácome Cadena	20 %	70	14	0/1

Riesgos cerrados: 22, Abiertos: 2

## LOCALIDADES

Localidad de Impacto	
1	Nacional - Nivel 1 > Nacional - Nivel 2 > Nacional - Nivel 3

## HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
1	DEFINICIÓN: Nuevo marco muestral definido FASE1.	4-Inicio de Trabajo	31/01/2013		31/01/2013		Sí	0.39
2	DEFINICIÓN: Nuevo marco muestral definido FASE 2	5-Entregables Intermedios	28/02/2013		28/02/2013		Sí	0.39
3	PLANEACIÓN: Reformulación de los nuevos aplicativos web revisados y probados FASE 1	4-Inicio de Trabajo	28/02/2013		28/02/2013		Sí	0.39
4	PLANEACIÓN: Inclusión de información desagregada por secciones entregada	9-Entregables Formales	22/03/2013		22/03/2013		Sí	1.21
5	EJECUCIÓN: Prueba Piloto de Publicación sobre registros	4-Inicio de Trabajo	31/03/2013		31/03/2013		Sí	0.17

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	administrativos trimestrales de Licencias de Construcción Efectivas y Estadísticas de Transporte FASE 1							
6	EJECUCIÓN: Reformulación de los nuevos aplicativos web revisados y probados FASE 2	5-Entregables Intermedios	31/03/2013		31/03/2013		Sí	0.26
7	PLANEACIÓN: Nuevo marco muestral definido FASE 3	5-Entregables Intermedios	31/03/2013		31/03/2013		Sí	0.39
8	EJECUCIÓN: Nuevo marco muestral definido FASE 4	9-Entregables Formales	30/04/2013		30/04/2013		Sí	0.26
9	EJECUCIÓN: Prueba Piloto de Publicación sobre registros administrativos trimestrales de Licencias de Construcción Efectivas y Estadísticas de Transporte FASE 2	5-Entregables Intermedios	30/04/2013		30/04/2013		Sí	0.17
10	EJECUCIÓN: Reformulación de los nuevos aplicativos web revisados y probados FASE 3	5-Entregables Intermedios	30/04/2013		30/04/2013		Sí	0.25
11	EJECUCIÓN: Reformulación de los nuevos aplicativos web revisados y probados FASE 4	9-Entregables Formales	17/05/2013		27/08/2013		Sí	0.25
12	EJECUCIÓN: Información estadística de: sector Construcción, Transporte y Enseñanza levantada desarrollada FASE 1	4-Inicio de Trabajo	31/05/2013		31/05/2013		Sí	0.25
13	EJECUCIÓN: Información y procesamiento finalizado FASE 1	4-Inicio de Trabajo	31/05/2013		31/05/2013		Sí	0.52
14	EJECUCIÓN: Prueba Piloto de Publicación sobre registros administrativos trimestrales de Licencias de Construcción Efectivas y Estadísticas de Transporte FASE 3	5-Entregables Intermedios	31/05/2013		31/05/2013		Sí	0.17
15	EJECUCIÓN: Información estadística de: sector Construcción, Transporte y Enseñanza levantada desarrollada FASE 2	5-Entregables Intermedios	30/06/2013		30/06/2013		Sí	0.17
16	EJECUCIÓN: Información y procesamiento finalizado FASE 2	5-Entregables Intermedios	30/06/2013		30/06/2013		Sí	0.6
17	EJECUCIÓN: Prueba Piloto de Publicación sobre registros administrativos trimestrales de Licencias de Construcción Efectivas y Estadísticas de Transporte FASE 4	5-Entregables Intermedios	30/06/2013		30/06/2013		Sí	0.17
18	EJECUCIÓN: Información estadística de: sector Construcción, Transporte y Enseñanza levantada desarrollada FASE 3	5-Entregables Intermedios	31/07/2013		31/07/2013		Sí	0.25
19	EJECUCIÓN: Información y procesamiento finalizado FASE 3	5-Entregables Intermedios	31/07/2013		31/07/2013		Sí	0.52
20	EJECUCIÓN: Prueba Piloto de Publicación sobre registros	1-Solicitud de Información	31/07/2013		31/07/2013		Sí	0.17

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	administrativos trimestrales de Licencias de Construcción Efectivas y Estadísticas de Transporte FASE 5							
21	EJECUCIÓN: Información estadística de: sector Construcción, Transporte y Enseñanza levantada desarrollada FASE 4	5-Entregables Intermedios	31/08/2013		31/08/2013		Sí	0.25
22	EJECUCIÓN: Información y procesamiento finalizado FASE 4	5-Entregables Intermedios	31/08/2013		31/08/2013		Sí	0.52
23	EJECUCIÓN: Prueba Piloto de Publicación sobre registros administrativos trimestrales de Licencias de Construcción Efectivas y Estadísticas de Transporte FASE 6	5-Entregables Intermedios	31/08/2013		31/08/2013		Sí	0.17
24	DEFINICIÓN :Formulario de Edificaciones 2015, revisado y aprobado.	5-Entregables Intermedios	30/09/2013		30/09/2013		Sí	0.13
25	EJECUCIÓN :Reporte de cobertura del proceso de Campo, Crítica y Codificación de las Encuestas de Estadísticas Estructurales (Fase 6) 2013.	5-Entregables Intermedios	30/09/2013		30/09/2013		Sí	0.17
26	EJECUCIÓN :Supervisión Nacional por parte de la ESE a las Direcciones Zonales del Operativo de Campo del personal de ESE a las Zonales (Proceso de Campo y Crítica-Codificación) 2013.	5-Entregables Intermedios	30/09/2013		30/09/2013		Sí	0.13
27	EJECUCIÓN: Información estadística de: sector Construcción, Transporte y Enseñanza levantada desarrollada FASE 5	5-Entregables Intermedios	30/09/2013		30/09/2013		Sí	0.25
28	EJECUCIÓN: Información y procesamiento finalizado FASE 5	5-Entregables Intermedios	30/09/2013		30/09/2013		Sí	0.52
29	EJECUCIÓN: Prueba Piloto de Publicación sobre registros administrativos trimestrales de Licencias de Construcción Efectivas y Estadísticas de Transporte FASE 7	1-Solicitud de Información	30/09/2013		30/09/2013		Sí	0.17
30	EJECUCIÓN :Plan de Validación para la Encuesta de Edificaciones 2015.	5-Entregables Intermedios	31/10/2013		31/10/2013		Sí	0.08
31	EJECUCIÓN: Información estadística de: sector Construcción, Transporte y Enseñanza levantada desarrollada FASE 6	5-Entregables Intermedios	31/10/2013		31/10/2013		Sí	0.25
32	EJECUCIÓN: Información y procesamiento finalizado FASE 6	5-Entregables Intermedios	31/10/2013		31/10/2013		Sí	0.52
33	EJECUCIÓN: Prueba Piloto de Publicación sobre registros administrativos trimestrales	5-Entregables Intermedios	31/10/2013		31/10/2013		Sí	0.17



HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	de Licencias de Construcción Efectivas y Estadísticas de Transporte FASE 8							
34	PLANIFICACION :Planificación de Convenios y actas de compromiso realizadas para las Estadísticas de Transporte.	5-Entregables Intermedios	31/10/2013		31/10/2013		Sí	0.08
35	EJECUCIÓN: Información y procesamiento finalizado FASE 7	9-Entregables Formales	29/11/2013		29/11/2013		Sí	0.6
36	EJECUCIÓN :Formularios de Edificaciones 2015, enviados a impresión.	5-Entregables Intermedios	30/11/2013		30/11/2013		Sí	0.17
37	EJECUCIÓN :Informe Final enviado por QUIPUX de Zonales para Administración Central (INFORME DE CIERRE) Fase 2.	9-Entregables Formales	30/11/2013		30/11/2013		Sí	0.17
38	EJECUCIÓN: Prueba Piloto de Publicación sobre registros administrativos trimestrales de Licencias de Construcción Efectivas y Estadísticas de Transporte FASE 9	5-Entregables Intermedios	30/11/2013		30/11/2013		Sí	0.17
39	CIERRE:Archivos Zonales Unificados, para conformación Bases Brutas Encuestas Industriales (Marco Muestral).	5-Entregables Intermedios	31/12/2013		31/12/2013		Sí	0.13
40	CIERRE:Informe Final enviado por QUIPUX de Zonales para Administración Central (INFORME DE CIERRE) Fase3.	5-Entregables Intermedios	31/12/2013		31/12/2013		Sí	0.17
41	EJECUCIÓN: Prueba Piloto de Publicación sobre registros administrativos trimestrales de Licencias de Construcción Efectivas y Estadísticas de Transporte FASE 10	9-Entregables Formales	31/12/2013		31/12/2013		Sí	0.23
42	EJECUCIÓN :Bases de EMMC, ECI, EHRSTE, TIC's en empresas de Pequeña Mediana y Gran Empresa y Microempresa 2012 analizadas, enviadas, depuradas. (Fase 1).	5-Entregables Intermedios	31/01/2014		31/01/2014		Sí	0.21
43	EJECUCIÓN :Bases de Materias Primas y Productos de la encuesta de Manufactura, Minería y Construcción en empresas de Pequeña Mediana y Gran Empresa y Microempresa 2012, analizadas, enviadas, depuradas Tomo II. (Fase 1)	9-Entregables Formales	31/01/2014		31/01/2014		Sí	0.13
44	PLANIFICACIÓN :Formularios modificados de las Encuestas Industriales 2014: (EMMC), (ECI), (EHRSTE), Módulo de TIC's (año de referencia 2013), en todas las encuestas antes citadas.	4-Inicio de Trabajo	31/01/2014		31/01/2014		Sí	0.13

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
45	EJECUCIÓN :Bases de EMMC, ECI, EHRSTE, TIC 's en empresas de Pequeña Mediana y Gran empresa y Microempresa 2012, analizadas, depuradas y enviadas a la Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicación (Fase 2).	5-Entregables Intermedios	28/02/2014		28/02/2014		Sí	0.27
46	EJECUCIÓN :Bases de Materias Primas y Productos de la Encuesta de Manufactura, Minería y Construcción de Pequeña, Mediana y Gran Empresa y Microempresa 2012, analizadas, enviadas, depuradas Tomo II. Fase 2	5-Entregables Intermedios	28/02/2014		28/02/2014		Sí	0.13
47	EJECUCIÓN :Sintaxis modificada para generación de tabulados Encuestas Industriales 2012: (EMMC), (ECI), (EHRSTE), para la Pequeña, Mediana y Gran Empresa y Microempresa y el módulo de TIC 's.	5-Entregables Intermedios	28/02/2014		28/02/2014		Sí	0.27
48	EJECUCIÓN :Bases de EMMC, ECI, EHRSTE, TIC 's en empresas de Pequeña Mediana y Gran Empresa y Microempresa analizadas, depuradas, enviadas, 2012. (Fase 3).	5-Entregables Intermedios	31/03/2014		31/03/2014		Sí	0.27
49	EJECUCIÓN :Reformulación de los nuevos aplicativos WEB (2013), revisados y aprobados. Fase 1	5-Entregables Intermedios	31/03/2014		31/03/2014		Sí	0.21
50	PLANIFICACIÓN :Lineamientos revisados y analizados de (EMMC), (ECI), (EHRSTE) , Módulo de TIC 's, para la Pequeña, Mediana y Gran Empresa y Microempresa 2014, de las encuestas antes citadas. según observaciones Zonales y grupo experto para firmas.	5-Entregables Intermedios	31/03/2014		31/03/2014		Sí	0.21
51	PLANIFICACIÓN :Manual del Entrevistador, Manuales de Crítica, Planes de Validación , Planes de Tabulación modificados para las Encuestas Industriales:EMMC, ECI, EHRSTE , y el módulo de TIC 's 2013 de las encuestas antes citadas.	5-Entregables Intermedios	31/03/2014		31/03/2014		Sí	0.21
52	EJECUCIÓN :Entrega de cartas y entrega de comunicaciones ejecutado (cabildeo con las empresas).	5-Entregables Intermedios	30/04/2014		30/04/2014		Sí	0.13
53	EJECUCIÓN: Información Estadística ejecutada de EMMC, ECI, EHRSTE. Avance del proceso de Campo de las	5-Entregables Intermedios	30/04/2014		30/04/2014		Sí	0.13

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	Encuestas de Estadísticas Estructurales 2013.							
54	EJECUCIÓN: Muestra 2013 ejecutada, tomando como Universo el Directorio actualizado por DIEE	5-Entregables Intermedios	30/04/2014		30/04/2014		Sí	0.27
55	EJECUCIÓN: Prueba de instrumentos elaborada para el aplicativo web, módulo del informante de EMMC, ECI, EHRSTE.	5-Entregables Intermedios	30/04/2014		30/04/2014		Sí	0.27
56	EJECUCIÓN: Revisión ejecutada de los aplicativos web, módulo del informante, de las Encuestas de Manufactura, Minería y Construcción (EMMC), Comercio Interno (ECI) y Hoteles, Restaurantes, Servicios, Transportes y Enseñanza (EHRSTE).	5-Entregables Intermedios	30/04/2014		30/04/2014		Sí	0.27
57	EJECUCIÓN: Estrategia de comunicación ejecutada para el incremento de los niveles de respuesta de los informantes.	5-Entregables Intermedios	30/04/2014		30/04/2014		Sí	0.13
58	EJECUCIÓN: Información Estadística ejecutada de EMMC, ECI, EHRSTE. Avance del proceso de Campo, Crítica y Codificación de las Encuestas de Estadísticas Estructurales 2013.	5-Entregables Intermedios	30/05/2014		30/05/2014		Sí	0.13
59	EJECUCIÓN: Prueba de instrumentos ejecutada de las herramientas de trabajo (manual de crítica y codificación) de EMMC, ECI, EHRSTE.	5-Entregables Intermedios	30/05/2014		30/05/2014		Sí	0.13
60	EJECUCIÓN: Prueba realizada de los instrumentos del aplicativo web, módulo de crítica de EMMC, ECI, EHRSTE.	5-Entregables Intermedios	30/05/2014		30/05/2014		Sí	0.13
61	EJECUCIÓN: Revisión realizada de los aplicativos web elaborados para el módulo de crítica, de las EMMC, ECI, EHRSTE.	5-Entregables Intermedios	30/05/2014		30/05/2014		Sí	0.13
62	CIERRE: Observaciones Final y modificaciones ajustadas y enviadas del Análisis de serie histórica 2007-2012 (Tomo I)	9-Entregables Formales	30/06/2014		30/06/2014		Sí	0.13
63	EJECUCIÓN: Información Estadística elaborada de EMMC, ECI, EHRSTE. Avance del proceso de Campo, Crítica y Codificación de las Encuestas de Estadísticas Estructurales 2013.	5-Entregables Intermedios	30/06/2014		30/06/2014		Sí	0.13
64	EJECUCIÓN: Supervisión Nacional elaborada por parte de la ESE 2013 a las Coordinaciones Zonales del Operativo de Campo del	5-Entregables Intermedios	30/06/2014		30/06/2014		Sí	0.13

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	personal de ESE a las Zonales (Proceso de Campo y Crítica-Codificación) 2013.							
65	CIERRE: Informe Final ejecutado para la Generación de publicación 2012 Tomo I	9-Entregables Formales	31/07/2014		31/07/2014		Sí	0.13
66	EJECUCIÓN: Análisis de las Bases de Materias Primas y Productos, Manufactura y Minería 2011-2012 analizadas para generación de tabulados,	5-Entregables Intermedios	31/07/2014		31/07/2014		Sí	0.13
67	EJECUCIÓN: Bases de Productos de la Encuesta de Manufactura y Minería en Pequeña Mediana y Gran empresa 2012, analizadas, enviadas y depuradas Tomo II.	5-Entregables Intermedios	31/07/2014		31/07/2014		Sí	0.13
68	EJECUCIÓN: Información Estadística realizada de EMMC, ECI, EHRSTE. Avance del proceso de Campo, Crítica y Codificación de las Encuestas de Estadísticas Estructurales 2013.	5-Entregables Intermedios	31/07/2014		31/07/2014		Sí	0.13
69	EJECUCIÓN: Informe ejecutado Industriales 2012 completas, Cuadro No.1 (Comparación EE)	5-Entregables Intermedios	31/07/2014		31/07/2014		Sí	0.13
70	EJECUCIÓN: Informe ejecutado Industriales 2012 completas, todos los cuadros	5-Entregables Intermedios	31/07/2014		31/07/2014		Sí	0.13
71	EJECUCIÓN: Supervisión Nacional ejecutada por parte de la ESE 2013 a las Coordinaciones Zonales del Operativo de Campo del personal de ESE a las Zonales (Proceso de Campo y Crítica-Codificación) 2013.	5-Entregables Intermedios	31/07/2014		31/07/2014		Sí	0.13
72	EJECUCIÓN: Información Estadística elaborada de EMMC, ECI, EHRSTE. Avance del proceso de Campo, Crítica y Codificación de las Encuestas de Estadísticas Estructurales 2013.	5-Entregables Intermedios	29/08/2014		29/08/2014		Sí	0.13
73	EJECUCIÓN: Información recibida de transportes y edificaciones 2013	5-Entregables Intermedios	29/08/2014		29/08/2014		Sí	0.13
74	EJECUCIÓN: Informe ejecutado de Industriales 2012 Materias Primas	5-Entregables Intermedios	29/08/2014		29/08/2014		Sí	0.13
75	EJECUCIÓN: Supervisión Nacional ejecutada por parte de la ESE 2013 a las Coordinaciones Zonales del Operativo de Campo del personal de ESE a las Zonales (Proceso de Campo y Crítica-Codificación) 2013.	5-Entregables Intermedios	29/08/2014		29/08/2014		Sí	0.13
76	EJECUCIÓN: Análisis ejecutado de control y cobertura de Primera Base	5-Entregables Intermedios	29/09/2014		29/09/2014		Sí	0.13

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	cruda, y directorios con novedades según informe por Zonales.							
77	EJECUCIÓN: Informe Final enviado por memorando de las Coordinaciones Zonales, sobre el cierre del proceso de Campo, de las Encuestas de Estadísticas Estructurales 2013.	5-Entregables Intermedios	30/09/2014		30/09/2014		Sí	0.13
78	CIERRE: Informe ejecutado de edificaciones 2013	9-Entregables Formales	31/10/2014		31/10/2014		Sí	0.13
79	CIERRE: Informe ejecutado de Transportes 2013, para publicación final.	9-Entregables Formales	31/10/2014		31/10/2014		Sí	0.27
80	CIERRE: Informe final ejecutado de Generación de publicación 2012 Tomo II	9-Entregables Formales	31/10/2014		31/10/2014		Sí	0.13
81	EJECUCIÓN: Bases Brutas Encuestas Industriales 2013.	5-Entregables Intermedios	31/10/2014		31/10/2014		Sí	0.13
82	EJECUCIÓN: Informe ejecutado de Industriales 2012 Productos	4-Inicio de Trabajo	31/10/2014		31/10/2014		Sí	0.13
83	EJECUCIÓN: Informe Final enviado por QUIPUX de las Coordinaciones Zonales para Administración Central (INFORME DE CIERRE de todo el Operativo de Campo y Procesamiento)	5-Entregables Intermedios	31/10/2014		31/10/2014		Sí	0.13
84	EJECUCIÓN: Informe Final enviado por QUIPUX de las Coordinaciones Zonales, sobre el cierre del proceso de Crítica y Codificación, de las Encuestas de Estadísticas Estructurales 2013.	5-Entregables Intermedios	31/10/2014		31/10/2014		Sí	0.13
85	EJECUCIÓN: Observaciones y modificaciones ajustadas y enviadas a Sub Dirección y Dirección Ejecutiva, para publicación de MMC, HRSTE, Microempresa y TICS en Empresas Año 2012 analizadas y depuradas	5-Entregables Intermedios	31/10/2014		31/10/2014		Sí	0.13
86	EJECUCIÓN: Sintaxis realizada para la depuración de las bases brutas.	5-Entregables Intermedios	28/11/2014		28/11/2014		Sí	0.13
87	CIERRE: Informe de actividades realizadas de cierre de fase de levantamiento de campo y crítica codificación	9-Entregables Formales	29/12/2014		29/12/2014		Sí	0.21
88	EJECUCIÓN: Análisis de la base de datos versión 1.	5-Entregables Intermedios	29/12/2014		29/12/2014		Sí	0.13
89	EJECUCIÓN: Depuración de las novedades enviadas de Administración Central a las Coordinaciones Zonales.	5-Entregables Intermedios	29/12/2014		29/12/2014		Sí	0.13
90	EJECUCIÓN: Depuración de las novedades enviadas de la base de datos versión 1 de	5-Entregables Intermedios	29/12/2014		29/12/2014		Sí	0.13

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	Administración Central a las Coordinaciones Zonales.							
91	EJECUCIÓN: Generación de la base de datos versión 1 de Industriales 2013.	5-Entregables Intermedios	29/12/2014		29/12/2014		Sí	0.13
92	EJECUCIÓN: Modificación de la base con las correcciones de las novedades enviadas por las Coordinaciones Zonales.	5-Entregables Intermedios	29/12/2014		29/12/2014		Sí	0.12
93	EJECUCIÓN: Informe de análisis, revisión y validación de las bases de datos de Encuestas Industriales 2013 elaborado.	5-Entregables Intermedios	30/01/2015		30/01/2015		Sí	0.12
94	EJECUCIÓN: Informe de la generación de tabulados para el Empalme 2011-2012 Fase I, elaborado .	5-Entregables Intermedios	30/01/2015		30/01/2015		Sí	0.12
95	EJECUCIÓN: Mesas de trabajo con el Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda (MIDUVI) para mejoras estadísticas en la Encuesta de Edificaciones 2015 realizadas.	5-Entregables Intermedios	30/01/2015		30/01/2015		Sí	0.12
96	EJECUCIÓN: Desarrollo del Aplicativo web para la Encuesta Edificaciones 2015 (requerimientos) realizado.	5-Entregables Intermedios	28/02/2015		28/02/2015		Sí	0.12
97	EJECUCIÓN: Formulario y Malla de validación para el desarrollo del Aplicativo web Encuesta Edificaciones 2015 entregados.	5-Entregables Intermedios	28/02/2015		28/02/2015		Sí	0.12
98	EJECUCIÓN: Informe de la construcción del formulario para el levantamiento de datos Versión 1 de las Encuestas Industriales 2015 realizado.	5-Entregables Intermedios	28/02/2015		28/02/2015		Sí	0.12
99	EJECUCIÓN: Informe de la generación de tabulados para el Empalme 2011-2012 Fase II, elaborado .	5-Entregables Intermedios	28/02/2015		28/02/2015		Sí	0.12
100	EJECUCIÓN: Directorio Industriales 2013 validado.	5-Entregables Intermedios	31/03/2015		31/03/2015		Sí	0.12
101	EJECUCIÓN: Entrega de tabulados, gráficos, bases de datos, sintaxis, metodología y presentación del Empalme 2011 - 2012 realizada.	5-Entregables Intermedios	31/03/2015		31/03/2015		Sí	0.12
102	EJECUCIÓN: Informe de la generación de bases de datos verticales de Materias Primas y Productos Industriales 2013 validadas Fase I.	5-Entregables Intermedios	31/03/2015		31/03/2015		Sí	0.12
103	EJECUCIÓN: Informe de observaciones al formulario Versión 1 de las Encuestas Industriales 2015 enviadas por Unido realizado.	5-Entregables Intermedios	31/03/2015		31/03/2015		Sí	0.12
104	EJECUCIÓN: Informe de revisión y validación de las bases de datos Industriales	5-Entregables Intermedios	31/03/2015		31/03/2015		Sí	0.12

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	2013 corregidas por las Coordinaciones Zonales realizado.							
105	EJECUCIÓN: Informe sobre la generación de tabulados Empalme 2012-2013 Fase I realizado.	5-Entregables Intermedios	31/03/2015		31/03/2015		Sí	0.13
106	EJECUCIÓN: Socialización del nuevo formulario Versión 1 de las encuestas Industriales 2015 realizado.	5-Entregables Intermedios	31/03/2015		31/03/2015		Sí	0.13
107	EJECUCIÓN: Entrega de insumos finales (tabulados, gráficos, bases de datos, sintaxis, metodología y presentación) del Empalme 2012 - 2013 realizada.	5-Entregables Intermedios	30/04/2015		30/04/2015		Sí	0.13
108	EJECUCIÓN: Herramientas metodológicas de trabajo, Formularios, Manual del Entrevistador, Manuales de Crítica, Mallas de Validación para las Encuestas Industriales 2014 actualizados.	5-Entregables Intermedios	30/04/2015		30/04/2015		Sí	0.13
109	EJECUCIÓN: Informe de avance Encuesta Edificaciones 2014 (permisos de construcción) elaborado.	5-Entregables Intermedios	30/04/2015		30/04/2015		Sí	0.13
110	EJECUCIÓN: Publicación Empalme 2011 - 2012 aprobada.	9-Entregables Formales	30/04/2015		30/04/2015		Sí	0.38
111	EJECUCIÓN: Informe de capacitación en las Coordinaciones Zonales de Encuestas Industriales 2014 realizado.	5-Entregables Intermedios	29/05/2015		29/05/2015		Sí	0.13
112	EJECUCIÓN: Informe de muestra enviada a las Coordinaciones Zonales para la asignación de cargas de trabajo de las Encuestas Industriales 2014 aprobado.	5-Entregables Intermedios	29/05/2015		29/05/2015		Sí	0.13
113	EJECUCIÓN: Publicación Empalme 2012 - 2013 aprobada	9-Entregables Formales	29/05/2015		29/05/2015		Sí	0.5
114	EJECUCIÓN: Informe de la Prueba del aplicativo web Industriales 2014 de los módulos: informante, administrador y crítico realizado.	5-Entregables Intermedios	30/06/2015		30/06/2015		Sí	0.25
115	EJECUCIÓN: Entrega de insumos finales (tabulados, gráficos, bases de datos, sintaxis y presentación) de la Encuesta de Edificaciones 2014 realizada.	5-Entregables Intermedios	30/07/2015		30/07/2015		Sí	0.25
116	EJECUCIÓN: Informe de avance del Operativo de Campo y Crítica - Codificación sobre la Información Estadística ejecutada en las Coordinaciones Zonales de las	5-Entregables Intermedios	31/08/2015		31/08/2015		Sí	0.25

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	Encuestas Industriales 2014 realizado.							
117	EJECUCIÓN: Informe de la Supervisión Nacional del Operativo de Campo a las Coordinaciones Zonales a las Encuestas Estructurales 2014 ejecutada.	5-Entregables Intermedios	31/08/2015		31/08/2015		Sí	0.25
118	EJECUCIÓN: Publicación Encuesta de Edificaciones 2014 aprobada.	9-Entregables Formales	30/09/2015		30/09/2015		Sí	0.5
119	EJECUCIÓN: Entrega de insumos finales (información estadística recopilada, tabulados, bases de datos y sintaxis) para el Anuario de Transportes 2014 elaborado.	5-Entregables Intermedios	30/09/2015		30/09/2015		Sí	0.25
120	EJECUCIÓN: Informe de la Supervisión Nacional del Operativo de Campo a las Coordinaciones Zonales a las Encuestas Estructurales 2015 ejecutada.	5-Entregables Intermedios	30/10/2015		30/10/2015		Sí	0.25
121	EJECUCIÓN: Informe del primer estudio Sectorial Industriales 2012-2013 aprobado.	5-Entregables Intermedios	30/10/2015		30/10/2015		Sí	0.25
122	EJECUCIÓN: Informe sobre la generación de la base de datos versión 1 de las Encuestas Industriales 2014 ejecutado.	5-Entregables Intermedios	30/10/2015		30/10/2015		Sí	0.25
123	EJECUCIÓN: Publicación Anuario de Transportes 2014 aprobada.	9-Entregables Formales	30/10/2015		30/10/2015		Sí	0.5
124	EJECUCIÓN: Informe de actualización del formulario piloto final para el levantamiento para las Encuestas Industriales aplicarse en el 2016 realizado.	5-Entregables Intermedios	30/11/2015		30/11/2015		Sí	0.25
125	EJECUCIÓN: Informe de resultados de la prueba piloto del formulario para el levantamiento de datos Versión 1 para las Encuestas Industriales aplicarse en el 2016 ejecutado.	5-Entregables Intermedios	30/11/2015		30/11/2015		Sí	0.13
126	EJECUCIÓN: Informe del cierre del Operativo de Campo de las Encuestas Industriales 2014 ejecutado	5-Entregables Intermedios	30/11/2015		30/11/2015		Sí	0.25
127	EJECUCIÓN: Informe del segundo estudio Sectorial Industriales 2012-2013 aprobado.	5-Entregables Intermedios	30/11/2015		30/11/2015		Sí	0.25
128	EJECUCIÓN: Informe de avance Encuesta Edificaciones 2015 (permisos de construcción) generado.	5-Entregables Intermedios	31/12/2015		31/12/2015		Sí	0.13
129	EJECUCIÓN: Informe de gestión de las actividades realizadas y productos	5-Entregables Intermedios	31/12/2015		31/12/2015		Sí	0.25



HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	obtenidos en el año 2015 en las Encuestas Estructurales.							
130	EJECUCIÓN: Informe del cierre del proceso de Crítica - Codificación de las Encuestas Industriales 2014 elaborado.	5-Entregables Intermedios	31/12/2015		31/12/2015		Sí	0.51
131	DEFINICIÓN: Mesas de trabajo para la revisión, y formulación de mejoras a las operaciones estadísticas de las Encuestas Estructurales: Industriales, Edificaciones y Transportes definido.	5-Entregables Intermedios	29/01/2016		29/01/2016		Sí	0.23
132	PLANIFICACIÓN: Elaboración de cronogramas y actividades para las Encuestas Estructurales realizado.	5-Entregables Intermedios	29/01/2016		29/01/2016		Sí	0.11
133	EJECUCIÓN: Directorio Industriales 2015 validado.	5-Entregables Intermedios	29/02/2016		29/02/2016		Sí	0.23
134	EJECUCIÓN: Herramientas metodológicas de trabajo, Formularios, Manual del Entrevistador, Manuales de Crítica, Mallas de Validación Industriales 2015 elaboradas	5-Entregables Intermedios	29/02/2016		29/02/2016		Sí	0.44
135	EJECUCIÓN: Herramientas metodológicas de trabajo, Formularios, Manuales de Crítica, Mallas de Validación Edificaciones 2016 elaboradas	5-Entregables Intermedios	29/02/2016		29/02/2016		Sí	0.23
136	EJECUCIÓN: Informe de generación de la muestra Encuestas Industriales 2015 realizado.	5-Entregables Intermedios	31/03/2016		31/03/2016		Sí	0.11
137	EJECUCIÓN: Generación de insumos para la publicación: tabulados, gráficos, bases de datos y sintaxis preliminares Industriales 2014 realizada.	5-Entregables Intermedios	31/03/2016		31/03/2016		Sí	0.23
138	EJECUCIÓN: Informe de actualización del Aplicativo Web Edificaciones 2016 elaborado.	5-Entregables Intermedios	31/03/2016		31/03/2016		Sí	0.23
139	EJECUCIÓN: Informe del desarrollo Aplicativo Web Industriales 2015 Fase 1, elaborado.	5-Entregables Intermedios	31/03/2016		31/03/2016		Sí	0.44
140	EJECUCIÓN: Informe de avance a Abril Encuesta Edificaciones 2016 (permisos de construcción) elaborado.	5-Entregables Intermedios	29/04/2016		29/04/2016		Sí	0.23
141	EJECUCIÓN: Informe de la muestra enviada a las Coordinaciones Zonales para la asignación de cargas de trabajo de las Encuestas Industriales 2015 aprobado.	5-Entregables Intermedios	29/04/2016		29/04/2016		Sí	0.23
142	EJECUCIÓN: Revisión de insumos para la publicación: tabulados, gráficos, bases de datos, sintaxis, metodología y	5-Entregables Intermedios	29/04/2016		29/04/2016		Sí	0.11

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	presentación Industriales 2014 realizada.							
143	EJECUCIÓN: Informe del desarrollo del Aplicativo Industriales Fase 2, Industriales 2015 elaborado	5-Entregables Intermedios	31/05/2016		31/05/2016		Sí	0.11
144	EJECUCIÓN: Informe de capacitación en las Coordinaciones Zonales de Encuestas Industriales 2015 realizado.	5-Entregables Intermedios	30/06/2016		30/06/2016		Sí	0.11
145	EJECUCIÓN: Entrega de cartas - comunicados (cabildeo con las empresas) Industriales 2015 ejecutado.	5-Entregables Intermedios	30/06/2016		30/06/2016		Sí	0.67
146	EJECUCIÓN: Publicación Encuestas Industriales 2014 aprobada	5-Entregables Intermedios	30/06/2016		30/06/2016		Sí	0.23
147	EJECUCIÓN: Informe de obtención de estadísticas de Transportes 2015 a Julio realizado.	5-Entregables Intermedios	29/07/2016		29/07/2016		Sí	0.11
148	EJECUCIÓN: Informe de Reporte de Cobertura del Operativo de Campo y Crítica - Codificación sobre la Información Estadística ejecutada a Julio en las Coordinaciones Zonales de las Encuestas Industriales 2015 realizado.	5-Entregables Intermedios	29/07/2016		29/07/2016		Sí	0.11
149	EJECUCIÓN: Informe de Reporte de Cobertura a Julio de la Encuesta Edificaciones 2016 (permisos de construcción) elaborado.	5-Entregables Intermedios	29/07/2016		29/07/2016		Sí	0.11
150	EJECUCIÓN: Informe de Supervisión de las Coordinaciones Zonales del Operativo de Campo a agosto de las Encuestas Industriales 2015 ejecutada.	5-Entregables Intermedios	31/08/2016		31/08/2016		Sí	0.11
151	EJECUCIÓN: Generación de insumos para la publicación: tabulados, gráficos, bases de datos y sintaxis preliminares Edificaciones 2015 realizada.	5-Entregables Intermedios	31/08/2016		31/08/2016		Sí	0.11
152	EJECUCIÓN: Informe de revisión y validación de la base de datos Edificaciones 2015, para la generación de insumos de publicación realizado.	5-Entregables Intermedios	31/08/2016		31/08/2016		Sí	0.11
153	EJECUCIÓN: Informe de revisión y validación de las bases de datos pre-liminares a agosto de la Encuesta Industriales 2015 depuradas por las Coordinaciones Zonales realizados.	5-Entregables Intermedios	31/08/2016		31/08/2016		Sí	0.11
154	EJECUCIÓN: Informe de obtención de estadísticas de	5-Entregables Intermedios	30/09/2016		30/09/2016		Sí	0.11

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	Transportes 2015 al mes de septiembre realizado.							
155	EJECUCIÓN: Generación de insumos para la publicación: tabulados, gráficos, bases de datos y sintaxis preliminares Transportes 2015 realizada.	5-Entregables Intermedios	30/09/2016		30/09/2016		Sí	0.11
156	EJECUCIÓN: Informe de Reporte de Cobertura del Operativo de Campo y Crítica - Codificación sobre la Información Estadística ejecutada Septiembre en las Coordinaciones Zonales de las Encuestas Industriales 2015 realizado.	5-Entregables Intermedios	30/09/2016		30/09/2016		Sí	0.11
157	EJECUCIÓN: Informe de revisión y validación de la base de datos Transportes 2015, para la generación de insumos de publicación realizado.	5-Entregables Intermedios	30/09/2016		30/09/2016		Sí	0.11
158	EJECUCIÓN: Publicación Anuario de Edificaciones 2015 aprobada	5-Entregables Intermedios	30/09/2016		30/09/2016		Sí	0.11
159	EJECUCIÓN: Informe de Reporte de Cobertura del Operativo de Campo y Crítica - Codificación sobre la Información Estadística ejecutada a Octubre en las Coordinaciones Zonales de las Encuestas Industriales 2015 realizado.	5-Entregables Intermedios	31/10/2016		31/10/2016		Sí	0.44
160	EJECUCIÓN: Informe de Reporte de Cobertura a Octubre de la Encuesta Edificaciones 2016 (permisos de construcción) elaborado.	5-Entregables Intermedios	31/10/2016		31/10/2016		Sí	0.11
161	EJECUCIÓN: Informe de revisión y validación de las bases de datos pre-liminares a octubre de la Encuesta Industriales 2015 depuradas por las Coordinaciones Zonales realizados.	5-Entregables Intermedios	31/10/2016		31/10/2016		Sí	0.11
162	EJECUCIÓN: Informe de Supervisión de las Coordinaciones Zonales del Operativo de Campo a octubre de las Encuestas Industriales 2015 ejecutada	5-Entregables Intermedios	31/10/2016		31/10/2016		Sí	0.11
163	EJECUCIÓN: Publicación Anuario de Transportes 2015 aprobada.	5-Entregables Intermedios	31/10/2016		31/10/2016		Sí	0.11
164	EJECUCIÓN: Informe de Supervisión de las Coordinaciones Zonales del Operativo de Campo a noviembre de las Encuestas Industriales 2015 ejecutada.	5-Entregables Intermedios	30/11/2016		30/11/2016		Sí	0.44
165	EJECUCIÓN: Informe del cierre del proceso de campo	5-Entregables Intermedios	30/11/2016		30/11/2016		Sí	0.11

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	de las Encuestas Industriales 2015 ejecutado.							
166	EJECUCIÓN: Informe de Reporte de Cobertura a Diciembre de la Encuesta Edificaciones 2016 (permisos de construcción) generado.	5-Entregables Intermedios	30/12/2016		30/12/2016		Sí	0.11
167	EJECUCIÓN: Informe de revisión y validación de las bases de datos finales de la Encuesta Industriales 2015, depuradas por las Coordinaciones Zonales realizados	5-Entregables Intermedios	30/12/2016		30/12/2016		Sí	0.23
168	EJECUCIÓN: Informe del cierre del proceso de crítica codificación de las Encuestas Industriales 2015 ejecutado.	5-Entregables Intermedios	30/12/2016		30/12/2016		Sí	0.11
169	EJECUCIÓN: Informe de gestión 2016 de las actividades realizadas y productos obtenidos en el Sistema de Estadísticas Estructurales realizado.	9-Entregables Formales	31/12/2016		31/12/2016		Sí	0.86
170	DEFINICIÓN: Informe de planificación y formulación de mejoras a las operaciones estadísticas del Sistema de Estadísticas Estructurales: Encuesta Estructural (empresas), Encuesta de Edificaciones y Anuario de Transporte definido.	5-Entregables Intermedios	23/01/2017		23/01/2017		Sí	0.19
171	PLANIFICACIÓN: Informe de comparabilidad de conceptos y variables a implementarse en el marco de desarrollo de la Encuesta Estructural 2016, elaborado.	5-Entregables Intermedios	23/02/2017		23/02/2017		Sí	0.29
172	EJECUCIÓN: Informe sobre la revisión de insumos para la publicación: tabulados, gráficos, bases de datos, sintaxis, metodología y presentación de las Encuestas Industriales 2015 realizada.	5-Entregables Intermedios	15/03/2017		15/03/2017		Sí	0.27
173	EJECUCIÓN: Informe de las herramientas metodológicas de trabajo, formulario, manual de crítica-codificación, mallas de validación e informe de actualización del Aplicativo Web y reporte de cobertura Encuesta Edificaciones 2017 elaboradas.	5-Entregables Intermedios	23/03/2017		23/03/2017		Sí	0.52
174	EJECUCIÓN: Informe prueba piloto de la Encuesta Estructural 2016 elaborada.	5-Entregables Intermedios	04/04/2017		20/04/2017		Sí	0.63
175	EJECUCIÓN: Informe de generación de insumos para la publicación: tabulados, gráficos, bases de datos y sintaxis preliminares de las	5-Entregables Intermedios	12/04/2017		12/04/2017		Sí	0.28

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	Encuestas Industriales 2015 realizada.							
176	EJECUCIÓN: Informe de capacitación en las Coordinaciones Zonales de la Encuesta Estructural 2016 realizado.	5-Entregables Intermedios	24/04/2017		25/05/2017		Sí	0.26
177	EJECUCIÓN: Publicación Encuestas Industriales 2015 aprobada	5-Entregables Intermedios	28/04/2017		28/04/2017		Sí	0.34
178	EJECUCIÓN: Informe de generación de la muestra de la Encuesta Estructural 2016, enviada a las Coordinaciones Zonales para la asignación de cargas de trabajo, aprobado.	5-Entregables Intermedios	25/05/2017		25/05/2017		Sí	0.43
179	EJECUCIÓN: Informe del desarrollo del aplicativo web módulos Informante, Crítico y Administrador de la Encuesta Estructural 2016, elaborado.	5-Entregables Intermedios	02/06/2017		30/06/2017		Sí	0.5
180	EJECUCIÓN: Primer informe de Supervisión del Operativo de Campo de la Encuesta Estructural 2016 ejecutada.	5-Entregables Intermedios	31/07/2017		31/07/2017		Sí	0.28
181	EJECUCIÓN: Informe de revisión y validación de la base de datos, generación de insumos para la publicación: tabulados, gráficos, bases de datos y sintaxis preliminares Edificaciones 2016 realizada.	5-Entregables Intermedios	29/08/2017		29/08/2017		Sí	0.35
182	EJECUCIÓN: Informe de revisión y validación de las bases de datos preliminares de la Encuesta Estructural 2016, realizados.	5-Entregables Intermedios	31/08/2017		31/08/2017		Sí	0.04
183	EJECUCIÓN: Informe de generación de insumos para la publicación: tabulados, gráficos, bases de datos y sintaxis preliminares Transportes 2016 realizada.	5-Entregables Intermedios	01/09/2017		01/09/2017		Sí	0.8
184	EJECUCIÓN: Publicación Anuario de Edificaciones 2016, aprobada.	5-Entregables Intermedios	29/09/2017		29/09/2017		Sí	0.68
185	EJECUCIÓN: Informe de revisión y validación de las bases de datos preliminares de la Encuesta Estructural 2016, realizados.	5-Entregables Intermedios	30/09/2017		30/09/2017		Sí	0.04
186	EJECUCIÓN: Segundo Informe de Supervisión del Operativo de Campo de la Encuesta Estructural 2016 ejecutada.	5-Entregables Intermedios	30/09/2017		30/09/2017		Sí	0.28
187	EJECUCIÓN: Publicación Anuario de Transportes 2016 aprobada.	5-Entregables Intermedios	10/10/2017		13/10/2017		Sí	0.43
188	EJECUCIÓN: Informe de revisión y validación de las bases de datos preliminares de	5-Entregables Intermedios	31/10/2017		31/10/2017		Sí	0.28

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	la Encuesta Estructural 2016, realizados.							
189	EJECUCIÓN: Informe del cierre del proceso de campo de la Encuesta Estructural 2016 ejecutado.	5-Entregables Intermedios	31/10/2017		31/10/2017		Sí	0.04
190	EJECUCIÓN: Informe de revisión y validación de las bases de datos preliminares de la Encuesta Estructural 2016, realizados.	5-Entregables Intermedios	30/11/2017		30/11/2017		Sí	0.28
191	EJECUCIÓN: Informe del cierre del proceso de crítica codificación de la Encuesta Estructural 2016 ejecutado.	5-Entregables Intermedios	30/11/2017		30/11/2017		Sí	0.28
192	EJECUCIÓN: Tercer Informe de Supervisión del Operativo de Campo de la Encuesta Estructural 2016 ejecutada.	5-Entregables Intermedios	30/11/2017		30/11/2017		Sí	0.04
193	EJECUCIÓN: Informe de reporte de cobertura de la Encuesta Edificaciones 2017 realizada.	5-Entregables Intermedios	29/12/2017		27/12/2017		Sí	0.26
194	EJECUCIÓN: Informe de revisión y validación de las bases de datos Final (Fase 1) de la Encuesta Estructural 2016, realizados.	5-Entregables Intermedios	29/12/2017		27/12/2017		Sí	0.43
195	CIERRE: Informe de gestión de las actividades realizadas y productos obtenidos en el Sistema de Estadísticas Estructurales realizado.	5-Entregables Intermedios	31/12/2017		27/12/2017		Sí	0.28
196	PLANEACIÓN: Aprobación del proyecto Sistema de Estadísticas Estructurales realizada.	5-Entregables Intermedios	24/07/2018		24/07/2018		Sí	0.97
197	EJECUCIÓN: Herramientas de trabajo: Formulario, Manual de metodología, Hoja de seguimiento, Clasificadores, Reporte de Cobertura, Directorio de Empresas e instructivos - Encuesta Estructural Empresarial 2017 realizadas.	5-Entregables Intermedios	31/07/2018		27/07/2018		Sí	0.43
198	EJECUCIÓN: Informe de capacitación en las Coordinaciones Zonales de la Encuesta Estructural 2017 realizado.	5-Entregables Intermedios	15/08/2018		17/08/2018		Sí	0.17
199	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en agosto realizada.	5-Entregables Intermedios	31/08/2018		29/08/2018		Sí	0.47
200	EJECUCIÓN: Informe de revisión y validación de la base de datos Encuesta de Edificaciones 2017 para la generación de insumos de publicación realizado.	5-Entregables Intermedios	07/09/2018		04/09/2018		Sí	1.11
201	EJECUCIÓN: Informe de revisión y validación de las	5-Entregables Intermedios	21/09/2018		04/10/2018		Sí	0.09

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	bases de datos preliminares de la Encuesta Estructural 2017 realizado.							
202	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en septiembre realizada.	5-Entregables Intermedios	28/09/2018		20/09/2018		Sí	0.41
203	EJECUCIÓN: Publicación de Encuesta de Edificaciones 2017 aprobada.	5-Entregables Intermedios	12/10/2018		12/10/2018		Sí	0.62
204	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en octubre realizada.	5-Entregables Intermedios	31/10/2018		24/10/2018		Sí	0.41
205	EJECUCIÓN: Informe de revisión y validación de las bases de datos preliminares de la Encuesta Estructural 2017 realizado.	5-Entregables Intermedios	16/11/2018		21/11/2018		Sí	0.12
206	EJECUCIÓN: Informe de revisión y validación de la base de datos Anuario de Transportes 2017 para la generación de insumos de publicación realizado.	5-Entregables Intermedios	19/11/2018		30/11/2018		Sí	0.89
207	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en noviembre realizada.	5-Entregables Intermedios	30/11/2018		26/11/2018		Sí	0.41
208	EJECUCIÓN: Informe de cierre de campo y crítica de la Encuesta Estructural Empresarial 2017 realizado.	5-Entregables Intermedios	14/12/2018		21/12/2018		Sí	0.88
209	EJECUCIÓN: Publicación de Anuario de Transportes 2017 aprobada.	5-Entregables Intermedios	14/12/2018		14/12/2018		Sí	0.86
210	CIERRE: Informe de gestión de las actividades realizadas y productos obtenidos en el Sistema de Estadísticas Estructurales realizado.	5-Entregables Intermedios	28/12/2018		28/12/2018		Sí	0.28
211	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en diciembre realizada.	5-Entregables Intermedios	28/12/2018		27/12/2018		Sí	0.38
212	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en enero realizada.	5-Entregables Intermedios	31/01/2019		31/01/2019		Sí	0.18
213	EJECUCIÓN: Informe de desarrollo de herramientas metodológicas (formulario, manual, malla de validación, reporte de cobertura entre otros) - Encuesta Edificaciones 2019 elaboradas.	5-Entregables Intermedios	20/02/2019		20/02/2019		Sí	0.71
214	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en febrero realizada.	5-Entregables Intermedios	28/02/2019		15/02/2019		Sí	0.18
215	EJECUCIÓN: Informe de desarrollo de herramientas metodológicas (formulario, manual, mallas de validación, reporte de cobertura entre otros)- Encuesta Estructural Empresarial 2018 elaboradas.	5-Entregables Intermedios	21/03/2019		02/05/2019		Sí	0.3

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
216	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en marzo realizada.	5-Entregables Intermedios	29/03/2019		15/03/2019		Sí	0.18
217	EJECUCIÓN: Informe de publicación de la Encuesta Estructural Empresarial 2017 realizada.	5-Entregables Intermedios	30/04/2019		26/04/2019		Sí	0.3
218	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en abril realizada.	5-Entregables Intermedios	30/04/2019		12/04/2019		Sí	0.18
219	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en mayo realizada.	5-Entregables Intermedios	31/05/2019		15/05/2019		Sí	0.18
220	EJECUCIÓN: Informe de capacitación de la metodología para el levantamiento de información de la Encuesta Estructural Empresarial 2018 realizada.	5-Entregables Intermedios	19/06/2019		27/06/2019		Sí	0.3
221	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en junio realizada.	5-Entregables Intermedios	28/06/2019		14/06/2019		Sí	0.18
222	EJECUCIÓN: Informe evaluación del aplicativo web INFOCAPT de la Encuesta Estructural Empresarial 2018 elaborado.	5-Entregables Intermedios	29/06/2019		03/07/2019		Sí	0.3
223	EJECUCIÓN: Informe de validación de la BBD de la Encuesta de Edificaciones 2018 elaborado.	5-Entregables Intermedios	11/07/2019		28/08/2019		Sí	0.71
224	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en julio realizada.	5-Entregables Intermedios	31/07/2019		12/07/2019		Sí	0.18
225	EJECUCIÓN: Informe de validación de las BBDs del Anuario de Transportes 2018 elaborado.	5-Entregables Intermedios	14/08/2019		03/10/2019		Sí	0.71
226	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en agosto realizada.	5-Entregables Intermedios	30/08/2019		15/08/2019		Sí	0.18
227	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en septiembre realizada.	5-Entregables Intermedios	30/09/2019		16/09/2019		Sí	0.18
228	EJECUCIÓN: Publicación de la Encuesta de Edificaciones 2018 realizada.	5-Entregables Intermedios	11/10/2019		18/10/2019		Sí	0.71
229	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en octubre realizada.	5-Entregables Intermedios	31/10/2019		15/10/2019		Sí	0.18
230	EJECUCIÓN: Publicación del Anuario de Transportes 2018 realizada.	5-Entregables Intermedios	31/10/2019		31/10/2019		Sí	0.71
231	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en noviembre realizada.	5-Entregables Intermedios	29/11/2019		15/11/2019		Sí	0.18
232	EJECUCIÓN: Informe de cierre del operativo de campo y crítica-codificación de la Encuesta Estructural Empresarial 2018 realizada.	5-Entregables Intermedios	30/11/2019		29/11/2019		Sí	0.3



HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
233	PLANIFICACIÓN: Informe de planificación y formulación de mejoras a las operaciones estadísticas del Sistema de Estadísticas Estructurales: ENESEM, ENED, ANET y SIPRO definido.	5-Entregables Intermedios	27/12/2019		27/12/2019		Sí	0.71
234	CIERRE: Informe de gestión de las actividades realizadas y productos obtenidos en el Sistema de Estadísticas Estructurales realizado.	5-Entregables Intermedios	31/12/2019		31/12/2019		Sí	0.62
235	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en diciembre realizada.	5-Entregables Intermedios	31/12/2019		16/12/2019		Sí	0.14
236	PLANEACIÓN: Matriz de identificación de usuarios, consulta y confirmación de necesidades de información de ENESEM, ENED realizado.	5-Entregables Intermedios	10/01/2020		17/01/2020		Sí	0.17
237	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en enero realizada.	5-Entregables Intermedios	16/01/2020		14/01/2020		Sí	0.21
238	DEFINICIÓN: Diseño de las variables a recolectar de ENESEM 2019 realizado.	5-Entregables Intermedios	07/02/2020		07/02/2020		Sí	0.17
239	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en febrero realizada.	5-Entregables Intermedios	17/02/2020		17/02/2020		Sí	0.21
240	DEFINICIÓN: Reporte de la actualización del formulario de la ENESEM 2019 elaborado.	5-Entregables Intermedios	21/02/2020		30/03/2020		Sí	0.17
241	DEFINICIÓN: Carta de presentación, guías y/o documentos operativos para el procesamiento (crítica, codificación, validación, imputación, integración y tratamiento de errores) de ANET 2019 elaborado.	5-Entregables Intermedios	03/03/2020		03/03/2020		Sí	0.17
242	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en marzo realizada.	5-Entregables Intermedios	16/03/2020		16/03/2020		Sí	0.21
243	DEFINICIÓN: Manuales, metodologías, guías y/o documentos operativos para la recolección y procesamiento de ENED 2020 elaborado.	5-Entregables Intermedios	20/03/2020		24/03/2020		Sí	0.17
244	EJECUCIÓN: Reporte de la socialización de la población objetivo de ENED 2019 elaborado.	5-Entregables Intermedios	20/03/2020		15/05/2020		Sí	0.17
245	EJECUCIÓN: Acta de entrega - recepción de formularios ENED 2020 realizado.	5-Entregables Intermedios	31/03/2020		19/02/2020		Sí	0.17
246	EJECUCIÓN: Informe de análisis de la consistencia y coherencia de los resultados (Indicadores, índices, tabulados, tendencias, series calculadas y con ajuste	5-Entregables Intermedios	06/04/2020		06/04/2020		Sí	0.21

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	estacional) para la publicación de ENESEM 2018 realizado.							
247	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en abril realizada.	5-Entregables Intermedios	16/04/2020		16/04/2020		Sí	0.21
248	EJECUCIÓN: Informe de la entrega de la muestra de la ENESEM 2019 realizado.	5-Entregables Intermedios	28/04/2020		20/05/2020		Sí	0.17
249	DEFINICIÓN: Manuales, metodologías, guías y/o documentos operativos para la recolección y el procesamiento de la ENESEM 2019 elaborado.	5-Entregables Intermedios	30/04/2020		08/05/2020		Sí	0.17
250	EJECUCIÓN: Reporte de los productos difundidos de ENESEM 2018 realizado.	5-Entregables Intermedios	30/04/2020		30/04/2020		Sí	0.21
251	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en mayo realizada.	5-Entregables Intermedios	18/05/2020		18/05/2020		Sí	0.21
252	CIERRE: Informe de evaluación(hallazgos, mejoras, plan de acción) de ENESEM elaborado.	5-Entregables Intermedios	05/06/2020		05/06/2020		Sí	0.21
253	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en junio realizada.	5-Entregables Intermedios	15/06/2020		15/06/2020		Sí	0.21
254	EJECUCIÓN: Informe de control de cobertura, novedades presentadas de todo el proceso de recolección - ANET 2019 elaborado.	5-Entregables Intermedios	17/06/2020		31/07/2020		Sí	0.13
255	EJECUCIÓN: Informe técnico de actividades del proceso de capacitación de la ENESEM 2019 realizado.	5-Entregables Intermedios	23/06/2020		17/06/2020		Sí	0.17
256	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en julio realizada.	5-Entregables Intermedios	15/07/2020		15/07/2020		Sí	0.21
257	EJECUCIÓN: Reporte de validaciones de BDD, incluir los reportes de imputación - ANET 2019 realizado.	5-Entregables Intermedios	30/07/2020		31/08/2020		Sí	0.21
258	EJECUCIÓN: Reporte de validaciones de BDD, incluir los reportes de imputación - ENED 2019 realizado.	5-Entregables Intermedios	14/08/2020		26/08/2020		Sí	0.21
259	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en agosto realizada.	5-Entregables Intermedios	18/08/2020		18/08/2020		Sí	0.21
260	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en septiembre realizada.	5-Entregables Intermedios	15/09/2020		15/09/2020		Sí	0.21
261	EJECUCIÓN: Informe de análisis de la consistencia y coherencia de los resultados (Indicadores, índices, tabulados, tendencias, series calculadas y con ajuste estacional) para la publicación de ANET 2019 realizado.	5-Entregables Intermedios	16/10/2020		29/10/2020		Sí	0.21

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
262	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en octubre realizada.	5-Entregables Intermedios	16/10/2020		16/10/2020		Sí	0.21
263	EJECUCIÓN: Informe de análisis de la consistencia y coherencia de los resultados (Indicadores, índices, tabulados, tendencias, series calculadas y con ajuste estacional) para la publicación de ENED 2019 realizado.	5-Entregables Intermedios	20/10/2020		16/10/2020		Sí	0.21
264	EJECUCIÓN: Reporte de los productos difundidos de ENED 2019 realizado.	5-Entregables Intermedios	21/10/2020		23/10/2020		Sí	0.21
265	EJECUCIÓN: Reporte de los productos difundidos de ANET 2019 realizado.	5-Entregables Intermedios	31/10/2020		31/12/2020		Sí	0.21
266	CIERRE: Informe de evaluación(hallazgos, mejoras, plan de acción) de ENED 2019 elaborado.	5-Entregables Intermedios	17/11/2020		30/10/2020		Sí	0.21
267	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en noviembre realizada.	5-Entregables Intermedios	18/11/2020		18/11/2020		Sí	0.21
268	EJECUCIÓN: Reporte de control de cobertura nacional y zonal (por periodos) de la ENESEM 2019 realizado.	5-Entregables Intermedios	18/11/2020		30/11/2020		Sí	0.13
269	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en diciembre realizada.	5-Entregables Intermedios	16/12/2020		16/12/2020		Sí	0.21
270	DEFINICIÓN: Manuales, metodologías, guías y/o documentos operativos para la recolección y procesamiento de ENED 2021 elaborado.	5-Entregables Intermedios	28/12/2020		11/12/2020		Sí	0.17
271	CIERRE: Archivo de la documentación ANET en el repositorio ANDA realizado.	5-Entregables Intermedios	30/12/2020		30/12/2020		Sí	0.13
272	CIERRE: Archivo de la documentación de ENED en el repositorio ANDA realizado.	5-Entregables Intermedios	30/12/2020		30/12/2020		Sí	0.13
273	CIERRE: Informe de evaluación(hallazgos, mejoras, plan de acción) de ANET 2019 elaborado.	5-Entregables Intermedios	30/12/2020		31/12/2020		Sí	0.21
274	CIERRE: Listado del control de calidad de ANET 2019 realizado.	5-Entregables Intermedios	30/12/2020		31/12/2020		Sí	0.13
275	CIERRE: Matriz de seguimiento al plan de mejoras de ENED elaborado.	5-Entregables Intermedios	30/12/2020		21/12/2020		Sí	0.13
276	CIERRE: Matriz de seguimiento al plan de mejoras de ENESEM elaborado.	5-Entregables Intermedios	30/12/2020		30/12/2020		Sí	0.13
277	EJECUCIÓN: Reporte de control de cobertura nacional y zonal (por periodos) de ENED 2020 realizado.	5-Entregables Intermedios	30/12/2020		21/12/2020		Sí	0.13

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
278	CIERRE: Archivo de la documentación de ENESEM en el repositorio ANDA realizado.	5-Entregables Intermedios	31/12/2020		31/12/2020		Sí	0.17
279	CIERRE: Reporte final de indicadores de calidad aplicados en la ENESEM 2019 realizado.	5-Entregables Intermedios	31/12/2020		31/12/2020		Sí	0.13
280	EJECUCIÓN: Reporte de validaciones de BDD de la ENESEM 2019 realizado.	5-Entregables Intermedios	31/12/2020		31/12/2020		Sí	0.21
281	PLANEACIÓN: Plan de proyecto de las operación estadística ENESEM, ENED, ANET y SIPRO, que incluya: cronograma, presupuesto, planes de contingencia y matriz/plan de riesgos definido.	5-Entregables Intermedios	31/12/2020		25/12/2020		Sí	0.25
282	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en enero realizada.	5-Entregables Intermedios	18/01/2021		18/01/2021		Sí	0.78
283	DEFINICIÓN: Manuales, metodologías, guías y/o documentos operativos para la recolección y procesamiento de ENED 2021 finales elaborado.	5-Entregables Intermedios	02/02/2021		24/02/2021		Sí	0.63
284	EJECUCIÓN: Acta de entrega - recepción de formularios ENED 2021 realizado.	5-Entregables Intermedios	12/02/2021		22/04/2021		Sí	0.63
285	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en febrero realizada.	5-Entregables Intermedios	17/02/2021		26/02/2021		Sí	0.78
286	EJECUCIÓN: Reporte de la socialización de la población objetivo de ENED 2021 elaborado.	5-Entregables Intermedios	26/02/2021		19/02/2021		Sí	0.63
287	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en marzo realizada.	5-Entregables Intermedios	15/03/2021		15/03/2021		Sí	0.78
288	DEFINICIÓN: Carta de presentación, guías y/o documentos operativos para el procesamiento (crítica, codificación, validación, imputación, integración y tratamiento de errores) de ANET 2020 elaborado.	5-Entregables Intermedios	17/03/2021		30/03/2021		Sí	0.63
289	DEFINICIÓN: Diseño de las variables a recolectar de ENESEM 2020 realizado.	5-Entregables Intermedios	26/03/2021		26/04/2021		Sí	0.63
290	DEFINICIÓN: Reporte de la actualización del formulario de la ENESEM 2020 elaborado.	5-Entregables Intermedios	26/03/2021		26/03/2021		Sí	0.63
291	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en abril realizada.	5-Entregables Intermedios	16/04/2021		16/04/2021		Sí	0.78
292	EJECUCIÓN: Informe de análisis de la consistencia y coherencia de los resultados (Indicadores, índices, tabulados, tendencias, series calculadas y con ajuste	5-Entregables Intermedios	28/04/2021		29/04/2021		Sí	0.78

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	estacional) para la publicación de ENESEM 2019 realizado.							
293	EJECUCIÓN: Reporte de los productos difundidos de ENESEM 2019 realizado.	5-Entregables Intermedios	30/04/2021		29/04/2021		Sí	0.78
294	EJECUCIÓN: Informe de la entrega de la muestra de la ENESEM 2020 realizado.	5-Entregables Intermedios	07/05/2021		04/05/2021		Sí	0.63
295	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en mayo realizada.	5-Entregables Intermedios	17/05/2021		17/05/2021		Sí	0.78
296	DEFINICIÓN: Manuales, metodologías, guías y/o documentos operativos para la recolección y el procesamiento de la ENESEM 2020 elaborado.	5-Entregables Intermedios	28/05/2021		28/05/2021		Sí	0.63
297	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en junio realizada.	5-Entregables Intermedios	14/06/2021		04/06/2021		Sí	0.78
298	EJECUCIÓN: Informe de control de cobertura, novedades presentadas de todo el proceso de recolección - ANET 2020 elaborado.	5-Entregables Intermedios	18/06/2021	18/06/2021			No	0.47
299	EJECUCIÓN: Informe técnico de actividades del proceso de capacitación de la ENESEM 2020 realizado.	5-Entregables Intermedios	08/07/2021	08/07/2021			No	0.63
300	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en julio realizada.	5-Entregables Intermedios	15/07/2021	15/07/2021			No	0.78
301	EJECUCIÓN: Reporte de validaciones de BDD, incluir los reportes de imputación - ENED 2020 realizado.	5-Entregables Intermedios	30/07/2021	30/07/2021			No	0.78
302	EJECUCIÓN: Reporte de validaciones de BDD, incluir los reportes de imputación - ANET 2020 realizado.	5-Entregables Intermedios	06/08/2021	06/08/2021			No	0.78
303	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en agosto realizada.	5-Entregables Intermedios	17/08/2021	17/08/2021			No	0.78
304	CIERRE: Archivo de la documentación de ENESEM en el repositorio ANDA realizado.	5-Entregables Intermedios	31/08/2021	31/08/2021			No	0.47
305	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en septiembre realizada.	5-Entregables Intermedios	15/09/2021	15/09/2021			No	0.79
306	EJECUCIÓN: Informe de análisis de la consistencia y coherencia de los resultados (Indicadores, índices, tabulados, tendencias, series calculadas y con ajuste estacional) para la publicación de ENED 2020 realizado.	5-Entregables Intermedios	08/10/2021	08/10/2021			No	0.79
307	EJECUCIÓN: Reporte de los productos difundidos de ENED 2020 realizado.	5-Entregables Intermedios	14/10/2021	14/10/2021			No	0.79

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
308	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en octubre realizada.	5-Entregables Intermedios	18/10/2021	18/10/2021			No	0.79
309	CIERRE: Informe de evaluación(hallazgos, mejoras, plan de acción) de ENED 2020 elaborado.	5-Entregables Intermedios	27/10/2021	27/10/2021			No	0.79
310	EJECUCIÓN: Informe de análisis de la consistencia y coherencia de los resultados (Indicadores, índices, tabulados, tendencias, series calculadas y con ajuste estacional) para la publicación de ANET 2020 realizado.	5-Entregables Intermedios	29/10/2021	29/10/2021			No	0.79
311	EJECUCIÓN: Reporte de control de cobertura nacional y zonal (por periodos) de la ENESEM 2020 realizado.	5-Entregables Intermedios	15/11/2021	15/11/2021			No	0.47
312	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en noviembre realizada.	5-Entregables Intermedios	17/11/2021	17/11/2021			No	0.79
313	EJECUCIÓN: Reporte de los productos difundidos de ANET 2020 realizado.	5-Entregables Intermedios	29/11/2021	29/11/2021			No	0.79
314	CIERRE: Archivo de la documentación ANET en el repositorio ANDA realizado.	5-Entregables Intermedios	03/12/2021	03/12/2021			No	0.47
315	EJECUCIÓN: Publicación de los indicadores del SIPRO en diciembre realizada.	5-Entregables Intermedios	16/12/2021	16/12/2021			No	0.79
316	EJECUCIÓN: Reporte de control de cobertura nacional y zonal (por periodos) de ENED 2021 realizado.	5-Entregables Intermedios	29/12/2021	29/12/2021			No	0.47
317	CIERRE: Archivo de la documentación de ENED en el repositorio ANDA realizado.	5-Entregables Intermedios	30/12/2021	30/12/2021			No	0.47
318	CIERRE: Informe de evaluación(hallazgos, mejoras, plan de acción) de ENESEM elaborado.	5-Entregables Intermedios	30/12/2021	30/12/2021			No	0.47
319	CIERRE: Matriz de seguimiento al plan de mejoras de ENED elaborado.	5-Entregables Intermedios	30/12/2021	30/12/2021			No	0.79
320	CIERRE: Matriz de seguimiento al plan de mejoras de ENESEM elaborado.	5-Entregables Intermedios	30/12/2021	30/12/2021			No	0.47
321	CIERRE: Reporte final de indicadores de calidad aplicados en la ENESEM 2020 realizado.	5-Entregables Intermedios	30/12/2021	30/12/2021			No	0.47
322	CIERRE: Informe de evaluación(hallazgos, mejoras, plan de acción) de ANET 2020 elaborado.	5-Entregables Intermedios	31/12/2021	31/12/2021			No	0.79
323	CIERRE: Listado del control de calidad de ANET 2020 realizado.	5-Entregables Intermedios	31/12/2021	31/12/2021			No	0.79

**HITOS**

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
324	EJECUCIÓN: Reporte de validaciones de BDD de la ENESEM 2020 realizado.	5-Entregables Intermedios	31/12/2021	31/12/2021			No	0.47
325	PLANEACIÓN: Plan de proyecto de las operación estadística ENESEM, ENED, ANET y SIPRO, que incluya: cronograma, presupuesto, planes de contingencia y matriz/plan de riesgos definido.	5-Entregables Intermedios	31/12/2021	31/12/2021			No	0.79

**INDICADORES DEL PROYECTO**

	Indicador	Estado	Avance al Período	Meta	Resultado del Período	Fecha de Inicio	Último Período Actualizado
1	4.088 empresas investigadas de manera efectiva (anual) de acuerdo a los parámetros y metodologías establecidos, a diciembre de 2021.		144.66 %	206	298	28/08/2018	Abr-Jun
2	3 actualizaciones de aplicativos web desarrolladas en los módulos de: 1) Informante, critica-codificación y administrador para la investigación recolectada anual de la Encuesta Estructural Empresarial, 2) Edificaciones y 3) SIPRO a diciembre de 2021.		100.00 %	1	1	28/08/2018	Abr-Jun
3	22.600 permisos de construcción entregados por las cabeceras cantonales a nivel nacional con periodicidad anual, a diciembre de 2021.		54.69 %	12,204	6,674	28/08/2018	Abr-Jun
4	5 fuentes de información entregadas por las diferentes instituciones involucradas en el sector de transportes con periodicidad anual, a diciembre de 2021.		0.00 %	1	0	28/08/2018	Abr-Jun
5	1834 empresas investigadas con periodicidad mensual de manera efectiva de acuerdo a los parámetros y metodologías establecidas para el SIPRO, a diciembre de 2021.		99.51 %	5,502	5,475	28/08/2018	Abr-Jun

**AVANCE FINANCIERO DEL PROYECTO**

**COSTO TOTAL**

Anticipo Desembolsado:	0.00
Estimado Al Fin Del Proyecto:	7,765,431.18 **
Costo Total:	3,817,352.44
Total Devengado:	7,090,034.65
% Costo Total Devengado:	185.73 %

*\*\*El Estimado al fin del proyecto se calcula con el devengado de años anteriores, mas el programado a devengar actual, mas el planeado de años futuros.*

**% COSTO TOTAL DEVENGADO**



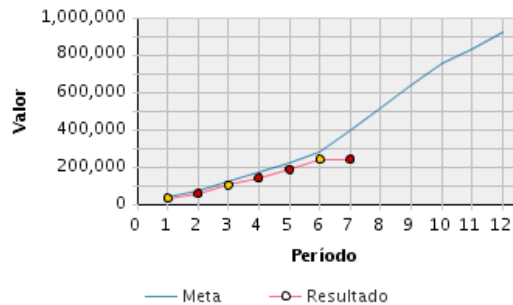
% Costo Total Devengado: 185.73 %

**Perfil Económico 2021**

	Años Previos	Año Actual (2021)	Años Futuros	Total
Ppto. Planeado	4,980,843.29	916,746.53	0.00	<b>5,897,589.82</b>
Ppto. Externo Planeado	845,374.96	0.00	0.00	<b>845,374.96</b>
<b>Ppto. Aprobado Inicial</b>	<b>5,329,087.07</b>	<b>916,746.53</b>	<b>0.00</b>	<b>6,245,833.60</b>
Ppto. Codificado	6,317,655.41	916,746.53	0.00	<b>7,234,401.94</b>
Ppto. Comprometido	6,073,403.34	551,711.52	0.00	<b>6,625,114.86</b>
Planeado - Codificado (2021)		0.00		
<b>Programado a Devengar</b>	<b>7,210,889.24</b>	<b>916,746.53</b>	<b>0.00</b>	<b>8,127,635.77</b>
Ppto. Devengado	6,848,684.65	241,350.00	0.00	<b>7,090,034.65</b>
Pagado Real	5,924,023.26	240,533.00	0.00	<b>6,164,556.26</b>
Estimado a fin de año	* 6,848,684.65	0.00	0.00	<b>6,848,684.65</b>
Variación Proyectada (Programado a Devengar - Estimado)	362,204.59	916,746.53	0.00	<b>1,278,951.12</b>
% de Programado a Devengar vs. Devengado	* 94.98 %	26.33 %	0.00 %	<b>87.23 %</b>
<b>Ppto. Codificado 998</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>Ppto. Devengado 998</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

\* Ppto. Devengado

**PROGRAMADO A DEVENGAR VS. DEVENGADO 2021**



**Presupuesto Mensual 2021**

Mes	Prog. a Devengar (Mensual)	Devengado (Mensual)	Prog. a Devengar (Acumulado)	Devengado (Acumulado)	Avance Acumulado	Estado	Avance Anual
Ene	35,753.66	30,925.89	35,753.66	30,925.89	86.50 %	▼	3.37 %



Presupuesto Mensual 2021							
Mes	Prog. a Devengar (Mensual)	Devengado (Mensual)	Prog. a Devengar (Acumulado)	Devengado (Acumulado)	Avance Acumulado	Estado	Avance Anual
Feb	36,669.63	27,211.74	72,423.29	58,137.63	80.27 %		6.34 %
Mar	47,313.81	44,486.65	119,737.10	102,624.28	85.71 %		11.19 %
Abr	47,161.00	37,057.65	166,898.10	139,681.93	83.69 %		15.24 %
May	55,729.71	45,569.17	222,627.81	185,251.10	83.21 %		20.21 %
Jun	59,396.80	55,183.86	282,024.61	240,434.96	85.25 %		26.23 %
Jul	109,784.89	915.04	391,809.50	241,350.00	61.60 %		26.33 %
Ago	123,065.83		514,875.33				
Sep	120,855.07		635,730.40				
Oct	117,447.17		753,177.57				
Nov	72,513.64		825,691.21				
Dic	91,055.32		916,746.53				
<b>Total</b>	<b>916,746.53</b>	<b>241,350.00</b>					

## OBJETIVOS ALINEADOS

### Objetivos Operativos

- |    |   |
|----|---|
| 14 | Incrementar el número de indicadores y variables económicas MEDIANTE el aprovechamiento de registros administrativos. |
|----|---|

## ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
1	RIESGO 1 - NO INCLUSIÓN PAI 2018	VERIFICABLES_DEL_RIESGO_1_-_NO_INCLUSIÓN_PAI_2018.rar	07/11/2018
2	Acta de Constitución del Proyecto de Inversión Sistema de Estadísticas Estructurales 2016	Project_Charter_GPR_2016_Firmado.pdf	23/02/2016
3	Acta de Constitución del Proyecto de Inversión Sistema de Estadísticas Estructurales 2017	O.9.pdf	01/03/2017
4	Acta de Constitución del Proyecto de Inversión Sistema de Estadísticas Estructurales 2018	S.4.pdf	21/09/2018
5	Acta de Constitución del Proyecto de Inversión Sistema de Estadísticas Estructurales.	A.31.pdf	23/12/2013
6	Activación del proyecto K005-Estructurales_2018	A.1_Expediente_activación_proyecto_K005_-_ESTRUCTURALES_2018.rar	28/08/2018
7	ASOCIACION HITO 30. Reporte de Encuestas Criticadas y Codificadas corte al 22 de noviembre de 2013.	A.30..pdf	02/12/2013
8	ASOCIACIÓN HITO 10. Plan de Validación Manufactura, Minería y Construcción	HITO_10.Plan_de_Validación_M_M_C_2012.pdf	02/05/2013
9	ASOCIACIÓN HITO 12. Informes de las Regionales Prueba Piloto Encuestas Estructurales (Verificación Formularios)	HITO_12._Informes_Regionales_Prueba_Piloto.pdf	03/06/2013
10	ASOCIACIÓN HITO 15. Respaldos retraso contratación personal industriales	Hito_15._Respaldos_Retraso_Contratación_Personal_Industriales.rar	01/07/2013
11	ASOCIACIÓN HITO 200.- Informe de revisión y validación de la base de datos Edificaciones 2016	S.5.pdf	05/10/2018
12	ASOCIACIÓN HITO 201.- Informe de revisión y validación de las bases de datos preliminares de la Encuesta Estructural 2017 realizado.	S.6.pdf	05/10/2018
13	ASOCIACIÓN HITO 202.- Informe de publicación de resultados del SIPRO realizados en septiembre 2018.	S.7.pdf	05/10/2018

**ARCHIVOS DEL PROYECTO**

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
14	ASOCIACIÓN HITO 203.-Informe de la Publicación del Anuario de Estadística de Edificaciones 2017	S.8.pdf	06/11/2018
15	ASOCIACIÓN HITO 204.-Informe de publicación de resultados del SIPRO realizados en octubre 2018	S.9.pdf	05/12/2018
16	ASOCIACIÓN HITO 205.-Informe de revisión y validación de las bases de datos preliminares de la Encuesta Estructural 2017 realizado.	T.1.pdf	05/12/2018
17	ASOCIACIÓN HITO 206.- Informe de revisión y validación de las bases de datos del Anuario de Transporte 2017	T.2.pdf	18/12/2018
18	ASOCIACIÓN HITO 207.-Informe de publicación de resultados del SIPRO realizados en noviembre 2018.	T.3.pdf	05/12/2018
19	ASOCIACIÓN HITO 208- Informe de cierre de campo y crítica codificación de la Encuesta Estructural Empresarial 2017.	T.4.pdf	03/01/2019
20	ASOCIACIÓN HITO 209- Informe de publicación del Anuario de Transporte 2017 aprobada.	T.5.pdf	03/01/2019
21	ASOCIACIÓN HITO 210.- Informe de gestión 2018 de las actividades realizadas y productos obtenidos en el Sistema de Estadísticas Estructurales	T.6.pdf	16/01/2019
22	ASOCIACIÓN HITO 211.- Informe de publicación de resultados del SIPRO realizados en diciembre 2018.	T.7.pdf	28/12/2018
23	ASOCIACIÓN HITO 212.- Informe de publicación de resultados del SIPRO realizados en enero 2019.	T.8.pdf	06/02/2019
24	ASOCIACIÓN HITO 213.- Informe de desarrollo de herramientas metodológicas - Edificaciones 2019.	T.9.pdf	07/03/2019
25	ASOCIACIÓN HITO 214.- Informe de publicación de resultados del SIPRO realizados en febrero 2019	U.1.pdf	07/03/2019
26	ASOCIACIÓN HITO 215.- Informe de desarrollo de herramientas metodológicas ENESEM 2018	U.2.pdf	06/05/2019
27	ASOCIACIÓN HITO 216.- Informe de publicación de resultados del SIPRO realizados en marzo 2019.	U.3.pdf	03/04/2019
28	ASOCIACIÓN HITO 217.- Informe de publicación de la Encuesta Estructural Empresarial 2017 realizado.	U.4.pdf	06/05/2019
29	ASOCIACIÓN HITO 218.- Informe de publicación de resultados del SIPRO realizados en abril 2019.	U.5.pdf	02/05/2019
30	ASOCIACIÓN HITO 219.- Informe de publicación de resultados del SIPRO realizados en mayo 2019.	U.6.pdf	03/06/2019
31	ASOCIACIÓN HITO 22.- Finalización capacitaciones crítica codificación Fase 4	Hito_22.- _Finalización_capacitaciones_critica_codificación_Fase_4.pdf	05/09/2013
32	ASOCIACIÓN HITO 220.- Informe de capacitación de la metodología para el levantamiento de la información ENESEM 2018	U.7.pdf	04/07/2019
33	ASOCIACIÓN HITO 221.- Informe de publicación de resultados del SIPRO realizados en junio 2019	U.8.pdf	05/08/2019
34	ASOCIACIÓN HITO 222.- Informe de evaluación aplicativo web ENESEM 2018	U.9.pdf	05/07/2019
35	ASOCIACIÓN HITO 223.-Informe de validación de la BBD de la Encuesta de Edificaciones 2018 elaborado.	V.1.pdf	05/09/2019
36	ASOCIACIÓN HITO 224.- Informe de publicación de resultados del SIPRO realizados en julio 2019.	V.2.pdf	05/08/2019
37	ASOCIACIÓN HITO 225.- Informe de validación de las Bases de Datos del Anuario de Transportes 2018.	V.3.pdf	04/10/2019
38	ASOCIACIÓN HITO 226.- Informe de publicación de resultados del SIPRO realizados en agosto 2019.	V.4.pdf	04/09/2019
39	ASOCIACIÓN HITO 227.- Reporte de publicación de resultados del SIPRO realizados en septiembre 2019.	V.5.pdf	02/10/2019

**ARCHIVOS DEL PROYECTO**

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
40	ASOCIACIÓN HITO 228.-Informe de aprobación de la publicación Edificaciones 2018	V.6.pdf	06/11/2019
41	ASOCIACIÓN HITO 229.-Reporte de publicación de resultados del SIPRO realizados en octubre 2019.	V.7.pdf	06/11/2019
42	ASOCIACIÓN HITO 230.-Informe de Publicación del Anuario de Estadísticas de Transportes ANET-2018	V.8.pdf	06/11/2019
43	ASOCIACIÓN HITO 231.-Reporte de publicación de resultados del SIPRO realizados en noviembre 2019.	V.9.pdf	03/12/2019
44	ASOCIACIÓN HITO 232.- Informe de cierre del operativo de campo y crítica - codificación de la Encuesta Estructural Empresarial 2018	W.1.pdf	04/12/2019
45	ASOCIACIÓN HITO 233.-Informe de planificación y formulación de mejoras a las operaciones estadísticas del Sistema de Estadísticas Estructurales: ENESEM, ENED, ANET y SIPRO	W.2.rar	03/01/2020
46	ASOCIACIÓN HITO 234.- Informe de gestión de las actividades realizadas y productos obtenidos en el Sistema de Estadísticas Estructurales	W.3.part1.rar	03/01/2020
47	ASOCIACIÓN HITO 234.- Informe de gestión de las actividades realizadas y productos obtenidos en el Sistema de Estadísticas Estructurales	W.3.part2.rar	03/01/2020
48	ASOCIACIÓN HITO 235.- Reporte de publicación de resultados del SIPRO realizados en diciembre 2019.	W.4.pdf	26/12/2019
49	ASOCIACIÓN HITO 236.- Informe de identificación de usuarios y necesidades de información de la Encuesta de Edificaciones y Encuesta Estructural Empresarial	W.5.pdf	07/02/2020
50	ASOCIACIÓN HITO 237.- Reporte de publicación de resultados del SIPRO realizados en enero 2020.	W.6.pdf	07/02/2020
51	ASOCIACIÓN HITO 238.- Diseño de las variables a recolectar de ENESEM 2019	W.7_HITO_238.pdf	05/03/2020
52	ASOCIACIÓN HITO 239.- Reporte de publicación de resultados del SIPRO realizados en febrero 2020.	W.8_HITO_239.pdf	03/03/2020
53	ASOCIACIÓN HITO 245.- Informe de Acta de entrega - recepción de formularios ENED 2020 realizado.	X.1_HITO_245.pdf	06/03/2020
54	ASOCIACIÓN HITO 1. Emails de verificación inicio del desarrollo del Nuevo Marco Muestral	HITO_1_Reporte_emails_de_verificación.pdf	12/04/2013
55	ASOCIACIÓN HITO 10. Manual del Entrevistador Industriales 2012	HITO_10_Manual_del_Entrevistador.pdf	02/05/2013
56	ASOCIACIÓN HITO 10. Manuales de Crítica Industriales 2012	HITO_10_Manuales_de_Crítica.pdf	02/05/2013
57	ASOCIACIÓN HITO 10. Plan de Validación de Tecnologías de la Información y Comunicación	HITO_10_Plan_Validación_TICS_2012.pdf	02/05/2013
58	ASOCIACIÓN HITO 100.- Directorio Industriales 2013 validado.	G.9.pdf	13/04/2015
59	ASOCIACIÓN HITO 101.- Entrega de tabulados, gráficos, bases de datos, sintaxis, metodología y presentación del Empalme 2011 - 2012 realizada	H.1.pdf	13/04/2015
60	ASOCIACIÓN HITO 102.- Informe de la generación de bases de datos verticales de Materias Primas y Productos Industriales 2013 validadas Fase I	H.2.pdf	13/04/2015
61	ASOCIACIÓN HITO 103.- Informe de observaciones al formulario Versión 1 de las Encuestas Industriales 2015 enviadas por Unido realizado.	H.3.pdf	13/04/2015
62	ASOCIACIÓN HITO 104.- Informe de revisión y validación de las bases de datos Industriales 2013 corregidas por las Coordinaciones Zonales realizado	H.4.pdf	13/04/2015
63	ASOCIACIÓN HITO 105.- Informe sobre la generación de tabulados Empalme 2012-2013 Fase I realizado	H.5.pdf	13/04/2015

**ARCHIVOS DEL PROYECTO**

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
64	ASOCIACIÓN HITO 106.- Socialización del nuevo formulario Versión 1 de las encuestas Industriales 2015 realizado	H.6.pdf	13/04/2015
65	ASOCIACIÓN HITO 107.- Entrega de insumos finales (tabulados, gráficos, bases de datos, sintaxis, metodología y presentación) del Empalme 2012 - 2013 realizada.	H.8.pdf	06/05/2015
66	ASOCIACIÓN HITO 108.- Herramientas metodológicas de trabajo, Formularios, Manual del Entrevistador, Manuales de Crítica, Mallas de Validación para las Encuestas Industriales 2014 actualizados.	H.9.pdf	06/05/2015
67	ASOCIACIÓN HITO 109.- Informe de avance Encuesta Edificaciones 2014 (permisos de construcción) elaborado.	I.1.pdf	06/05/2015
68	ASOCIACIÓN HITO 11. Link Diseño de Aplicativos Web Encuestas Industriales 2012	HITO_11._Verificables_Links_Aplicativos_Web.pdf	02/09/2013
69	ASOCIACIÓN HITO 110.- Publicación Empalme 2011 - 2012 aprobada.	I.2.pdf	06/05/2015
70	ASOCIACIÓN HITO 111.- Informe de capacitación en las Coordinaciones Zonales de Encuestas Industriales 2014 realizado.	I.3.pdf	04/06/2015
71	ASOCIACIÓN HITO 112.- Informe de muestra enviada a las Coordinaciones Zonales para la asignación de cargas de trabajo de las Encuestas Industriales 2014 aprobado.	I.4.pdf	04/06/2015
72	ASOCIACIÓN HITO 113.- Publicación Empalme 2012 - 2013 aprobada	I.5.pdf	04/06/2015
73	ASOCIACIÓN HITO 114.- Informe de la Prueba del aplicativo web Industriales 2014 de los módulos: informante, administrador y crítico realizado.	I.6.pdf	08/07/2015
74	ASOCIACIÓN HITO 115.- Entrega de insumos finales (tabulados, gráficos, bases de datos, sintaxis y presentación) de la Encuesta de Edificaciones 2014 realizada.	I.7.pdf	04/08/2015
75	ASOCIACIÓN HITO 116.- Informe de avance del Operativo de Campo y Crítica - Codificación sobre la Información Estadística ejecutada en las Coordinaciones Zonales de las Encuestas Industriales 2014 realizado.	I.8.pdf	04/09/2015
76	ASOCIACIÓN HITO 117.- Informe de la Supervisión Nacional del Operativo de Campo a las Coordinaciones Zonales a las Encuestas Estructurales 2014 ejecutada.	I.9.pdf	04/09/2015
77	ASOCIACIÓN HITO 118.- Publicación Encuesta de Edificaciones 2014 aprobada	J.1.pdf	06/10/2015
78	ASOCIACIÓN HITO 119.- Entrega de insumos finales (información estadística recopilada, tabulados, bases de datos y sintaxis) para el Anuario de Transportes 2014 elaborado.	J.2.pdf	06/10/2015
79	ASOCIACIÓN HITO 120.- Informe de la Supervisión Nacional del Operativo de Campo a las Coordinaciones Zonales a las Encuestas Estructurales 2015 ejecutada.	J.3.pdf	09/11/2015
80	ASOCIACIÓN HITO 121.- Informe del primer estudio Sectorial Industriales 2012-2013 aprobado.	J.4.pdf	09/11/2015
81	ASOCIACIÓN HITO 122.- Informe sobre la generación de la base de datos versión 1 de las Encuestas Industriales 2014 ejecutado	J.5.pdf	09/11/2015
82	ASOCIACIÓN HITO 123.- Publicación Anuario de Transportes 2014 aprobada.	J.6.pdf	09/11/2015
83	ASOCIACIÓN HITO 124.-Informe de actualización del formulario piloto final para el levantamiento para las Encuestas Industriales aplicarse en el 2016 realizado.	J.7.pdf	03/12/2015

**ARCHIVOS DEL PROYECTO**

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
84	ASOCIACIÓN HITO 125.-Informe de resultados de la prueba piloto del formulario para el levantamiento de datos Versión 1 para las Encuestas Industriales aplicarse en el 2016 ejecutado.	J.8.pdf	03/12/2015
85	ASOCIACIÓN HITO 126.-Informe del cierre del Operativo de Campo de las Encuestas Industriales 2014 ejecutado	J.9.pdf	03/12/2015
86	ASOCIACIÓN HITO 127.- Informe del segundo estudio Sectorial Industriales 2012-2013 aprobado.	K.1.pdf	04/12/2015
87	ASOCIACIÓN HITO 128.-Informe de gestión de las actividades realizadas y productos obtenidos en el año 2015 en las Encuestas Estructurales.	K.2.pdf	07/01/2016
88	ASOCIACIÓN HITO 129.-Informe de avance Encuesta Edificaciones 2015 (permisos de construcción) generado.	K.3.pdf	04/01/2016
89	ASOCIACIÓN HITO 13. Memo Prueba Piloto Estadísticas Estructurales	HITO_13._Memos_Prueba_Piloto.pdf	03/06/2013
90	ASOCIACIÓN HITO 130.-Informe del cierre del proceso de Crítica - Codificación de las Encuestas Industriales 2014 elaborado.	K.4.pdf	05/01/2016
91	ASOCIACIÓN HITO 131.- Mesas de trabajo para la revisión, y formulación de mejoras a las operaciones estadísticas de las Encuestas Estructurales: Industriales, Edificaciones y Transportes definido.	K.5_1.pdf	29/02/2016
92	ASOCIACIÓN HITO 131.- Mesas de trabajo para la revisión, y formulación de mejoras a las operaciones estadísticas de las Encuestas Estructurales: Industriales, Edificaciones y Transportes definido.	K.5.pdf	10/02/2016
93	ASOCIACIÓN HITO 132 .- Elaboración de cronogramas y actividades para las Encuestas Estructurales realizado.	K.6_1.pdf	29/02/2016
94	ASOCIACIÓN HITO 132 .- Elaboración de cronogramas y actividades para las Encuestas Estructurales realizado.	K.6.pdf	10/02/2016
95	ASOCIACIÓN HITO 133.- Directorio Industriales 2015 Validado.	K.7.pdf	11/03/2016
96	ASOCIACIÓN HITO 134 .- Herramientas metodológicas de trabajo, Formularios, Manual del Entrevistador, Manuales de Crítica, Mallas de Validación Industriales 2015 elaboradas.	K.8.pdf	11/03/2016
97	ASOCIACIÓN HITO 135.- Herramientas metodológicas de trabajo, Formularios, Manuales de Crítica, Mallas de Validación Edificaciones 2016 elaboradas.	K.9.pdf	04/03/2016
98	ASOCIACIÓN HITO 136.- Informe de generación de la muestra Encuestas Industriales 2015 realizado.	L.1.pdf	11/04/2016
99	ASOCIACIÓN HITO 137.- Generación de insumos para la publicación: tabulados, gráficos, bases de datos y sintaxis preliminares Industriales 2014 realizada.	L.2.pdf	11/04/2016
100	ASOCIACIÓN HITO 138.- Informe de actualización del Aplicativo Web Edificaciones 2016 elaborado.	L.3.pdf	11/04/2016
101	ASOCIACIÓN HITO 139.- Informe del desarrollo Aplicativo Web Industriales 2015 Fase 1, elaborado.	L.4.pdf	11/04/2016
102	ASOCIACIÓN HITO 14. Reporte Edificaciones Período Mayo	HITO_14._Reporte_de_Edificaciones.pdf	03/06/2013
103	ASOCIACIÓN HITO 141.-Informe de avance a Abril Encuesta Edificaciones 2016 (permisos de construcción) elaborado.	L.5.pdf	11/05/2016
104	ASOCIACIÓN HITO 142.-Informe de la muestra enviada a las Coordinaciones Zonales para la asignación de cargas de trabajo de las Encuestas Industriales 2015 aprobado.	L.6.pdf	11/05/2016

**ARCHIVOS DEL PROYECTO**

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
105	ASOCIACIÓN HITO 143.-Informe del desarrollo del Aplicativo Industriales Fase 2, Industriales 2015 elaborado.	L.8.pdf	14/07/2016
106	ASOCIACIÓN HITO 144.- Informe de capacitación en las Coordinaciones Zonales de Encuestas Industriales 2015 realizado.	M.1.pdf	14/07/2016
107	ASOCIACIÓN HITO 145.-Entrega de cartas - comunicados (cabildero con las empresas) Industriales 2015 ejecutado.	M.2.pdf	14/07/2016
108	ASOCIACIÓN HITO 145.-Revisión de insumos para la publicación: tabulados, gráficos, bases de datos, sintaxis, metodología y presentación Industriales 2014 realizada.	L.7.pdf	11/05/2016
109	ASOCIACIÓN HITO 146.-Publicación de las Encuestas Industriales 2014 aprobada.	M.3.pdf	14/07/2016
110	ASOCIACIÓN HITO 147.-Informe de obtención de estadísticas de Transportes 2015 a Julio realizado.	M.4.pdf	05/08/2016
111	ASOCIACIÓN HITO 148.-Informe de Reporte de Cobertura del Operativo de Campo y Crítica - Codificación sobre la Información Estadística ejecutada a Julio en las Coordinaciones Zonales de las Encuestas Industriales 2015 realizado.	M.5.pdf	05/08/2016
112	ASOCIACIÓN HITO 149.-Informe de Reporte de Cobertura a Julio de la Encuesta Edificaciones 2016 (permisos de construcción) elaborado.	M.6.pdf	05/08/2016
113	ASOCIACIÓN HITO 150.-Informe de Supervisión de las Coordinaciones Zonales del Operativo de Campo a agosto de las Encuestas Industriales 2015	M.7.pdf	06/09/2016
114	ASOCIACIÓN HITO 151.-Generación de insumos para la publicación: tabulados, gráficos, bases de datos y sintaxis preliminares Edificaciones 2015.	M.8.pdf	08/09/2016
115	ASOCIACIÓN HITO 152.-Informe de revisión y validación de la base de datos Edificaciones 2015, para la generación de insumos de publicación realizado.	M.9.pdf	08/09/2016
116	ASOCIACIÓN HITO 153.-Informe de revisión y validación de las bases de datos pre-liminares a agosto de la Encuesta Industriales 2015 depuradas por las Coordinaciones Zonales realizados.	N.1.pdf	06/09/2016
117	ASOCIACIÓN HITO 154.-Informe de obtención de estadísticas de Transportes 2015 a septiembre realizado.	N.2.pdf	12/10/2016
118	ASOCIACIÓN HITO 155.-Generación de insumos para la publicación: tabulados gráficos, bases de datos y sintaxis preliminares - Transportes 2015 realizada.	N.3.pdf	12/10/2016
119	ASOCIACIÓN HITO 156.- Informe de Reporte de Cobertura del Operativo de Campo y Crítica - Codificación sobre la Información Estadística ejecutada Septiembre en las Coordinaciones Zonales de las Encuestas Industriales 2015 realizado.	N.4.pdf	12/10/2016
120	ASOCIACIÓN HITO 157.- Revisión y validación de la base de datos Transportes 2015, para la generación de insumos de publicación realizado.	N.5.pdf	12/10/2016
121	ASOCIACIÓN HITO 158.- Publicación Anuario de Edificaciones 2015 aprobada.	N.6.pdf	12/10/2016
122	ASOCIACIÓN HITO 159.-Informe de Reporte de Cobertura del Operativo de Campo y Crítica - Codificación sobre la Información Estadística ejecutada a Octubre en las Coordinaciones Zonales de las Encuestas Industriales 2015 realizado.	N.7.pdf	15/11/2016

**ARCHIVOS DEL PROYECTO**

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
123	ASOCIACIÓN HITO 16. Manual y Planes de Validación TICs Empresas 2012	HITO_16._Manual_y_Planes_de_Validación__TICs__Empresas_2012	04/07/2013
124	ASOCIACIÓN HITO 16.- Manual del Entrevistador Encuestas Industriales	HITO_16.- MANUAL_DEL_ENTREVISTADOR_ENCUESTAS_ECONOMICAS_2012	04/07/2013
125	ASOCIACIÓN HITO 160.-Informe de Reporte de Cobertura a Octubre de la Encuesta Edificaciones 2016 (permisos de construcción) elaborado.	N.8.pdf	15/11/2016
126	ASOCIACIÓN HITO 161.-Informe de revisión y validación de las bases de datos pre-liminares a octubre de la Encuesta Industriales 2015 depuradas por las Coordinaciones Zonales realizados.	N.9.pdf	15/11/2016
127	ASOCIACIÓN HITO 162.-Informe de Supervisión de las Coordinaciones Zonales del Operativo de Campo a octubre de las Encuestas Industriales 2015 ejecutada	O.1.pdf	15/11/2016
128	ASOCIACIÓN HITO 163.-Publicación Anuario de Transportes 2015 aprobada.	O.2.pdf	15/11/2016
129	ASOCIACIÓN HITO 164.-Informe de Supervisión de las Coordinaciones Zonales del Operativo de Campo a noviembre de las Encuestas Industriales 2015 ejecutada.	O.3.pdf	07/12/2016
130	ASOCIACIÓN HITO 165.-Informe del cierre del proceso de campo de las Encuestas Industriales 2015 ejecutado.	O.4.pdf	07/12/2016
131	ASOCIACIÓN HITO 166.-Informe de Reporte de Cobertura a diciembre de la Encuesta Edificaciones 2016 (permisos de construcción) elaborado.	O.5.pdf	09/01/2017
132	ASOCIACIÓN HITO 167.-Informe de revisión y validación de las bases de datos finales de la Encuesta Industriales 2015, depuradas por las Coordinaciones Zonales realizados.	O.6.pdf	30/01/2017
133	ASOCIACIÓN HITO 168.-Informe de Cierre de crítica codificación de las Encuestas Industriales 2015 ejecutado.	O.7.pdf	27/01/2017
134	ASOCIACIÓN HITO 169.-Informe de gestión 2016 de las actividades realizadas y productos obtenidos en el Sistema de Estadísticas Estructurales	O.8.pdf	09/01/2017
135	ASOCIACIÓN HITO 17. Oficio entrega de información Dirección Aviación Civil	HITO_17._Oficio_entrega_de_información_Dirección_Aviación_Civil	04/07/2013
136	ASOCIACIÓN HITO 170.-Informe de planificación y formulación de mejoras a las operaciones estadísticas del Sistema de Estadísticas Estructurales: Encuesta Estructural (empresas), Encuesta de Edificaciones (permisos de construcción) y Anuario de Transporte.	P.1.pdf	03/03/2017
137	ASOCIACIÓN HITO 171.- Informe de comparabilidad de conceptos y variables a implementarse en el marco de desarrollo de la Encuesta Estructural 2016.	P.2.pdf	15/03/2017
138	ASOCIACIÓN HITO 172.- Informe sobre la revisión de insumos para la publicación: tabulados, gráficos, bases de datos, sintaxis, metodología y presentación de las Encuestas Industriales 2015.	P.3.pdf	06/04/2017
139	ASOCIACIÓN HITO 173.- Informe de las herramientas metodológicas de trabajo, formulario, manual de crítica-codificación, mallas de validación e informe de actualización del Aplicativo Web y reporte de cobertura Encuesta Edificaciones 2017.	P.4.pdf	06/04/2017
140	ASOCIACIÓN HITO 174.-Informe de la prueba piloto de la Encuesta Estructural Empresarial	P.5.pdf	08/05/2017
141	ASOCIACIÓN HITO 175.-Informe de generación de insumos para la publicación: tabulados, gráficos, bases de datos y sintaxis preliminares de las Encuestas Industriales 2015 realizada.	P.6.pdf	08/05/2017

FINAL.pdf

**ARCHIVOS DEL PROYECTO**

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
142	ASOCIACIÓN HITO 176.-Informe de capacitación en las Coordinaciones Zonales de la Encuesta Estructural Empresarial 2016	P.7.pdf	01/06/2017
143	ASOCIACIÓN HITO 177.-Informe sobre la publicación de las Encuestas Industriales 2015	P.8.pdf	08/05/2017
144	ASOCIACIÓN HITO 178.-Informe de la Muestra enviada a Las Coordinaciones Zonales	P.9.pdf	01/06/2017
145	ASOCIACIÓN HITO 179.-Informe del desarrollo del aplicativo web de la Encuesta Estructural Empresarial 2016	Q.1.pdf	05/07/2017
146	ASOCIACIÓN Hito 18.- Reporte industriales 2012 nacional al 26 de julio de 2013	Hito_18.-_Reporte_industriales_2012_nacional_al_26_de_julio_de_2013.pdf	02/08/2013
147	ASOCIACIÓN HITO 180.-Primer Informe de Supervisión del Operativo de Campo de la Encuesta Estructural 2016.	Q.2.pdf	03/08/2017
148	ASOCIACIÓN HITO 181.-Informe de revisión y validación de la base de datos, generación de insumos para la publicación: tabulados, gráficos, bases de datos y sintaxis preliminares Edificaciones 2016.	Q.3.pdf	05/09/2017
149	ASOCIACIÓN HITO 182.- Informe de revisión y validación de las bases de datos preliminares de la Encuesta Estructural 2016.	Q.4.pdf	06/09/2017
150	ASOCIACIÓN HITO 183.- Informe de Generación de Insumos de Publicación Preliminares- Transporte 2016	Q.5.pdf	17/10/2017
151	ASOCIACIÓN HITO 184.- Informe de la Publicación del Anuario de Estadística de Edificaciones 2016	Q.6.pdf	05/10/2017
152	ASOCIACIÓN HITO 185.- Informe de Revisión y Validación de las Bases de Datos Preliminares de la Encuesta Estructural 2016	Q.7.pdf	17/10/2017
153	ASOCIACIÓN HITO 186.- Segundo Informe de Supervisión del Operativo de Campo de la Encuesta Estructural 2016.	Q.8.pdf	05/10/2017
154	ASOCIACIÓN HITO 187.- Informe de publicación del Anuario de Transporte 2016	Q.9.pdf	06/11/2017
155	ASOCIACIÓN HITO 188- Informe de revisión y validación de las bases de datos preliminares de la Encuesta Estructural 2016	R.1.pdf	06/11/2017
156	ASOCIACIÓN HITO 189- Informe de cierre del operativo de campo sobre la información estadística ejecutada en las Coordinaciones Zonales de la "Encuesta Estructural Empresarial 2016"	R.2.pdf	06/11/2017
157	ASOCIACIÓN HITO 19. Agenda programada para el desarrollo de las capacitaciones	HITO_19._Agenda_para_Capacitación.pdf	01/08/2013
158	ASOCIACIÓN HITO 190- Informe de revisión y validación de las bases de datos preliminares de la Encuesta Estructural 2016.	R.3.pdf	01/12/2017
159	ASOCIACIÓN HITO 191.- Informe de Cierre de crítica codificación de la Encuesta Estructural Empresarial 2016	R.4.pdf	07/12/2017
160	ASOCIACIÓN HITO 192- Tercer Informe de Supervisión del Operativo de Campo de la Encuesta Estructural 2016	R.5.pdf	01/12/2017
161	ASOCIACIÓN HITO 193.- Informe de avance a diciembre Encuesta Edificaciones 2016 (permisos de construcción).	R.6.pdf	28/12/2017
162	ASOCIACIÓN HITO 194.- Informe de revisión y validación de las bases de datos Final (Fase 1) de la Encuesta Estructural Empresarial 2016	R.7.pdf	28/12/2017
163	ASOCIACIÓN HITO 195.- Informe de gestión 2017 de las actividades realizadas y productos obtenidos en el Sistema de Estadísticas Estructurales	R.8.pdf	28/12/2017



**ARCHIVOS DEL PROYECTO**

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
164	ASOCIACIÓN HITO 196.- Aprobación del proyecto Sistema de Estadísticas Estructurales realizada.	R.9.pdf	03/09/2018
165	ASOCIACIÓN HITO 197.- Herramientas de trabajo: Formulario, Manual de metodología, Hoja de seguimiento, Clasificadores, Reporte de Cobertura, Directorio de Empresas e instructivos - Encuesta Estructural Empresarial 2017 realizadas.	S.1.pdf	03/09/2018
166	ASOCIACIÓN HITO 198.- Informe de capacitación en las Coordinaciones Zonales de la Encuesta Estructural Empresarial 2017	S.2.pdf	03/09/2018
167	ASOCIACIÓN HITO 199.- Informe de Publicación de resultados del SIPRO realizados en agosto 2018	S.3.pdf	04/09/2018
168	ASOCIACIÓN HITO 2. Datos Muestreo Marco de área y de lista	HITO_2._Muestreo_Marco_de_Lista_y_Área.pdf	12/04/2013
169	ASOCIACIÓN HITO 20. Acta de entrega base Agencia Nacional de Tránsito, Comisión de Tránsito del Ecuador	HITO_20._ACTA_DE_ENTREGA_DE_BASE_ANT_CTE	2020/08/10
170	ASOCIACIÓN HITO 21.- Reporte industriales al 31 de agosto de 2013.	Hito_21.- Reporte_industriales_2012_al_23_de_agosto_de_2013..pdf	03/09/2013
171	ASOCIACIÓN HITO 23.- Gestión para recepción de registros administrativos transportes.	Hito_23.- _Gestión_para_recepción_de_registros_administrativos_transportes.pdf	05/09/2013
172	ASOCIACIÓN HITO 24.- Reporte de las Encuestas Industriales con corte al 27 de sept. de 2013.	HITO_24.- _Reporte_de_las_encuestas_industriales_con_corte_al_27_de_Sept_del_2013..pdf	02/10/2013
173	ASOCIACIÓN HITO 240.- Reporte de la actualización del formulario de la ENESEM 2019	W.9_HITO_240.zip	06/04/2020
174	ASOCIACIÓN HITO 241.- Informe de carta de presentación, guías y/o documentos operativos para el procesamiento de ANET 2019.	X.2_HITO_241.zip	06/04/2020
175	ASOCIACIÓN HITO 242.- Reporte de publicación de resultados del SIPRO realizados en marzo 2020.	X.3_HITO_242.zip	06/04/2020
176	ASOCIACIÓN HITO 243.- Informe de elaboración del manual de crítica y codificación ENED 2020	X.4_HITO_243.zip	06/04/2020
177	ASOCIACIÓN HITO 244.- Informe de reporte de la sensibilización de la población objetivo ENED	X.5_HITO_244.zip	04/06/2020
178	ASOCIACIÓN HITO 246.- Informe de análisis de la consistencia y coherencia de los resultados para la publicación de ENESEM 2018.	X.6_HITO_246.zip	06/05/2020
179	ASOCIACIÓN HITO 247.- Reporte de publicación de resultados del SIPRO realizados en abril 2020.	X.7_HITO_247.pdf	06/05/2020
180	ASOCIACIÓN HITO 248.- Informe de la entrega de la muestra de la ENESEM 2019	X.8_HITO_248.zip	04/06/2020
181	ASOCIACIÓN HITO 249.- Informe de Herramientas de trabajo Manuales, metodologías, guías y/o documentos operativos para la recolección y el procesamiento de la ENESEM 2019.	X.9_HITO_249.zip	04/06/2020
182	ASOCIACIÓN HITO 25.- Reporte procesamiento (crítica) de la Información Recolectada en Campo.	HITO_25.- _Reporte_de_Encuestas_Criticadas_y_Codificadas_corte_al_27_de_sept_de_2013.pdf	02/10/2013
183	ASOCIACIÓN HITO 250.- Informe de los productos difundidos de ENESEM 2018.	Y.1_HITO_250.zip	06/05/2020
184	ASOCIACIÓN HITO 251- Reporte de publicación de resultados del SIPRO realizados en mayo 2020.	Y.2_HITO_251.pdf	04/06/2020
185	ASOCIACIÓN HITO 252- Informe de evaluación(hallazgos, mejoras, plan de acción) de ENESEM 2018 elaborado	Y.3_HITO_252.zip	06/07/2020
186	ASOCIACIÓN HITO 253- Reporte de publicación de resultados del SIPRO realizados en junio 2020.	Y.4_HITO_253.pdf	06/07/2020
187	ASOCIACIÓN HITO 254- Informe de control de cobertura, novedades presentadas de todo el proceso de recolección - ANET 2019	Y.5_HITO_254.zip	04/08/2020

**ARCHIVOS DEL PROYECTO**

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
188	ASOCIACIÓN HITO 255.- Informe técnico de actividades del proceso de capacitación de la ENESEM 2019 realizado.	Y.6_HITO_255.zip	03/09/2020
189	ASOCIACIÓN HITO 256- Reporte de publicación de resultados del SIPRO realizados en julio 2020	Y.7_HITO_256.pdf	04/08/2020
190	ASOCIACIÓN HITO 257.- Reporte de validación e imputación de BDD - ANET 2019	Y.8_HITO_257.rar	03/09/2020
191	ASOCIACIÓN HITO 258.- Informe de validación BDD ENED 2019	Y.9_HITO_258.rar	03/09/2020
192	ASOCIACIÓN HITO 259.- Reporte de publicación de resultados del SIPRO realizados en agosto 2020.	Z.1_HITO_259.rar	03/09/2020
193	ASOCIACIÓN HITO 26.- Gestión recolección de la información para el Anuario de Transporte	HITO_26.- _Gestión_para_recolección_de_la_informacion_para_el_Anuario_de_Transporte.pdf	02/10/2013
194	ASOCIACIÓN HITO 260.- Reporte de publicación de resultados del SIPRO realizados en septiembre 2020.	Z.2_HITO_260.pdf	06/10/2020
195	ASOCIACIÓN HITO 261.-Informe de análisis de la consistencia y coherencia de los resultados para la publicación de ANET 2019	Z.3_HITO_261.pdf	29/10/2020
196	ASOCIACIÓN HITO 262.-Reporte de publicación de resultados del SIPRO realizados en octubre 2020.	Z.4_HITO_262.pdf	29/10/2020
197	ASOCIACIÓN HITO 263.-Informe de análisis de resultados de la ENED 2019	Z.5_HITO_263.pdf	30/10/2020
198	ASOCIACIÓN HITO 264.-Informe de los productos difundidos de la ENED 2019	Z.6_HITO_264.pdf	30/10/2020
199	ASOCIACIÓN HITO 265.- Reporte de los productos difundidos de ANET 2019.	Z.7_HITO_265.pdf	06/01/2021
200	ASOCIACIÓN HITO 266.- Informe de evaluación e identificación de mejoras de la ENED 2019	Z.8_HITO_266.pdf	03/12/2020
201	ASOCIACIÓN HITO 267.-Reporte de publicación de resultados del SIPRO realizados en noviembre 2020.	Z.9_HITO_267.pdf	03/12/2020
202	ASOCIACIÓN HITO 268.- Informe del reporte de control de cobertura nacional y zonal (por periodos) de la ENESEM 2019 realizado.	AA.1_HITO_268.pdf	03/12/2020
203	ASOCIACIÓN HITO 269.- Reporte de publicación de resultados del SIPRO realizados en diciembre 2020.	AA.2_HITO_269.rar	06/01/2021
204	ASOCIACIÓN HITO 27.- Reporte de las encuestas industriales con corte al 25 de Octubre del 2013.	HITO_27.- _Reporte_de_las_encuestas_industriales__con_corte_al_25_de_Octubre_del_2013..pdf	01/11/2013
205	ASOCIACIÓN HITO 270.- Informe del manual de crítica y codificación para la recolección de información - ENED 2021	AA.3_HITO_270.rar	06/01/2021
206	ASOCIACIÓN HITO 271.- Archivo de la documentación ANET - 2018 en el repositorio ANDA.	AA.4_HITO_271.rar	06/01/2021
207	ASOCIACIÓN HITO 272.- Archivo de la documentación de ENED- 2018 en el repositorio ANDA.	AA.5_HITO_272.rar	06/01/2021
208	ASOCIACIÓN HITO 273.-Informe de evaluación ANET 2019	AA.6_HITO_273.pdf	06/01/2021
209	ASOCIACIÓN HITO 274.-Listado de control de calidad del ANET 2019	AA.7_HITO_274.pdf	06/01/2021
210	ASOCIACIÓN HITO 275.- Informe de seguimiento de plan de mejoras ENED	AA.8_HITO_275.rar	06/01/2021
211	ASOCIACIÓN HITO 276.- Matriz de seguimiento al plan de mejoras de ENESEM.	AA.9_HITO_276.rar	06/01/2021
212	ASOCIACIÓN HITO 277.- Informe de control de cobertura ENED 2020	AB.1_HITO_277.rar	06/01/2021
213	ASOCIACIÓN HITO 278.- Archivo de la documentación de ENESEM 2017 - 2018 en el repositorio ANDA.	AB.2_HITO_278.rar	06/01/2021

**ARCHIVOS DEL PROYECTO**

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
214	ASOCIACIÓN HITO 279.- Informe del reporte final de indicadores de calidad aplicados en la ENESEM 2019 realizado.	AB.3_HITO_279.rar	06/01/2021
215	ASOCIACIÓN HITO 28.- Reporte de Encuestas Criticadas y Codificadas corte al 25 de octubre de 2013	HITO_28.- _Reporte_de_Encuestas_Criticadas_y_Codificadas_corte_al_25_de_octubre_de_2013.pdf	01/11/2013
216	ASOCIACIÓN HITO 280.- Reporte de validaciones de la Base de Datos de la ENESEM 2019	AB.4_HITO_280.rar	06/01/2021
217	ASOCIACIÓN HITO 281.- Informe de elaboración y aprobación del Plan de Dirección del Sistema Nacional de Estadísticas Estructurales 2021	AB.5_HITO_281.pdf	06/01/2021
218	ASOCIACIÓN HITO 282.- Reporte de publicación de resultados del SIPRO realizados en enero 2021.	AB.6_HITO_282.rar	04/02/2021
219	ASOCIACIÓN HITO 283.- Informe del Manual de crítica y codificación y/o documentos guías para la recolección de información ENED 2021 finales elaborado.	AB.7_HITO283.rar	04/03/2021
220	ASOCIACIÓN HITO 284.- Acta de entrega -recepción de formularios ENED 2021 realizado.	AB.8_HITO_284.zip	05/05/2021
221	ASOCIACIÓN HITO 285.- Reporte de publicación de resultados del SIPRO realizados en febrero 2021.	AB.9_HITO285.rar	04/03/2021
222	ASOCIACIÓN HITO 286.- Informe de acciones de socialización de la población objetivo para la recolección de información ENED 2021	AC.1_HITO286.rar	04/03/2021
223	ASOCIACIÓN HITO 287.- Publicación de los indicadores del SIPRO en marzo realizada.	AC.2_HITO_287.zip	05/04/2021
224	ASOCIACIÓN HITO 288.- Carta de presentación, guías y/o documentos operativos para el procesamiento (crítica, codificación, validación, imputación, integración y tratamiento de errores) de ANET 2020 elaborado.	AC.3_HITO_288.zip	05/04/2021
225	ASOCIACIÓN HITO 289.- Reporte de la actualización del formulario de la ENESEM 2020 elaborado.	AC.4_HITO_289.zip	05/05/2021
226	ASOCIACIÓN HITO 29.- Proceso de entrega y revisión de publicación del Anuario de Transporte	HITO_29.- _Proceso_de_entrega_y_revisión_de_publicación_del_Anuario_de_Transporte.pdf	28/11/2013
227	ASOCIACIÓN HITO 290.- Diseño de las variables a recolectar de ENESEM 2020 realizado.	AC.5_HITO_290.zip	05/04/2021
228	ASOCIACIÓN HITO 291.- Publicación de los indicadores del SIPRO en abril realizada.	AC.6_HITO_291.zip	05/05/2021
229	ASOCIACIÓN HITO 292.- Informe de análisis de la consistencia y coherencia de los resultados (Indicadores, índices, tabulados, tendencias, series calculadas y con ajuste estacional) para la publicación de ENESEM 2019 realizado.	AC.7_HITO_292.zip	05/05/2021
230	ASOCIACIÓN HITO 293.- Reporte de los productos difundidos de ENESEM 2019 realizado.	AC.8_HITO_293.zip	05/05/2021
231	ASOCIACIÓN HITO 294.- Informe de la entrega de la muestra de la ENESEM 2020 realizado.	AC.9_HITO_294.zip	04/06/2021
232	ASOCIACIÓN HITO 295.- Publicación de los indicadores del SIPRO en mayo realizada.	AD.1_HITO_295.zip	04/06/2021
233	ASOCIACIÓN HITO 296.- Manuales, metodologías, guías y/o documentos operativos para la recolección y el procesamiento de la ENESEM 2020 elaborado.	AD.2_HITO_296.zip	04/06/2021
234	ASOCIACIÓN HITO 297.- Publicación de los indicadores del SIPRO en junio realizada.	AD.3_HITO_297.zip	05/07/2021
235	ASOCIACIÓN HITO 3. Nuevo Formulario Microempresa Comercio 2012	HITO_3_Formulario_de_Microempresa_Comercio_2012.pdf	12/04/2013
236	ASOCIACIÓN HITO 3. Nuevo Formulario Microempresa Manufactura y Construcción 2012	HITO_3_Formulario_Microempresa_Manufactura_Mineria_Construcción.pdf	12/04/2013
237	ASOCIACIÓN HITO 3. Nuevo Formulario Microempresa Servicios 2012	HITO_3_Formulario_de_la_Microempresa_Servicios_2012.pdf	12/04/2013

**ARCHIVOS DEL PROYECTO**

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
238	ASOCIACIÓN HITO 31.- Formulario modificado para la Encuesta de Edificaciones para el 2014.	A.31.pdf	02/12/2013
239	ASOCIACIÓN HITO 39.- Informativo de acuerdo a Memorando Zonales directorio consolidado Encuestas Industriales 2012.	A.2.pdf	05/03/2014
240	ASOCIACIÓN HITO 39.- REPORTE DE AVANCE CON CORTE AL 15 DE DICIEMBRE DE 2013.	A.1.pdf	05/03/2014
241	ASOCIACIÓN HITO 4. Formulario de Manufactura y Construcción 2012 (Pequeña, Mediana, Grande empresa)	HITO_4_Formulario_de_Manufactura_y_Construcción_2012.pdf	12/04/2013
242	ASOCIACIÓN HITO 4. Formulario de Servicios incluido los nuevos sectores Enseñanza y Transportes 2012 (Pequeña, Mediana, Grande empresa)	HITO_4_Formulario_de_Servicios_incluido_Enseñanza_y_Transportes_2012.pdf	12/04/2013
243	ASOCIACIÓN HITO 4.- Dictamen de Prioridad enviado por SENPLADES, para el Proyecto Mejora de las Estadísticas Estructurales.	HITO_4.- Dictamen_de_Prioridad_del_Proyecto_Mejora_de_las_Estadísticas_Estructurales..pdf	18/06/2013
244	ASOCIACIÓN HITO 40.- INFORMES FINALES DE LAS ZONALES ENVIADOS POR QUIPUX DEL CIERRE DE LAS ENCUESTAS INDUSTRIALES 2012	A.3.pdf	05/03/2014
245	ASOCIACIÓN HITO 41.- ENVÍO DE FORMULARIOS ENCUESTA DE EDIFICACIONES 2013 A LAS ZONALES PARA SU DISTRIBUCIÓN	A.4.pdf	05/03/2014
246	ASOCIACIÓN HITO 42, 43.- INICIO DE DEPURACIÓN BASES LOCAL Y WEB DE LAS ENCUESTAS EMMYC, ECI, EHRSTE DE MICRO, PEQUEÑA, MEDIANA Y GRAN EMPRESA.	A.5.pdf	05/03/2014
247	ASOCIACIÓN HITO 44.- Formularios modificados de las Encuestas Industriales 2014: (EMMC), (ECI), (EHRSTE), Módulo de TIC´s (año de referencia 2013), en todas las encuestas antes citadas.	A.6.rar	05/03/2014
248	ASOCIACIÓN HITO 45, 46 Y 47.- DEPURACIÓN BASES LOCAL Y WEB DE LAS ENCUESTAS EMMYC, ECI, EHRSTE DE MICRO, PEQUEÑA, MEDIANA Y GRAN EMPRESA. GENERACIÓN DE DIRECTORIOS (ESE).	A.7.pdf	05/03/2014
249	ASOCIACIÓN HITO 48 e indicador 7 enero-marzo. Bases de EMMC, ECI, EHRSTE, TIC´s analizadas, depuradas, enviadas, 2012. (Fase 3)	A.8.pdf	04/04/2014
250	ASOCIACIÓN HITO 49. Revisión del avance de los aplicativos WEB a utilizarse en el levantamiento de las Industriales 2013	A.9.pdf	04/04/2014
251	ASOCIACIÓN HITO 5. Muestra Final Industriales incluido nuevos sectores (Enseñanza, Transportes, Construcción)	HITO_5_Muestra_Final_Industriales_incluido_nuevos_sector.pdf	25/04/2013
252	ASOCIACIÓN HITO 50. Lineamientos 2014 aprobados	B.1.pdf	04/04/2014
253	ASOCIACIÓN HITO 51 e indicador 6 y 7 enero-marzo. Manuales del Encuestador, Crítica y Planes de validación Industriales 2013	B.2.rar	08/04/2014
254	ASOCIACIÓN HITO 52.- Entrega de cartas y entrega de comunicaciones ejecutado (cabildeo con las empresas).	B.5.pdf	06/10/2014
255	ASOCIACIÓN HITO 53.- Información Estadística ejecutada de EMMC, ECI, EHRSTE. Avance del proceso de Campo de las Encuestas de Estadísticas Estructurales 2013.	B.6.pdf	06/10/2014
256	ASOCIACIÓN HITO 54.- Muestra 2013 ejecutada, tomando como Universo el Directorio actualizado por DICE	B.7.pdf	06/10/2014
257	ASOCIACIÓN HITO 55.- Prueba de instrumentos elaborada para el aplicativo web, módulo del informante de EMMC, ECI, EHRSTE.	B.8.pdf	06/10/2014

**ARCHIVOS DEL PROYECTO**

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
258	ASOCIACIÓN HITO 56.- Revisión ejecutada de los aplicativos web, módulo del informante, de las Encuestas de Manufactura, Minería y Construcción (EMMC), Comercio Interno (ECI) y Hoteles, Restaurantes, Servicios, Transportes y Enseñanza (EHRSTE).	B.9.pdf	06/10/2014
259	ASOCIACIÓN HITO 57.- Estrategia de comunicación ejecutada para el incremento de los niveles de respuesta de los informantes.	C.1.pdf	06/10/2014
260	ASOCIACIÓN HITO 58.- Información Estadística ejecutada de EMMC, ECI, EHRSTE. Avance del proceso de Campo, Crítica y Codificación de las Encuestas de Estadísticas Estructurales 2013.	C.2.pdf	06/10/2014
261	ASOCIACIÓN HITO 59.- Prueba de instrumentos ejecutada de las herramientas de trabajo (manual de crítica y codificación) de EMMC, ECI, EHRSTE.	C.3.pdf	06/10/2014
262	ASOCIACIÓN HITO 6. Lineamiento de Edificaciones (Planificación)	HITO_6._Lineamiento_Edificaciones.pdf	12/04/2013
263	ASOCIACIÓN HITO 6. Lineamientos de Transportes 2012 (Planificación)	HITO_6._Lineamiento_Estadísticas_de_Transporte.pdf	12/04/2013
264	ASOCIACIÓN HITO 60.- Prueba realizada de los instrumentos del aplicativo web, módulo de crítica de EMMC, ECI, EHRSTE.	C.4.pdf	06/10/2014
265	ASOCIACIÓN HITO 61.- Revisión realizada de los aplicativos web elaborados para el módulo de crítica, de las EMMC, ECI, EHRSTE.	C.5.pdf	06/10/2014
266	ASOCIACIÓN HITO 62.- Observaciones Final y modificaciones ajustadas y enviadas del Análisis de serie histórica 2007-2012 (Tomo I)	C.6.pdf	06/10/2014
267	ASOCIACIÓN HITO 63.- Información Estadística elaborada de EMMC, ECI, EHRSTE. Avance del proceso de Campo, Crítica y Codificación de las Encuestas de Estadísticas Estructurales 2013.	C.7.pdf	09/10/2014
268	ASOCIACIÓN HITO 64.- Supervisión Nacional elaborada por parte de la ESE 2013 a las Coordinaciones Zonales del Operativo de Campo del personal de ESE a las Zonales (Proceso de Campo y Crítica-Codificación) 2013.	C.8.pdf	06/10/2014
269	ASOCIACIÓN HITO 65.- Informe Final ejecutado para la Generación de publicación 2012 Tomo I	C.9.pdf	06/10/2014
270	ASOCIACIÓN HITO 66.- Análisis de las Bases de Materias Primas y Productos, Manufactura y Minería 2011-2012 analizadas para generación de tabulados,	D.1.pdf	09/10/2014
271	ASOCIACIÓN HITO 67.- Bases de Productos de la Encuesta de Manufactura y Minería en Pequeña Mediana y Gran empresa 2012, analizadas, enviadas y depuradas Tomo II.	D.2.pdf	06/10/2014
272	ASOCIACIÓN HITO 68.- Información Estadística realizada de EMMC, ECI, EHRSTE. Avance del proceso de Campo, Crítica y Codificación de las Encuestas de Estadísticas Estructurales 2013.	D.3.pdf	09/10/2014
273	ASOCIACIÓN HITO 69.- Informe ejecutado Industriales 2012 completas, Cuadro No.1 (Comparación EE)	D.4.pdf	06/10/2014
274	ASOCIACIÓN HITO 7. Plan de Validación Comercio 2012	HITO_7._Plan_de_validación__Comercio_2012.pdf	12/04/2013
275	ASOCIACIÓN HITO 7. Plan de validación Servicios 2012	HITO_7._Plan_de_validación_Servicios_2012.pdf	12/04/2013
276	ASOCIACIÓN HITO 70.- Informe ejecutado Industriales 2012 completas, todos los cuadros	D.5.pdf	06/10/2014
277	ASOCIACIÓN HITO 71.- Supervisión Nacional ejecutada por parte de la ESE 2013 a las Coordinaciones Zonales del Operativo de Campo del personal de ESE a las	D.6.rar	06/10/2014

**ARCHIVOS DEL PROYECTO**

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
	Zonales (Proceso de Campo y Crítica-Codificación) 2013.		
278	ASOCIACIÓN HITO 72.- Información Estadística elaborada de EMMC, ECI, EHRSTE. Avance del proceso de Campo, Crítica y Codificación de las Encuestas de Estadísticas Estructurales 2013.	D.7.pdf	09/10/2014
279	ASOCIACIÓN HITO 73.- Información recibida de transportes y edificaciones 2013	D.8.pdf	06/10/2014
280	ASOCIACIÓN HITO 74.- Informe ejecutado de Industriales 2012 Materias Primas	D.9.pdf	06/10/2014
281	ASOCIACIÓN HITO 75.- Supervisión Nacional ejecutada por parte de la ESE 2013 a las Coordinaciones Zonales del Operativo de Campo del personal de ESE a las Zonales (Proceso de Campo y Crítica-Codificación) 2013.	E.1.rar	06/10/2014
282	ASOCIACIÓN HITO 76.- Análisis ejecutado de control y cobertura de Primera Base cruda, y directorios con novedades según informe por Zonales.	E.2.pdf	06/10/2014
283	ASOCIACIÓN HITO 77.- Informe Final enviado por memorando de las Coordinaciones Zonales, sobre el cierre del proceso de Campo, de las Encuestas de Estadísticas Estructurales 2013.	E.3.pdf	06/10/2014
284	ASOCIACIÓN HITO 78.- Informe ejecutado de edificaciones 2013	E.4.pdf	05/11/2014
285	ASOCIACIÓN HITO 79.- Informe ejecutado de Transportes 2013, para publicación final	E.5.pdf	04/11/2014
286	ASOCIACIÓN HITO 8.Documento Diseño Muestral Microempresa 2012	HITO_8._Diseño_Muestral.pdf	30/04/2013
287	ASOCIACIÓN HITO 80.- Informe final ejecutado de Generación de publicación 2012 Tomo II	E.6.pdf	05/11/2014
288	ASOCIACIÓN HITO 81.- Bases Brutas Encuestas Industriales 2013.	E.7.pdf	04/11/2014
289	ASOCIACIÓN HITO 82.- Informe ejecutado de Industriales 2012 Productos	E.8.pdf	05/11/2014
290	ASOCIACIÓN HITO 83.- Informe Final enviado por QUIPUX de las Coordinaciones Zonales para Administración Central (INFORME DE CIERRE de todo el Operativo de Campo y Procesamiento)	E.9.pdf	06/11/2014
291	ASOCIACIÓN HITO 84.- Informe Final enviado por QUIPUX de las Coordinaciones Zonales, sobre el cierre del proceso de Crítica y Codificación, de las Encuestas de Estadísticas Estructurales 2013.	F.1.pdf	06/11/2014
292	ASOCIACIÓN HITO 85.- Observaciones y modificaciones ajustadas y enviadas a Sub Dirección y Dirección Ejecutiva, para publicación de MMC, HRSTE, Microempresa y TICS en Empresas Año 2012 analizadas y depuradas	F.2.pdf	05/11/2014
293	ASOCIACIÓN HITO 86.- Sintaxis realizada para la depuración de las bases brutas.	F.3.pdf	28/11/2014
294	ASOCIACIÓN HITO 87.- Informe de actividades realizadas de cierre de fase de levantamiento de campo y crítica codificación	F.4.pdf	29/12/2014
295	ASOCIACIÓN HITO 88.- Análisis de la base de datos versión 1.	F.5.pdf	29/12/2014
296	ASOCIACIÓN HITO 89.- Depuración de las novedades enviadas de Administración Central a las Coordinaciones Zonales.	F.6.pdf	29/12/2014
297	ASOCIACIÓN HITO 9. Cuadros con información enviada por la Dirección de Aviación Civil	HITO_9._CUADROS_INEC-DAC.pdf	02/05/2013

**ARCHIVOS DEL PROYECTO**

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
298	ASOCIACIÓN HITO 9. Oficios de Respaldo enviados a la Dirección de Aviación Civil y la Agencia Nacional de Tránsito	HITO_9._OFICIOS_DE_RESPALDO_DAC-ANT.pdf	02/05/2013
299	ASOCIACIÓN HITO 9. Variables solicitadas a la Dirección de Aviación Civil	HITO_9_Variables_DAC.pdf	02/05/2013
300	ASOCIACIÓN HITO 90.- Depuración de las novedades enviadas de la base de datos versión 1 de Administración Central a las Coordinaciones Zonales.	F.7.pdf	29/12/2014
301	ASOCIACIÓN HITO 91.- Generación de la base de datos versión 1 de Industriales 2013.	F.8.pdf	29/12/2014
302	ASOCIACIÓN HITO 92.- Modificación de la base con las correcciones de las novedades enviadas por las Coordinaciones Zonales.	F.9.pdf	29/12/2014
303	ASOCIACIÓN HITO 93.- Informe de análisis, revisión y validación de las bases de datos de Encuestas Industriales 2013 elaborado	G.2.pdf	13/04/2015
304	ASOCIACIÓN HITO 94.- Informe de la generación de tabulados para el Empalme 2011-2012 Fase I, elaborado	G.3.pdf	13/04/2015
305	ASOCIACIÓN HITO 95.- Mesas de trabajo con el Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda (MIDUVI) para mejoras estadísticas en la Encuesta de Edificaciones 2015 realizadas	G.4.pdf	13/04/2015
306	ASOCIACIÓN HITO 96.- Desarrollo del Aplicativo web para la Encuesta Edificaciones 2015 (requerimientos) realizado	G.5.pdf	13/04/2015
307	ASOCIACIÓN HITO 97.- Formulario y Malla de validación para el desarrollo del Aplicativo web Encuesta Edificaciones 2015 entregados	G.6.pdf	08/04/2015
308	ASOCIACIÓN HITO 98.- Informe de la construcción del formulario para el levantamiento de datos Versión 1 de las Encuestas Industriales 2015 realizado	G.7.pdf	13/04/2015
309	ASOCIACIÓN HITO 99.- Informe de la generación de tabulados para el Empalme 2011-2012 Fase II, elaborado	G.8.pdf	13/04/2015
310	ASOCIACIÓN INDICADORES 6 y 7 periodo abril - junio. Reportes de cobertura campo y crítica - codificación.	B.4.rar	04/07/2014
311	Dictamen de prioridad del proyecto emitido por la SNAP	B.3.pdf	15/04/2014
312	Dictamen de Prioridad enviado por SENPLADES 2015 con oficio N° SENPLADES-SGPBV-2015-0324-OF	G.1.PDF	08/04/2015
313	Expediente de aprobación sobre la re-estructura de hitos del proyecto de Sistemas Estadísticas Estructurales 2016	L.9.rar	30/06/2016
314	Expediente de congelamiento del proyecto 2013 2017	R.9.rar	05/02/2018
315	GP006_PA001	GP006_PA001_Items_restringidos_por_MEF.rar	19/10/2020
316	GR011_PA001	GR011_PA001_TDR_y_estudio_de_mercado_de_pasajes_a_06/03/2021	06/03/2021
317	GR011_PA001	GR011_PA001_limitada_proporción_de_información_por_parte_06/06/2021	06/06/2021
318	GR011_PA002	GR011_PA002_limitada_proporción_de_información_por_parte_06/06/2021	06/06/2021
319	GR011_PA003	GR011_PA003_limitada_proporción_de_información_por_parte_06/06/2021	06/06/2021
320	GR016_PA001	GR016_PA001_empresas_no_cumplan_con_los_plazos_causaria_06/01/2021	06/01/2021
321	Memorando de aprobación de reestrura de hitos y ampliación de fecha 2015	H.7.pdf	30/04/2015
322	PROYECTO SISTEMA DE ESTADISTICAS ESTRUCTURALES ENVIADO SENPLADES 2014	A.30..pdf	26/11/2013
323	Re- estructura de hitos del proyecto K005-Estructurales_2019	Expediente_re-estructura_de_hitos__K005_-_ESTRUCTURALES_2019.rar	05/02/2019
324	Re- estructura de hitos del proyecto K005-Estructurales_2020	RES_2020.rar	06/02/2020

**ARCHIVOS DEL PROYECTO**

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
325	Riesgo 011_Escaza capacidad productiva para alquiler de vehículos a través de la SERCOP CAUSARÍA el impedimento del desplazamiento a las diferentes provincias y cantones para la recolección de la información requerida por el proyecto.	A.1.rar	07/01/2020
326	Riesgo 014_Que las empresas no cumplan con los plazos establecidos para la entrega de información CAUSARÍA baja cobertura y poca representatividad en la información.	A.2.rar	07/01/2020

**EQUIPO DEL PROYECTO**

Nombre	Rol	Puesto	Correo Electrónico	Teléfono(s)
Borja Sisalema, Jenny Patricia	Miembro de equipo	Miembro de Equipo DECON	jenny_borja@inec.gob.ec	
Bravo Jiménez, Adalivza Paola	Miembro de equipo	Miembro de equipo	adalivza_bravo@inec.gob.ec	2544326
Hidalgo Rodriguez, Gabriela Carolina	Miembro de equipo	Miembro de equipo	gabriela_hidalgo@inec.gob.ec	2544326
Jara Vinuesa, Milene Valeria	Miembro de equipo	Miembro de equipo	milene_jara@inec.gob.ec	2544326
Jácome Cadena , María Rita	Lider de proyecto	Miembro de equipo	rita_jacome@inec.gob.ec	
Morán Lliguipuma, María del Carmén	Miembro de equipo	Miembro de Equipo DECON	maria_moran@inec.gob.ec	
Quisnancela Ortiz, Joselyn Katherine	Miembro de equipo	Miembro de equipo	joselyn_quisnancela@inec.gob.ec	2544326
Ramos Matango, Silvia Lorena	Miembro de equipo	Analista de Estadísticas Económicas 1	lorena_ramos@inec.gob.ec	
Romero Maldonado, Claudia Monzerrath	Miembro de equipo	Miembro de equipo	claudia_romero@inec.gob.ec	2544326
Zambrano Pisco, Carlos Alfredo	Miembro de equipo	Miembro de equipo	carlos_zambrano@inec.gob.ec	2544326
Zapata Lara, Ana Paola	Miembro de equipo	Miembro de equipo	ana_zapata@inec.gob.ec	2544326