

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

PROYECTO: K011 INEC - Innovación de la Producción de Estadísticas Económicas - INNOVA_EC

Líder del Proyecto:	Chaves Centeno, Stalin Roberto (roberto_chaves@inec.gob.ec)		
Patrocinador Ejecutivo:	Castillo Añazco, Oscar Roberto	Programas Relacionados:	
Titular:	Barco Véliz, Diana Carolina	Prioridad:	0
Tipo de Proyecto:	Procesos	Retorno Económico:	0.00
CUP:	31210000.0000.387071	TIR:	82.00 %
Objetivos Operativos:	3	VAN:	2,468,996.87
Viabilidad Técnica:	Alta	Estimado Al Fin Del Proyecto:	2,468,385.38
Localidad de Gestión:	Nacional - Nivel 1 > Nacional - Nivel 2 > Nacional - Nivel 3		
Tipo de Ppto. Externo:		Fecha de Inicio - Fecha de Fin:	01/01/2022 - 31/12/2025
Fecha de última actualización:	03/10/2023	Fecha de Fin Base:	31/12/2025
Modificado por:	Chaves Centeno, Stalin Roberto	Fecha del siguiente Hito:	05/10/2023

DATOS GENERALES

Descripción

*DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

El proyecto permitirá generar procesos de producción de estadísticas económicas, mediante el uso intensivo de registros administrativos y métodos innovadores, para proveer y sostener información con mayor precisión, cobertura y oportunidad sobre el sector productivo nacional, facilitando la formulación y evaluación del Plan Nacional de Desarrollo, Objetivos de Desarrollo Sostenible, políticas públicas sectoriales y la toma de decisiones del sector privado. Los componentes programados que permitirán alcanzar el fin del proyecto son:

*PRODUCTO / SERVICIO:

Un proceso sistematizado metodológico basado en registros administrativos y la ciencia de datos; una Encuesta Estructural Empresarial, estadísticas coyunturales de transporte y estadísticas de edificaciones con innovación metodológica y el uso de registros administrativos; SIPRO y PCI oportunos, con mejor cobertura y uso de registros administrativos; y Cuentas Satélites oportunas y mejoradas.

* LINEA BASE:

La línea base del componente de innovación está dada por las operaciones estadísticas de la Dirección de Estadísticas Económicas que actualmente incorporan registros administrativos en el proceso de generación de información económica, registra una línea base de tres (3), indicando que en la actualidad son tres las operaciones estadísticas que se construyen a partir de registros administrativos; y, la intención con la ejecución del proyecto es alcanzar que se incremente en tres (un 100%) las operaciones estadísticas que incorporan el uso de registros administrativos para generar estadísticas económicas con mayor precisión, oportunidad y/o cobertura. El IPP-DN registra una línea base de 2.594 tomas de precios al productor; y, la intención con la ejecución del proyecto es sostener la operación estadística y alcanzar un incremento del 10% en el número de tomas durante el horizonte de ejecución del proyecto. En cuanto a la construcción de indicadores de puestos de trabajo y remuneraciones, basados en registros administrativos registra una línea base de cero, señalando que en la actualidad no se cuenta con indicadores del mercado laboral formal; y, la intención con la ejecución del proyecto es producir 42 publicaciones mensuales de indicadores de puesto de trabajo, basados en registros administrativos, de acuerdo a los parámetros y metodología establecida. El PCI registra una línea base de aproximadamente 1.102 fuentes informantes. En la actualidad, a fin de atender las necesidades de información los componentes de ENESEM, ESTRA, ESED, CSS, CSE, CSTNR registra línea base cero (0).

*OBJETIVO GENERAL O PROPÓSITO:

Generar información estadística económica con mayor precisión, cobertura y oportunidad sobre el sector productivo nacional, facilitando la formulación y evaluación de planes de desarrollo, políticas sectoriales y la toma de decisiones por parte del sector privado.

*OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Innovar las metodologías de producción de estadísticas económicas, basadas en registros administrativos y la ciencia de datos.
- Fortalecer y sostener la cobertura y oportunidad de la información estadística de base de la Encuesta Estructural Empresarial, con innovación metodológica y el uso de registros administrativos empresariales.
- Producir estadísticas coyunturales de transporte, mejorando metodologías y propiciando la articulación de las instituciones rectoras y generadoras de la información.
- Fortalecer la construcción de estadísticas de edificaciones, en base a registros administrativos de los GAD municipales.
- Sostener la cobertura y calidad del Sistema de Indicadores de la Producción y el Programa de Comparación Internacional.
- Propiciar la actualización oportuna de las estadísticas de síntesis de salud, educación y trabajo no remunerado.

Beneficios Cualitativos

Innovar la producción de estadísticas económicas mediante el uso intensivo de registros administrativos y otros métodos de captura de información, ampliando las coberturas de investigación y la actualización oportuna de las estadísticas de síntesis; a fin de proveer información con mayor precisión, cobertura, oportunidad y resiliencia, para la formulación y evaluación del Plan Nacional de Desarrollo, Objetivos de Desarrollo Sostenible, políticas públicas sectoriales y la toma de decisiones del sector privado.

Tipo de Beneficiario

*BENEFICIARIOS DIRECTOS:

Serán las empresas e instituciones públicas que usan la información para la construcción de estadística de síntesis, la toma de decisiones económico-financieras y la elaboración de políticas públicas. También, las instituciones públicas vinculadas al sector de transporte, actores del sector público y privado involucrado en el sector inmobiliario, empresas y establecimientos que realizan estudios sobre la producción y evolución de los puestos de trabajo y los organismos internacionales que compilan las estadísticas industriales regionales y mundiales, e indicadores de varios países para determinar análisis comparativos de síntesis macroeconómica y costo de vida.

*BENEFICIARIOS INDIRECTOS:

Comprenderá al sector privado que dispondrá de información para analizar los mercados y proponer iniciativas de emprendimiento y planes de inversión. Asimismo, la población que utiliza la información para fines investigativos y académicos, entre otros.

Restricciones

*TIEMPO:

El proyecto tendrá una duración de 4 años.

*COSTO:

Valor plurianual 2022-2025 de \$ 5.275.059,69

*ALCANCE:

Es a nivel nacional, y, por lo tanto, la población beneficiaria directa de la información generada está conformada por las empresas e instituciones públicas que usan la información para la construcción de estadística de síntesis, la toma de decisiones económicas y financieras para la elaboración de políticas públicas y estudios académicos. En esta categoría también se incluyen los organismos internacionales que reúnen estadísticas industriales e indicadores de varios países para determinar análisis comparativos.

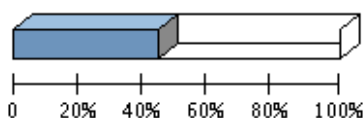
*RECURSOS:

Humanos (47 técnicos contratados como ocasionales y 75 técnicos especializados y servicios profesionales mediante contratos civil), vehículos, viáticos, combustible, suministros de oficina y otros gastos operativos. Deserción del personal que interviene en el proyecto o retrasos en la asignación de recursos presupuestarios.

Fase Actual:	Anteproyecto	Definición	Planeación	Ejecución	Cierre	Completado	Congelado	Cancelado
--------------	--------------	------------	------------	------------------	--------	------------	-----------	-----------

AVANCE FÍSICO DEL PROYECTO

% TIEMPO TOTAL TRANSCURRIDO

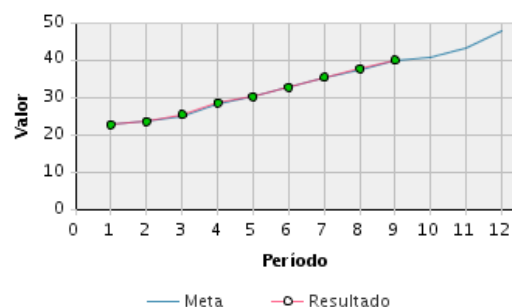


Transcurrido: 44.01 %

Fecha de Inicio: 01/01/2022

Fecha de Fin: 31/12/2025

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO VS. REAL



Porcentaje de Avance												
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2023	Avance programado acumulado											
	23 %	23 %	25 %	28 %	30 %	33 %	35 %	37 %	40 %	40 %	43 %	48 %
	Avance real acumulado											
	23 %	23 %	25 %	29 %	30 %	33 %	35 %	38 %	40 %			
Estado												
	●	●	●	●	●	●	●	●	●			

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
SEPTIEMBRE 2023 1.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo en agosto en el mes de septiembre de 2023 se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, cuadro resumen, boletín técnico e históricos) de la operación estadística del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN). (Hito 88 cumplido). 2.- Se elaboró el informe de automatización del procesamiento de tabulados de las Cuentas Satélite de Salud, el cual describe el proceso de construcción de los tabulados de las CSS 2007-2022 mediante la utilización de sintaxis en el programa estadístico RStudio (Hito 89 cumplido). 3.- El Registro Estadístico de Empleo en la Seguridad Social (REESS) es una operación estadística que contiene información a nivel de microdato de plazas, empleo y sueldos, registradas mensualmente por los afiliados en el IESS. La información publicada corresponde al 3er trimestre 2023 con periodo de referencia segundo trimestre del 2023 y contempla los siguientes productos mínimos:- Cuadro resumen- Principales resultados- Boletín técnico- Tabulados y series históricas- Metodología- Ficha de indicadores - Base de datos- Sintaxis- Diccionario de variables- Guía de uso de la base de datos- Historia del REESS.(Hito 90 cumplido) 4.- Se elaboró un reporte de los resultados publicados las Estadísticas de Transporte, período de referencia 2022. (Hito 91 cumplido). 5.-Luego de haber planteado la mejora para la recopilación de la información en páginas del SR Iy SUPERCIAS. Servicio de Rentas Internas(SRI) y del a Superintendencia de Compañías del Ecuador (SUPERCIAS, se crearon los algoritmos que al momento funcionan de manera semiautomática, por lo que se concluye que el web scraping ofrece una forma eficiente y automatizada de recopilar datos empresariales para mejorar el registro estadístico de empresas. Sin embargo, para obtener resultados exitosos, es crucial considerar las limitaciones y desafíos asociados, así como asegurar la calidad de los datos y cumplir con las normativas legales y éticas.(Hito 92 cumplido) 6.- Se publicó la Encuesta Estructural Empresarial - ENESEM 2021 en el Archivo Nacional de Datos y Metadatos Estadísticos (ANDA), con información actualizada de los metadatos que incluyen estándares de calidad; lo que garantiza la accesibilidad de la información y disponibilidad al alcance de los usuarios.(Hito 93 cumplido).	Chaves Centeno, Stalin Roberto	02/10/2023 - 08:33 AM
AGOSTO 2023 1.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo en julio en el mes de agosto de 2023 se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, cuadro resumen, boletín técnico e históricos) de la operación estadística del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN). (Hito 84 cumplido). 2.- Se elaboró el informe de la base de datos unificada, el cual describe el proceso de construcción de sintaxis para el procesamiento de la base de datos unificada de las Cuentas Satélite de Salud, año 2022 (Hito 85 cumplido). 3.- Se elaboró el informe de automatización del procesamiento de tabulados de las Cuentas Satélite de Educación, el cual describe el proceso de construcción de los tabulados de las CSE 2022 mediante la utilización de sintaxis en el programa estadístico RStudio. (Hito 86 cumplido). 4.- Se realizó el informe de control de cobertura y novedades presentadas en todo el proceso de recolección. El documento presenta a detalle la cobertura, así como el envío y recepción de respuestas de las fuentes acerca de las novedades presentadas en el proceso de recolección de los componentes del Anuario de Estadísticas de Transporte, período de referencia 2022; los cuales incluyen vehículos matriculados, siniestros de tránsito, transporte aéreo y marítimo.(Hito 87 cumplido).		
JULIO 2023 1.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo en junio en el mes de julio de 2023 se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, cuadro resumen, boletín técnico e históricos) de la operación estadística del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN). (Hito 79 cumplido). 2.- Se ejecutó las validaciones de las Bases de Datos de los componentes del Anuario de Estadísticas de Transporte, periodo de referencia 2022; los cuales incluyen a: vehículos matriculados, siniestros de tránsito, transporte aéreo y marítimo. Así también, se realizó la imputación de las variables capacidad de carga y capacidad de pasajeros de la base de datos de vehículos matriculados. (Hito 80 cumplido). 3.- Se elaboró el Informe de bases de datos recolectadas del sector público y privado de las Cuentas Satélite de Educación, en el cual se detalla el estado de recolección de las bases de datos necesarias para la construcción de las CSE 2022. (Hito 81 cumplido).	Chaves Centeno, Stalin Roberto	01/09/2023 - 11:15 AM

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
4.- Se elaboró el Informe de bases de datos recolectadas del sector público y privado de las Cuentas Satélite de Salud , en el cual se detalla el estado de recolección de las bases de datos necesarias para la construcción de las CSS 2022. (Hito 82 cumplido). 5.- Se elaboró el Informe de la base de datos unificada de las Cuentas Satélite de Educación, el cual muestra el proceso de desarrollo de la sintaxis para la construcción de la base de datos unificada de las CSE 2020-2022. (Hito 83 cumplido). JUNIO 2023 1.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo en mayo en el mes de junio de 2023 se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, cuadro resumen, boletín técnico e históricos) de la operación estadística del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN). (Hito 74 cumplido). 2.- Se realizaron actividades de seguimiento para conocer el estado del avance del cumplimiento de los requisitos previo al inicio del operativo de campo de la ENESEM 2023, período de referencia 2022 .(Hito 75 cumplido). 3.- El Registro Estadístico de Empleo en la Seguridad Social (REESS) es una operación estadística que contiene información a nivel de microdato de plazas, empleo y sueldos, registradas mensualmente por los afiliados en el IESS. La información publicada corresponde al 2do trimestre 2023 con periodo de referencia cuarto trimestre del 2022.(hito 76 cumplido). 4.-Luego de la finalización de los procesos de: revision de metodología sobre técnicas de clasificación automática, analisis de las bases de datos del tomo I y II de la ENESEM, y la preparación de los datos, se realizaron los diseños de los modelos de clasificación automática para codigos CIU y codigos CPC, los cuales fueron entrenados y probados, hasta obtener algoritmos estables de los cuales contamos con los resultados para su implementación.(hito 77 cumplido) 5.- Se adelantó la fecha de publicación de las Estadísticas de Edificaciones 2022 planificado en el calendario estadístico y se logró cumplir con todas las actividades de publicación, siguiendo las fases, procesos y plazos establecidos en el MPE.(hito 78 cumplido)		
MAYO 2023 1.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo en abril, en el mes de mayo de 2023 se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, cuadro resumen, boletín técnico e históricos) de la operación estadística del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN). (Hito 70 cumplido) 2.- Se desarrollaron y actualizaron las herramientas de trabajo de la Encuesta Estructural Empresarial 2021, tales como: el formulario de recolección, el manual del entrevistador y la malla de validación de la encuesta. (Hito 72 cumplido). 3.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información de ventas obtenida a través del cubo de información del Servicio de Rentas Internas (SAIKU), se procedió a desarrollar una ficha metodologica que resume los principales aspectos utilizados para la generación del indicador.(Hito 73 cumplido)	Chaves Centeno, Stalin Roberto	01/08/2023 - 04:28 PM
ABRIL 2023 1.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo en marzo, en el mes de abril de 2023 se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, cuadro resumen, boletín técnico e históricos) de la operación estadística del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN). (Hito 64 cumplido) 2.- Se cumplió de manera oportuna la actualización del formulario de la ENESEM 2021. (Hito 65 cumplido) 3.- Se generó y entregó la muestra de la ENESEM 2022, con este insumo la Gestión de Estadísticas Estructurales preparó las respectivas muestras de investigación para las Coordinaciones Zonales previo a la ejecución del operativo en campo. (Hito 66 cumplido) 4.- Se reportó la publicación de las Estadísticas de Transportes - ESTRA 2021 en el Archivo Nacional de Datos - ANDA, cumpliendo con lo establecido en el cronograma propuesto con la Dirección de Infraestructura Estadística y Muestreo - DINEM. (Hito 67 cumplido) 3.- Se actualizó el documento metodológico preliminar de las Cuentas Satélite de Educación año de referencia de información 2022 y se generó el documento de análisis metodológico para la distribución de la Educación General Básica y el Bachillerato General Unificado conforme a los niveles de enseñanza. (Hito 68 cumplido) 4.- Se actualizó el documento metodológico de las Cuentas Satélite de Salud año de referencia de información 2022 y se generó el manual para la recolección de información del Capítulo 12 "Gastos en insumos médicos" mediante el aplicativo web de la Encuesta Estructural Empresarial.. (Hito 69 cumplido)		

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
MARZO 202 1.- Mediante memorando Nro. INEC-INEC-2023-0178-M, de fecha 09 de marzo, la dirección Ejecutiva -DIREJ aprueba la primera adenda y reestructura de hitos en el año 2023 para el Plan de Dirección de Proyecto "Innovación de la Producción de Estadísticas Económicas (INNOVA EC). 2.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo en febrero, en el mes de marzo de 2023 se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, cuadro resumen, boletín técnico e históricos) de la operación estadística del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN). (Hito 61 cumplido). 3.-El Registro Estadístico de Empleo en la Seguridad Social (REESS) es una operación estadística que contiene información a nivel de microdato de plazas, empleo y sueldos, registradas mensualmente por los afiliados en el IESS. La información publicada corresponde al 1er trimestre 2023 con período de referencia cuarto trimestre del 2022.(hito 62 cumplido). 4.- Se cumplió de manera oportuna los requisitos mínimos para el inicio de la recolección del proyecto ESED 2022. (Hito 63 cumplido).	Chaves Centeno, Stalin Roberto	02/05/2023 - 07:34 AM
FEBRERO 2023 1.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo en enero, en el mes de febrero de 2023 se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, cuadro resumen, boletín técnico e históricos) de la operación estadística del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN). (Hito 59 cumplido). 2.- Se ajustó y puso en producción el sistema de recolección para las Estadísticas de Edificaciones (ESED) periodo de referencia 2023.(Hito 60 cumplido). ENERO 2023 1.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo en diciembre, en el mes de enero de 2023 se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, cuadro resumen, boletín técnico e históricos) de la operación estadística del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN). (Hito 56 cumplido) 2.- Se elaboró el Plan de trabajo de las Cuentas Satélite de Salud (CSS) periodo de información 2022, en función a las actividades establecidas en el Modelo de Producción Estadística (MPE) del INEC. La publicación de resultados de las CSS está prevista para el 30 de noviembre de 2023. (Hito 57 cumplido) 3.- Se elaboró el Plan de trabajo de las Cuentas Satélite de Educación (CSE) periodo de información 2022, en función a las actividades establecidas en el Modelo de Producción Estadística (MPE) del INEC. La publicación de resultados de las CSE está prevista para el 30 de noviembre de 2023. (Hito 58 cumplido) DICIEMBRE 2022 1.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico, históricos, cuadro resumen y comprobación de cálculo) de esta operación estadística. (Hito 49 cumplido). 2.- Mediante correo electrónico de fecha 15 de diciembre de 2022, son aprobados los productos de difusión de las Cuentas Satélite de Salud 2020-2021 en el Repositorio Institucional de Bases de Datos (RIBD-INEC), por parte de las tres autoridades de la institución (DIREJ, CGTPE y DECON), de conformidad a la fecha establecida en el calendario estadístico 2022. (Hito 50 cumplido). 3.- El Registro Estadístico de Empleo en la Seguridad Social (REESS) es una operación estadística que contiene información a nivel de microdato de plazas, empleo y sueldos, registradas mensualmente por los afiliados en el IESS. (Hito 51 cumplido). 4.- Se elaboró el reporte de cobertura consolidado de todas las Coordinaciones Zonales y DICA- campo de la recolección ESED 2022; así con corte al 20 de diciembre, se cuenta con 22.724 formularios de permisos de construcción recolectados a nivel nacional, de esta manera, dando cumplimiento del 100% respecto de la meta planificada para el año 2022.(Hito 52 cumplido). 5.- Se elaboró el Plan de proyecto "Innovación de la Producción de Estadísticas Económicas - INNOVA_EC" - componente 2, en donde se mapeó los recursos y las actividades a ejecutar en la ENESEM durante el año 2023.(Hito 53 cumplido). 6.-Se elaboró el Plan de proyecto "Innovación de la Producción de Estadísticas Económicas - INNOVA_EC" - componente 3, en donde se mapeó los recursos y las actividades a ejecutar en la ESTRA durante el año 2023.(Hito 54 cumplido).	Chaves Centeno, Stalin Roberto	13/03/2023 - 09:11 AM

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
7.- Se elaboró el Plan de proyecto "Innovación de la Producción de Estadísticas Económicas - INNOVA_EC" - componente 4, en donde se mapeó los recursos y las actividades a ejecutar en la ESTRA durante el año 2023.(Hito 55 cumplido).		
El Registro Estadístico de Empleo en la Seguridad Social (REESS) es una operación estadística que contiene información a nivel de microdato de plazas, empleo y sueldos, registradas mensualmente por los afiliados en el IESS. (Hito 45 cumplido) 3.- Se actualizó el formulario de las Estadísticas de Edificaciones para el periodo de investigación 2023 planificado en el calendario estadístico, en base a los resultados obtenidos de la prueba piloto y recopilación por parte de las CZ los inconvenientes presentados durante la ejecución del instrumento 2022, adicional se integró las observaciones remitidas al instrumento por la Asociación de Municipalidades Ecuatorianas (AME). (Hito 46 cumplido). 4.- Mediante correo electrónico de fecha 29 de noviembre de 2022, son aprobados los productos de difusión de las Cuentas Satélite de Educación 2020-2021 en el Repositorio Institucional de Bases de Datos (RIBD-INEC), por parte de las tres autoridades de la institución (NOVIEMBRE 2022 1.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico, históricos, cuadro resumen y comprobación de cálculo) de esta operación estadística. (Hito 44 cumplido). 2.- El Registro Estadístico de Empleo en la Seguridad Social (REESS) es una operación estadística que contiene información a nivel de microdato de plazas, empleo y sueldos, registradas mensualmente por los afiliados en el IESS. (Hito 45 cumplido) 3.- Se actualizó el formulario de las Estadísticas de Edificaciones para el periodo de investigación 2023 planificado en el calendario estadístico, en base a los resultados obtenidos de la prueba piloto y recopilación por parte de las CZ los inconvenientes presentados durante la ejecución del instrumento 2022, adicional se integró las observaciones remitidas al instrumento por la Asociación de Municipalidades Ecuatorianas (AME). (Hito 46 cumplido). 4.- Mediante correo electrónico de fecha 29 de noviembre de 2022, son aprobados los productos de difusión de las Cuentas Satélite de Educación 2020-2021 en el Repositorio Institucional de Bases de Datos (RIBD-INEC), por parte de las tres autoridades de la institución (DIREJ, CGTPE y DECON), de conformidad a la fecha establecida en el calendario estadístico 2022.(Hito 47 cumplido). 5.- Se ejecutaron 918 empresas (novedad efectiva y no efectiva), que recogen información sobre la Encuesta Estructural Empresarial 2022 (período de referencia 2021), en términos de cobertura acumulada a nivel nacional se cumplió con el 100% del levantamiento programado para el periodo de investigación.(Hito 48 cumplido). OCTUBRE 2022 1.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico, históricos, cuadro resumen y comprobación de cálculo) de esta operación estadística. (Hito 42 cumplido). 2.- El Registro Estadístico de Empleo en la Seguridad Social (REESS) es una operación estadística que contiene información a nivel de microdato de plazas, empleo y sueldos, registradas mensualmente por los afiliados en el IESS. La información publicada corresponde al 2do trimestre del año 2022. (Hito 43 cumplido).	Chaves Centeno, Stalin Roberto	04/01/2023 - 11:27 AM
SEPTIEMBRE 2022 1.- Se adelantó la fecha de publicación de las Estadísticas de Edificaciones 2021 planificado en el calendario estadístico y se logró cumplir con todas las actividades de publicación, siguiendo las fases, procesos y plazos establecidos en el MPE.(Hito 35 cumplido). 2.- Se elaboró el informe de automatización del procesamiento de tabulados de las Cuentas Satélite de Educación, el cual describe el proceso de construcción de los tabulados de las CSE 2007-2021 mediante la utilización de sintaxis en el programa estadístico RStudio.(Hito 36 cumplido). 3.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico, históricos, cuadro resumen y comprobación de cálculo) de esta operación estadística. (Hito 37 cumplido). 4.- Se elaboró un reporte de los resultados publicados del Anuario de Estadísticas de Transporte (ANET), período de referencia 2021. (Hito 38 cumplido) 5.- El Registro Estadístico de Empleo en la Seguridad Social (REESS) es una operación estadística que contiene información a nivel de microdato de plazas, empleo y sueldos,	Chaves Centeno, Stalin Roberto	31/10/2022 - 02:36 PM

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
registradas mensualmente por los afiliados en el IESS. La información publicada corresponde al 1er trimestre del año 2022 y contempla los siguientes productos mínimos:- Cuadro resumen- Principales resultados- Boletín técnico- Tabulados y series históricas- Metodología- Ficha de indicadores - Base de datos- Sintaxis- Diccionario de variables- Guía de uso de la base de datosEn esta publicación se incluye la Base de datos del REESS, la sintaxis y la guía de uso de la base de datos, a fin de completar la publicación trimestral. (Hito 39 cumplido) 6.- Se elaboró el informe de automatización del procesamiento de tabulados de las Cuentas Satélite de Salud, el cual describe el proceso de construcción de los tabulados de las CSS 2007-2021 mediante la utilización de sintaxis en el programa estadístico RStudio.(Hito 40 cumplido). 7.- Se realizó la propuesta metodológica de exploración, procesamiento y sistematización de fuentes alternativas (registros administrativos y otras fuentes) para el cálculo del Índice de Precios al Consumidor, a fin de enfrentar el desafío de elaborar y entregar estadísticas eficientes e innovadoras.(Hito 41 cumplido). AGOSTO 2022 1.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico, históricos, cuadro resumen y comprobación de cálculo) de esta operación estadística. (Hito 31 cumplido). 2.- Se elaboró el informe de la base de datos unificada , el cual describe el proceso de construcción de sintaxis para el procesamiento de la base de datos unificada de las Cuentas Satélite de Salud, periodo de información 2020-2021. (Hito 32 cumplido). 3.- El Registro Estadístico de Empleo en la Seguridad Social (REESS) es una operación estadística que contiene información a nivel de microdato de plazas, empleo y sueldos, registradas mensualmente por los afiliados en el IESS. La información publicada corresponde al 1er trimestre del año 2022, esta operación estadística absorbe a los Indicadores de Demanda Laboral (IDL), a fin de contar en una sola publicación con toda la información relacionada con las estadísticas laborales.(Hito 33 cumplido). 4.- Se ejecutó la publicación sobre la Encuesta Estructural Empresarial - ENESEM 2020en el Archivo Nacional de Datos - ANDA, cumpliendo con lo establecido en el cronograma propuesto con la Dirección de Infraestructura Estadística y Muestreo - DINEM. (Hito 34 cumplido)		
JULIO 2022 1.- Se ejecutó las validaciones de las Bases de Datos de los componentes del Anuario de Estadísticas de Transporte, periodo de referencia 2021; los cuales incluyen vehículos matriculados, siniestros de tránsito, transporte aéreo y marítimo.(Hito 27 cumplido) 2.-Se realizó el informe de control de cobertura y novedades presentadas en todo el procesos de recolección. El documento presenta a detalle la cobertura, así como el envío y recepción de respuestas de las fuentes acerca de las novedades presentadas en el proceso de recolección de los componentes del Anuario de Estadísticas de Transporte, periodo de referencia 2021; los cuales incluyen vehículos matriculados, siniestros de tránsito, transporte aéreo y marítimo. (Hito 28 cumplido). 3.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico, históricos, cuadro resumen y comprobación de cálculo) de esta operación estadística. (Hito 24 cumplido) 4.- Se realizó la capacitación en conjunto con la supervisión planificada en este mes, a fin de emitir las instrucciones necesarios para el levantamiento de información.(Hito 26 cumplido). 5.- Se recolectó 21 de las 25 bases de información requeridas para la construcción de las Cuentas Satélite de Educación. De las cuales 11 fuentes son para la construcción del sector público, 4 fuentes para el sector privado y 6 fuentes del sector otros. En términos porcentuales el sector público tiene un avance del 55,3% de 58,6%; el sector privado del 21,9% de 25,5%; mientras que las bases de datos del sector otros han sido recolectadas en su totalidad (15,9%). El sector denominado "otros" hace referencia a las fuentes de información que son insumos para construir tanto el sector público como el privado.(Hito 25 cumplido). 6.- Se elaboró el informe de la base de datos unificada, el cual describe el proceso de construcción de sintaxis para el procesamiento de la base de datos unificada de las Cuentas Satélite de Educación, periodo de información 2020-2021.(Hito 29 cumplido). 7.- Se recolectó 21 de las 26 bases de información requeridas para la construcción de las Cuentas Satélite de Salud, de las cuales, 15 fuentes son para la construcción del sector público, 6 fuentes para el sector privado y 5 fuentes del sector otros. En términos porcentuales el sector público tiene un avance del 59,0% de 63,8%; el sector privado del 18,9% de 21,4%; mientras que las bases de datos del sector otros han sido recolectadas en su totalidad (14,8%). El sector denominado "otros" hace referencia a las fuentes de información que son insumos para construir tanto el sector público como el privado.(Hito 30 cumplido)	Chaves Centeno, Stalin Roberto	01/09/2022 - 07:52 PM

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
JUNIO 2022 1.- Se realizaron actividades de seguimiento para conocer el estado del avance del cumplimiento de los requisitos previo al inicio del operativo de campo de la ENESEM 2022, período de referencia 2021. (Hito 22 cumplido). 2.-Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN), se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, boletín técnico, históricos, cuadro resumen y comprobación de cálculo) de esta operación estadística. (Hito 21 cumplido) 3.- Se elaboró la Metodología del Registro de Empleo en la Seguridad Social (REESS), como producto mínimo para la publicación de resultados de acuerdo al Calendario Estadístico vigente. (Hito 23 cumplido) MAYO 2022 1.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo, se publicó la Encuesta Estructural Empresarial 2020 en el portal Web el 29 de abril del 2022, de acuerdo al calendario estadístico. (Hito 16 cumplido) 2.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo en abril, en el mes de mayo de 2022 se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, cuadro resumen, boletín técnico e históricos) de la operación estadística del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN). (Hito 17 cumplido) 3.- La Dirección de Infraestructura Estadística y Muestreo (DINEM) generó y entregó la muestra de la ENESEM 2021 en las fechas establecidas en el cronograma de trabajo; así también desde la Gestión de Estadísticas Estructurales se entregó a las Coordinaciones Zonales las respectivas muestras de investigación previo a la ejecución del operativo en campo. (Hito 18 cumplido) 4.- Se realizó la publicación del Anuario de Estadísticas de Transporte - ANET 2020 (ESTRA) en el Archivo Nacional de Datos - ANDA, cumpliendo con lo establecido en el cronograma propuesto con la Dirección de Infraestructura Estadística y Muestreo - DINEM. (Hito 19 cumplido) 5.- Se desarrollaron y actualizaron las herramientas de trabajo de la Encuesta Estructural Empresarial 2021, tales como: el formulario de recolección, el manual del entrevistador y la malla de validación de la encuesta. (Hito 20 cumplido) ABRIL 2022 1.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo en marzo, en el mes de abril de 2022 se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, cuadro resumen, boletín técnico e históricos) de la operación estadística del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN). (Hito 12 cumplido) Informe de la actualización del formulario de la ENESEM 2021 elaborado 2.- Se cumplió de manera oportuna la actualización del formulario de la ENESEM 2021. (Hito 13 cumplido) 3.- En el mes de abril, se actualizó el documento metodológico de las Cuentas Satélite de Educación periodo 2020-2021 y la ficha metodológica del indicador "Gasto de consumo final por alumno en enseñanza preprimaria del sector público y privado ". (Hito 14 cumplido) 4.- En el mes de abril, se actualizó el documento metodológico de las Cuentas Satélite de Salud periodo 2020-2021 y la ficha metodológica del indicador "Erogaciones según niveles de atención del Sistema Nacional de Salud". (Hito 15 cumplido)	Chaves Centeno, Stalin Roberto	01/08/2022 - 03:11 PM
MARZO 2022 1.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo en febrero, en el mes de marzo de 2022 se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, cuadro resumen, boletín técnico e históricos) de la operación estadística del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN). (Hito 6 cumplido) 2.- Como parte de las actividades inmersas en la generación de los Indicadores de Demanda Laboral, consta la elaboración de la Ficha metodológica mediante la cual se exponen los aspectos técnicos de estos índices. La ficha fue elaborada y revisada por las respectivas instancias de la Dirección de Estadísticas Económicas. (Hito 7 cumplido) 3.- Como parte de las actividades inmersas en el Programa de Comparación Internacional (PCI) del Banco Mundial, el personal contratado para el PCI ha sido capacitado para el levantamiento de información de bienes y servicios de la Encuesta Maquinaria y Equipo, tomando en consideración los elementos técnicos y procedimentales proporcionados por CEPAL. (Hito 8 cumplido) 4.- Se ejecutó la publicación sobre la Encuesta de Edificaciones - ENED 2020 (esed) en el Archivo Nacional de Datos - ANDA, cumpliendo con lo establecido en el cronograma propuesto con la Dirección de Infraestructura Estadística y Muestreo - DINEM. (Hito 9 cumplido).	Barco Véliz, Diana Carolina	29/04/2022 - 04:52 PM

RESÚMENES EJECUTIVOS (MÁS RECIENTES)

Resúmenes Ejecutivos	Modificado por	Fecha de última actualización
5.- Se cumplió de manera oportuna los requisitos mínimos para el inicio de la recolección del proyecto ESED 2022. (Hito 10 cumplido). 6.- Se validó la base de datos de la Encuesta de Edificaciones 2021, se cerraron los procesos de recolección y digitación presentando formularios llegados, digitados y criticados al 100%. (Hito 11 cumplido). FEBRERO 2022 1.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo en enero, en el mes de febrero de 2022 se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, cuadro resumen, boletín técnico e históricos) de la operación estadística del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN). (Hito 4 cumplido) 2.- Se ajustó y puso en producción el sistema de recolección para las Estadísticas de Edificaciones (ESED) periodo de referencia 2022. (Hito cumplido 5) ENERO 2022 1.- Una vez finalizadas las fases de recolección, procesamiento y análisis de la información investigada en campo en diciembre, en el mes de enero de 2022 se procedió a la elaboración de los productos para la publicación (presentación de los principales resultados, cuadro resumen, boletín técnico e históricos) de la operación estadística del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN). (Hito 1 cumplido) 2.- Se elaboró y aprobó el Plan de trabajo de las Cuentas Satélites de Educación en el cual se detallan todas las actividades a ejecutar y recursos con los cuales en el presente año se actualizará la información al período 2020-2021. (Hito 2 cumplido) 3.- Se elaboró y aprobó el Plan de trabajo de las Cuentas Satélites de Salud en el cual se detallan todas las actividades a ejecutar y recursos con los cuales en el presente año se construirán las cuentas para el período 2020-2021. (Hito 3 cumplido)		

RIESGOS ABIERTOS DEL PROYECTO

Riesgo	Fecha de última actualización	Responsable	Probabilidad	Impacto	Calificación	Acciones Cerradas / Totales
5- PROYECTO. Técnico. La no entrega de información de los formularios de permisos de construcción y la no firma de convenios con los GADS municipales, CAUSARÍA la baja cobertura en la construcción y publicación de resultados anual y trimestral.	04/05/2023	Silvia Lorena Ramos Matango	40 %	80	32	0/1
5- PROYECTO. Técnico. La no entrega de información para la Encuesta Estructural Empresarial por parte de los informantes calificados de las empresas, y el incumplimiento de los plazos establecidos, CAUSARÍA la baja cobertura y representatividad en los resultados generados.	04/05/2023	María Rita Jácome Cadena	20 %	70	14	0/1
5- PROYECTO. Técnico. La falta de respuesta por parte de las fuentes informantes CAUSARIA, el no cumplimiento de la meta planificada respecto a incrementar en un 10% la muestra total del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN).	04/05/2023	Adalivza Paola Bravo Jiménez	10 %	30	3	0/1

Riesgos cerrados: 8, Abiertos: 3

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	EJECUCIÓN: Publicación del IPP-DN en enero realizada - INNOVA_EC_C5.	9-Entregables Formales	06/01/2022		06/01/2022		Sí	0.44
2	PLANEACIÓN: Plan de trabajo de las Cuentas Satélites de Educación aprobado - INNOVA_EC_C6	4-Inicio de Trabajo	31/01/2022		31/01/2022		Sí	0.18
3	PLANEACIÓN: Plan de trabajo de las Cuentas Satélites de Salud aprobado - INNOVA_EC_C6	4-Inicio de Trabajo	31/01/2022		31/01/2022		Sí	0.18
4	EJECUCIÓN: Publicación del IPP-DN en febrero realizada - INNOVA_EC_C5.	9-Entregables Formales	04/02/2022		04/02/2022		Sí	0.44
5	DEFINICIÓN: Acta de entrega-recepción del sistema de recolección firmada - INNOVA_EC_C4	6-Acta de Entrega-Recepción Definitiva	28/02/2022		28/02/2022		Sí	0.36
6	EJECUCIÓN: Publicación del IPP-DN en marzo realizada - INNOVA_EC_C5.	9-Entregables Formales	07/03/2022		07/03/2022		Sí	0.44
7	DEFINICIÓN: Ficha metodológica para el cálculo (procesamiento, análisis y difusión) de los indicadores de Demanda Laboral revisada - INNOVA_EC_C1.	5-Entregables Intermedios	18/03/2022		18/03/2022		Sí	0.36
8	DEFINICIÓN: Personal para el levantamiento de encuesta Especial Maquinaria y Equipo capacitado - INNOVA_EC_C5.	4-Inicio de Trabajo	25/03/2022		09/03/2022		Sí	0.44
9	CIERRE: Archivo de la documentación de la ENED 2020 (ESED) en el repositorio ANDA realizado - INNOVA_EC_C4.	9-Entregables Formales	31/03/2022		31/03/2022		Sí	0.27
10	EJECUCIÓN: Informe de cumplimiento de los requisitos mínimos para el inicio proyecto ESED 2022 elaborado - INNOVA_EC_C4.	4-Inicio de Trabajo	31/03/2022		25/03/2022		Sí	0.36
11	EJECUCIÓN: Reporte de validaciones de BDD ESED 2021 realizado - INNOVA_EC_C4.	5-Entregables Intermedios	31/03/2022		24/03/2022		Sí	0.44
12	EJECUCIÓN: Publicación del IPP-DN en abril realizada - INNOVA_EC_C5.	9-Entregables Formales	06/04/2022		06/04/2022		Sí	0.44
13	DEFINICIÓN: Informe de la actualización del formulario de la ENESEM 2021 elaborado - INNOVA_EC_C2.	5-Entregables Intermedios	29/04/2022		27/04/2022		Sí	0.27
14	DEFINICIÓN: Documentos metodológicos de las Cuentas Satélite de	9-Entregables Formales	30/04/2022		29/04/2022		Sí	0.44

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	Educación actualizados - INNOVA_EC_C6.							
15	DEFINICIÓN: Documentos metodológicos de las Cuentas Satélite de Salud actualizados - INNOVA_EC_C6.	9-Entregables Formales	30/04/2022		29/04/2022		Sí	0.44
16	EJECUCIÓN: Informe de los productos difundidos de ENESEM 2020 realizado - INNOVA_EC_C2.	9-Entregables Formales	06/05/2022		06/05/2022		Sí	0.36
17	EJECUCIÓN: Publicación del IPP-DN en mayo realizada - INNOVA_EC_C5.	9-Entregables Formales	06/05/2022		06/05/2022		Sí	0.44
18	EJECUCIÓN: Informe de la entrega de la muestra de la ENESEM 2021 realizado - INNOVA_EC_C2.	5-Entregables Intermedios	13/05/2022		13/05/2022		Sí	0.44
19	CIERRE: Archivo de la documentacion ANET en el repositorio ANDA realizado - INNOVA_EC_C3.	9-Entregables Formales	31/05/2022		31/05/2022		Sí	0.44
20	DEFINICIÓN: Herramientas de recolección (Manuales, metodologías, guías y/o documentos operativos para la recolección y el procesamiento) de la ENESEM 2021 aprobados - INNOVA_EC_C2.	5-Entregables Intermedios	31/05/2022		31/05/2022		Sí	0.44
21	EJECUCIÓN: Publicación del IPP-DN en junio realizada - INNOVA_EC_C5.	9-Entregables Formales	06/06/2022		06/06/2022		Sí	0.44
22	EJECUCIÓN: Informe de cumplimiento de los requisitos mínimos para el inicio del operativo de campo ENESEM 2021 elaborado - INNOVA_EC_C2	4-Inicio de Trabajo	10/06/2022		10/06/2022		Sí	0.38
23	DEFINICIÓN: Metodología para el cálculo (procesamiento, análisis y difusión) de los indicadores de Demanda Laboral desarrollada y aprobada para producción - INNOVA_EC_C1.	9-Entregables Formales	30/06/2022		30/06/2022		Sí	0.36
24	EJECUCIÓN: Publicación del IPP-DN en julio realizada - INNOVA_EC_C5.	9-Entregables Formales	06/07/2022		06/07/2022		Sí	0.44
25	EJECUCIÓN: Informe de bases de datos recolectadas del sector público y privado de las Cuentas Satélite de Educación aprobado - INNOVA_EC_C6.	5-Entregables Intermedios	14/07/2022		14/07/2022		Sí	0.38
26	DEFINICIÓN: Personal para el levantamiento de encuesta Especial Remuneraciones capacitado - INNOVA_EC_C5.	4-Inicio de Trabajo	22/07/2022		22/07/2022		Sí	0.44
27	EJECUCIÓN: Reporte de validaciones de BDD, incluir los reportes de imputación - ANET 2021 realizado - INNOVA_EC_C3.	5-Entregables Intermedios	22/07/2022		22/07/2022		Sí	0.44

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
28	EJECUCIÓN: Informe de control de cobertura, novedades presentadas de todo el proceso de recolección - ANET 2021 (ESTRA) elaborado - INNOVA_EC_C3.	5-Entregables Intermedios	25/07/2022		25/07/2022		Sí	0.44
29	EJECUCIÓN: Informe de la base de datos unificada de las Cuentas Satélite de Educación aprobado - INNOVA_EC_C6.	5-Entregables Intermedios	26/07/2022		26/07/2022		Sí	0.36
30	EJECUCIÓN: Informe de bases de datos recolectadas del sector público y privado de las Cuentas Satélite de Salud aprobado - INNOVA_EC_C6.	5-Entregables Intermedios	27/07/2022		27/07/2022		Sí	0.38
31	EJECUCIÓN: Publicación del IPP-DN en agosto realizada - INNOVA_EC_C5.	9-Entregables Formales	04/08/2022		04/08/2022		Sí	0.44
32	EJECUCIÓN: Informe de la base de datos unificada de las Cuentas Satélite de Salud aprobado - INNOVA_EC_C6.	5-Entregables Intermedios	08/08/2022		08/08/2022		Sí	0.36
33	EJECUCIÓN: Publicación del IDL en agosto realizada - INNOVA_EC_C5.	9-Entregables Formales	16/08/2022		16/08/2022		Sí	0.44
34	CIERRE: Archivo de la documentación de ENESEM 2020 en el repositorio ANDA realizado - INNOVA_EC_C2.	9-Entregables Formales	31/08/2022		31/08/2022		Sí	0.44
35	EJECUCIÓN: Reporte de los productos difundidos de ESED 2021 realizado - INNOVA_EC_C4.	9-Entregables Formales	01/09/2022		01/09/2022		Sí	0.44
36	EJECUCIÓN: Informe de automatización del procesamiento de tabulados de las Cuentas Satélite de Educación aprobado - INNOVA_EC_C6.	5-Entregables Intermedios	02/09/2022		02/09/2022		Sí	0.36
37	EJECUCIÓN: Publicación del IPP-DN en septiembre realizada - INNOVA_EC_C5.	9-Entregables Formales	06/09/2022		06/09/2022		Sí	0.44
38	EJECUCIÓN: Reporte de los productos difundidos de ANET 2021 realizado - INNOVA_EC_C3.	9-Entregables Formales	14/09/2022		14/09/2022		Sí	0.44
39	EJECUCIÓN: Publicación del IDL en septiembre realizada - INNOVA_EC_C5.	9-Entregables Formales	15/09/2022		15/09/2022		Sí	0.44
40	EJECUCIÓN: Informe de automatización del procesamiento de tabulados de las Cuentas Satélite de Salud aprobado INNOVA_EC_C6.	9-Entregables Formales	19/09/2022		19/09/2022		Sí	0.36
41	PLANEACIÓN: Informe de operaciones estadísticas con potencial para la producción de estadísticas económicas basadas en registros administrativos elaborado - INNOVA_EC_C1.	9-Entregables Formales	30/09/2022		30/09/2022		Sí	0.28

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
42	EJECUCIÓN: Publicación del IPP-DN en octubre realizada - INNOVA_EC_C5.	9-Entregables Formales	06/10/2022		06/10/2022		Sí	0.44
43	EJECUCIÓN: Publicación del IDL en octubre realizada - INNOVA_EC_C5.	9-Entregables Formales	18/10/2022		18/10/2022		Sí	0.44
44	EJECUCIÓN: Publicación del IPP-DN en noviembre realizada - INNOVA_EC_C5.	9-Entregables Formales	09/11/2022		09/11/2022		Sí	0.44
45	EJECUCIÓN: Publicación del IDL en noviembre realizada - INNOVA_EC_C5.	9-Entregables Formales	18/11/2022		18/11/2022		Sí	0.44
46	DEFINICIÓN: Informe de actualización del formulario para la ESED 2022 elaborado - INNOVA_EC_C4.	5-Entregables Intermedios	21/11/2022		21/11/2022		Sí	0.18
47	EJECUCIÓN: Correo de aprobación de los productos de difusión de las Cuentas Satélite de Educación en el repositorio generado - INNOVA_EC_C6.	9-Entregables Formales	30/11/2022		30/11/2022		Sí	0.18
48	EJECUCIÓN: Reporte de control de cobertura nacional y zonal (por periodos) de la ENESEM 2021 realizado - INNOVA_EC_C2.	5-Entregables Intermedios	30/11/2022		30/11/2022		Sí	0.27
49	EJECUCIÓN: Publicación del IPP-DN en diciembre realizada - INNOVA_EC_C5.	9-Entregables Formales	06/12/2022		06/12/2022		Sí	0.44
50	EJECUCIÓN: Correo de aprobación de los productos de difusión de las Cuentas Satélite de Salud en el repositorio generado - INNOVA_EC_C6.	9-Entregables Formales	15/12/2022		15/12/2022		Sí	0.18
51	EJECUCIÓN: Publicación del IDL en diciembre realizada - INNOVA_EC_C5.	9-Entregables Formales	16/12/2022		16/12/2022		Sí	0.44
52	EJECUCIÓN: Reporte de control de cobertura consolidada ESED generado - INNOVA_EC_C4.	9-Entregables Formales	29/12/2022		29/12/2022		Sí	0.27
53	PLANEACIÓN: Plan de Dirección del Proyecto "Innovación de la Producción de Estadísticas Económicas - INNOVA_EC" 2023 aprobado - INNOVA_EC_C2.	9-Entregables Formales	30/12/2022		30/12/2022		Sí	0.44
54	PLANEACIÓN: Plan de Dirección del Proyecto "Innovación de la Producción de Estadísticas Económicas - INNOVA_EC" 2023 aprobado - INNOVA_EC_C3.	9-Entregables Formales	30/12/2022		30/12/2022		Sí	0.44
55	PLANEACIÓN: Plan de Dirección del Proyecto "Innovación de la Producción de Estadísticas Económicas - INNOVA_EC" 2023 aprobado - INNOVA_EC_C4.	9-Entregables Formales	30/12/2022		29/12/2022		Sí	0.42
56	INNOVA_EC_C5. SIST_IND_PROD_PROG COMP INTER: EJECUCIÓN:	9-Entregables Formales	06/01/2023		06/01/2023		Sí	0.53

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	Publicación del IPP-DN en enero realizada.							
57	INNOVA_EC_C6. ESTAD_SINT _SALUD_EDU_TNR: PLANEACIÓN: Plan de trabajo de las Cuentas Satélite de Educación aprobado	9-Entregables Formales	31/01/2023		31/01/2023		Sí	0.42
58	INNOVA_EC_C6. ESTAD_SINT _SALUD_EDU_TNR: PLANEACIÓN: Plan de trabajo de las Cuentas Satélite de Salud aprobado	9-Entregables Formales	31/01/2023		31/01/2023		Sí	0.42
59	INNOVA_EC_C5. SIST_IND_PROD_PROG COMP INTER: EJECUCIÓN: Publicación del IPP-DN en febrero realizada.	9-Entregables Formales	06/02/2023		06/02/2023		Sí	0.53
60	INNOVA_EC_C4. EDIFICACIONES: DEFINICIÓN: Acta de entrega -recepción del sistema de recolección ESED 2023 firmada	9-Entregables Formales	28/02/2023		28/02/2023		Sí	0.42
61	INNOVA_EC_C5. SIST_IND_PROD_PROG COMP INTER: EJECUCIÓN: Publicación del IPP-DN en marzo realizada.	9-Entregables Formales	06/03/2023		06/03/2023		Sí	0.53
62	INNOVA_EC_C5. SIST_IND_PROD_PROG COMP INTER: EJECUCIÓN: Publicación del REESS correspondiente al 1er trimestre 2023 realizada.	9-Entregables Formales	27/03/2023		27/03/2023		Sí	0.53
63	INNOVA_EC_C4. EDIFICACIONES: EJECUCIÓN: Informe de cumplimiento de los requisitos mínimos para el inicio proyecto ESED 2023 elaborado.	4-Inicio de Trabajo	31/03/2023		31/03/2023		Sí	0.42
64	INNOVA_EC_C5. SIST_IND_PROD_PROG COMP INTER: EJECUCIÓN: Publicación del IPP-DN en abril realizada.	9-Entregables Formales	06/04/2023		06/04/2023		Sí	0.53
65	INNOVA_EC_C2 ENESEM: EJECUCIÓN: Informe de la entrega de la muestra de la ENESEM 2022 realizado.	5-Entregables Intermedios	07/04/2023		07/04/2023		Sí	0.53
66	INNOVA_EC_C3. TRANSPORTE: CIERRE: Archivo de la documentacion ESTRA en el repositorio ANDA realizado.	9-Entregables Formales	20/04/2023		20/04/2023		Sí	0.53
67	INNOVA_EC_C4. EDIFICACIONES: EJECUCIÓN: Reporte de validaciones de BDD ESED 2022 realizado.	5-Entregables Intermedios	28/04/2023		28/04/2023		Sí	0.53
68	INNOVA_EC_C6. ESTAD_SINT	5-Entregables Intermedios	30/04/2023		28/04/2023		Sí	0.53

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	_SALUD_EDU_TNR: DEFINICIÓN: Documentos metodológicos de las Cuentas Satélite de Educación actualizados							
69	INNOVA_EC_C6. ESTAD_SINT _SALUD_EDU_TNR: DEFINICIÓN: Documentos metodológicos de las Cuentas Satélite de Salud actualizados	5-Entregables Intermedios	30/04/2023		28/04/2023		Sí	0.53
70	INNOVA_EC_C5. SIST_IND_PROD_PROG COMP INTER: EJECUCIÓN: Publicación del IPP-DN en mayo realizada.	9-Entregables Formales	05/05/2023		05/05/2023		Sí	0.53
71	INNOVA_EC_C2 ENESEM: EJECUCIÓN: Informe de los productos difundidos de ENESEM 2021 realizado.	9-Entregables Formales	08/05/2023		31/03/2023		Sí	0.42
72	INNOVA_EC_C2 ENESEM: DEFINICIÓN: Herramientas de recolección (Manuales, metodologías, guías y/o documentos operativos para la recolección y el procesamiento) de la ENESEM 2022 aprobados	5-Entregables Intermedios	15/05/2023		15/05/2023		Sí	0.53
73	INNOVA_EC_C1. INNOVA_METOD_PEE: PLANEACIÓN: Ficha metodológica del Índice de Ventas (IV) por registros administrativos realizada	5-Entregables Intermedios	31/05/2023		31/05/2023		Sí	0.53
74	INNOVA_EC_C5. SIST_IND_PROD_PROG COMP INTER: EJECUCIÓN: Publicación del IPP-DN en junio realizada.	9-Entregables Formales	06/06/2023		06/06/2023		Sí	0.53
75	INNOVA_EC_C2 ENESEM: EJECUCIÓN: Informe de cumplimiento de los requisitos mínimos para el inicio del operativo de campo ENESEM 2022 elaborado.	4-Inicio de Trabajo	09/06/2023		09/06/2023		Sí	0.53
76	INNOVA_EC_C5. SIST_IND_PROD_PROG COMP INTER: EJECUCIÓN: Publicación del REESS correspondiente al 2do trimestre 2023 realizada.	9-Entregables Formales	26/06/2023		26/06/2023		Sí	0.53
77	INNOVA_EC_C1. INNOVA_METOD_PEE: EJECUCIÓN: Informe de resultados y factibilidad de clasificación automática de la ENESEM elaborado	5-Entregables Intermedios	30/06/2023		30/06/2023		Sí	0.42
78	INNOVA_EC_C4. EDIFICACIONES: EJECUCIÓN: Reporte de los productos difundidos de ESED 2022 realizado.	9-Entregables Formales	30/06/2023		30/06/2023		Sí	0.53

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
79	INNOVA_EC_C5. SIST_IND_PROD_PROG COMP INTER: EJECUCIÓN: Publicación del IPP-DN en julio realizada.	9-Entregables Formales	06/07/2023		06/07/2023		Sí	0.53
80	INNOVA_EC_C3. TRANSPORTE: EJECUCIÓN: Reporte de validaciones de BDD, incluir los reportes de imputación - ESTRA 2022 realizado.	5-Entregables Intermedios	31/07/2023		31/07/2023		Sí	0.53
81	INNOVA_EC_C6. ESTAD_SINT _SALUD_EDU_TNR: EJECUCIÓN: Informe de bases de datos recolectadas del sector público y privado de las Cuentas Satélite de Educación aprobado	5-Entregables Intermedios	31/07/2023		31/07/2023		Sí	0.53
82	INNOVA_EC_C6. ESTAD_SINT _SALUD_EDU_TNR: EJECUCIÓN: Informe de bases de datos recolectadas del sector público y privado de las Cuentas Satélite de Salud aprobado	5-Entregables Intermedios	31/07/2023		31/07/2023		Sí	0.53
83	INNOVA_EC_C6. ESTAD_SINT _SALUD_EDU_TNR: EJECUCIÓN: Informe de la base de datos unificada de las Cuentas Satélite de Educación aprobado	5-Entregables Intermedios	31/07/2023		31/07/2023		Sí	0.53
84	INNOVA_EC_C5. SIST_IND_PROD_PROG COMP INTER: EJECUCIÓN: Publicación del IPP-DN en agosto realizada.	9-Entregables Formales	04/08/2023		04/08/2023		Sí	0.53
85	INNOVA_EC_C6. ESTAD_SINT _SALUD_EDU_TNR: EJECUCIÓN: Informe de la base de datos unificada de las Cuentas Satélite de Salud aprobado	5-Entregables Intermedios	08/08/2023		08/08/2023		Sí	0.42
86	INNOVA_EC_C6. ESTAD_SINT _SALUD_EDU_TNR: EJECUCIÓN: Informe de automatización del procesamiento de tabulados de las Cuentas Satélite de Educación aprobado	5-Entregables Intermedios	25/08/2023		25/08/2023		Sí	0.42
87	INNOVA_EC_C3. TRANSPORTE: EJECUCIÓN: Informe de control de cobertura, novedades presentadas de todo el proceso de recolección - ESTRA 2021 realizado.	5-Entregables Intermedios	31/08/2023		31/08/2023		Sí	0.42
88	INNOVA_EC_C5. SIST_IND_PROD_PROG COMP INTER: EJECUCIÓN:	9-Entregables Formales	06/09/2023		06/09/2023		Sí	0.53

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	Publicación del IPP-DN en septiembre realizada.							
89	INNOVA_EC_C6. ESTAD_SINT _SALUD_EDU_TNR: EJECUCIÓN: Informe de automatización del procesamiento de tabulados de las Cuentas Satélite de Salud aprobado	9-Entregables Formales	14/09/2023		14/09/2023		Sí	0.42
90	INNOVA_EC_C5. SIST_IND_PROD_PROG COMP INTER: EJECUCIÓN: Publicación del REESS correspondiente al 3er trimestre 2023 realizada.	9-Entregables Formales	25/09/2023		25/09/2023		Sí	0.53
91	INNOVA_EC_C3. TRANSPORTE: EJECUCIÓN: Reporte de los productos difundidos de ESTRA 2021 realizado.	9-Entregables Formales	28/09/2023		28/09/2023		Sí	0.42
92	INNOVA_EC_C1. INNOVA_METOD_PEE: DEFINICIÓN: Informe de propuestas metodologicas para innovación y fortalecimiento del REEM elaborado	5-Entregables Intermedios	29/09/2023		29/09/2023		Sí	0.53
93	INNOVA_EC_C2 ENESEM: CIERRE: Archivo de la documentacion de ENESEM 2021 en el repositorio ANDA realizado.	9-Entregables Formales	29/09/2023		21/08/2023		Sí	0.42
94	INNOVA_EC_C5. SIST_IND_PROD_PROG COMP INTER: EJECUCIÓN: Publicación del IPP-DN en octubre realizada.	9-Entregables Formales	05/10/2023	05/10/2023			No	0.53
95	INNOVA_EC_C6. ESTAD_SINT _SALUD_EDU_TNR: EJECUCIÓN: Informe de los productos de publicación de las Cuentas Satélite de Educación aprobado	9-Entregables Formales	01/11/2023	01/11/2023			No	0.53
96	INNOVA_EC_C5. SIST_IND_PROD_PROG COMP INTER: EJECUCIÓN: Publicación del IPP-DN en noviembre realizada.	9-Entregables Formales	08/11/2023	08/11/2023			No	0.53
97	INNOVA_EC_C4. EDIFICACIONES: DEFINICIÓN: Informe de actualización del formulario para la ESED 2024 elaborado	5-Entregables Intermedios	21/11/2023	21/11/2023			No	0.53
98	INNOVA_EC_C2 ENESEM: EJECUCIÓN: Reporte de control de cobertura nacional y zonal (por periodos) de la ENESEM 2022 realizado.	5-Entregables Intermedios	30/11/2023	30/11/2023			No	0.53
99	INNOVA_EC_C6. ESTAD_SINT _SALUD_EDU_TNR: EJECUCIÓN: Informe de los	9-Entregables Formales	30/11/2023	30/11/2023			No	0.53

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	productos de publicación de las Cuentas Satélite de Salud aprobado							
100	INNOVA_EC_C5. SIST_IND_PROD_PROG COMP INTER: EJECUCIÓN: Publicación del IPP-DN en diciembre realizada.	9-Entregables Formales	06/12/2023	06/12/2023			No	0.53
101	INNOVA_EC_C2 ENESEM: DEFINICIÓN: Informe de la actualización del formulario de la ENESEM 2023 elaborado.	5-Entregables Intermedios	11/12/2023	11/12/2023			No	0.53
102	INNOVA_EC_C1. INNOVA_METOD_PEE: EJECUCIÓN: Informe de resultados y potencialidad de uso de Scanner Data en el Índice de Precios al Consumidor elaborado	9-Entregables Formales	15/12/2023	15/12/2023			No	0.53
103	INNOVA_EC_C5. SIST_IND_PROD_PROG COMP INTER: EJECUCIÓN: Publicación del REESS correspondiente al 4to trimestre 2023 realizada.	9-Entregables Formales	26/12/2023	26/12/2023			No	0.53
104	INNOVA_EC_C4. EDIFICACIONES: CIERRE: Archivo de la documentación de la ESED 2022 en el repositorio ANDA realizado.	9-Entregables Formales	29/12/2023	29/12/2023			No	0.42
105	INNOVA_EC_C4. EDIFICACIONES: EJECUCIÓN: Reporte de control de cobertura consolidada ESED 2023 generado.	5-Entregables Intermedios	29/12/2023	29/12/2023			No	0.42
106	INNOVA_EC_C1. INNOVA_METOD_PEE: EJECUCIÓN: Informe de operaciones estadísticas con innovaciones metodológicas y procedimentales implementadas en el año 2023- INNOVA_EC elaborado	9-Entregables Formales	30/12/2023	30/12/2023			No	0.53
107	INNOVA_EC_C1. INNOVA_METOD_PEE: PLANEACIÓN: Plan de Dirección del Proyecto "Innovación de la Producción de Estadísticas Económicas - INNOVA_EC" 2024 aprobado.	9-Entregables Formales	30/12/2023	30/12/2023			No	0.53
108	INNOVA_EC_C1. INNOVA_METOD_PEE: EJECUCIÓN: Informe de operaciones estadísticas oficiales publicadas en el año 2023- INNOVA_EC elaborado	9-Entregables Formales	31/12/2023	31/12/2023			No	0.53
109	INNOVA_EC_C1. INNOVA_METOD_PEE: EJECUCIÓN: Informe de operaciones estadísticas con innovaciones metodológicas y procedimentales	9-Entregables Formales	30/06/2024	30/06/2024			No	13.01

HITOS

	Hito	Categoría	Fecha Comprometida	Fecha Estimada	Fecha Real	A tiempo	Hito Cumplido	Avance Físico
	implementadas en el año 2024- INNOVA_EC							
110	INNOVA_EC_C1. INNOVA_METOD_PEE: EJECUCIÓN: Informe de operaciones estadísticas oficiales publicadas en el año 2024- INNOVA_EC.	9-Entregables Formales	30/12/2024	30/12/2024			No	13.1
111	INNOVA_EC_C1. INNOVA_METOD_PEE: CIERRE: Informe final de ejecución integral del proyecto 2022-2025 elaborado - INNOVA_EC	9-Entregables Formales	31/12/2025	31/12/2025			No	13.1
112	INNOVA_EC_C1. INNOVA_METOD_PEE: EJECUCIÓN: Informe de operaciones estadísticas oficiales publicadas en el año 2025- INNOVA_EC	9-Entregables Formales	31/12/2025	31/12/2025			No	13.1

INDICADORES DEL PROYECTO

	Indicador	Estado	Avance al Período	Meta	Resultado del Período	Fecha de Inicio	Último Período Actualizado
1	14 operaciones estadísticas de la Dirección de Estadísticas Económicas analizadas en función de la oportunidad de incorporar o mejorar la producción a través de registros administrativos, a diciembre 2025.		100.00 %	0	0	01/04/2022	Jul-Sep
2	16.000 empresas investigadas, de acuerdo a los parámetros y metodologías establecidos, a diciembre 2025 (4.000 empresas investigadas cada año)		100.00 %	3,320	3,320	01/04/2022	Jul-Sep
3	16 publicaciones del sector de transporte, de acuerdo a los parámetros y metodologías establecidos, a diciembre de 2025.		100.00 %	1	1	01/04/2022	Jul-Sep
4	90.400 permisos de construcción, captados mediante registros administrativos y encuestas entregados por los GAD municipales a nivel nacional, a diciembre de 2025 (22.600 permisos cada año)		67.72 %	9,000	6,095	01/04/2022	Jul-Sep
5	48 Publicaciones del Índice de Precios al Productor de Disponibilidad Nacional (IPP-DN) de acuerdo a los parámetros y metodología establecida, a diciembre de 2025.		100.00 %	3	3	01/01/2022	Jul-Sep
6	42 Publicaciones de indicadores de puesto de trabajo, basados en registros administrativos, de acuerdo a los parámetros y metodología establecida, a diciembre de 2025.		100.00 %	0	0	01/07/2022	Jul-Sep
7	40 plantillas de precios entregadas a la CEPAL a diciembre 2025.		100.00 %	0	0	01/04/2022	Jul-Sep
8	8 publicaciones de Cuentas Satélite publicados en la página web oficial del INEC, de acuerdo a los parámetros y		100.00 %	0	0	01/10/2022	Jul-Sep

INDICADORES DEL PROYECTO

	Indicador	Estado	Avance al Período	Meta	Resultado del Período	Fecha de Inicio	Último Período Actualizado
	metodologías establecidas, a diciembre de 2025.						

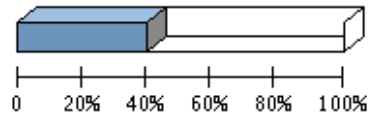
AVANCE FINANCIERO DEL PROYECTO

COSTO TOTAL

Anticipo Desembolsado:	0.00
Estimado Al Fin Del Proyecto:	2,468,385.38 **
Costo Total:	5,275,059.69
Total Devengado:	2,061,625.53
% Costo Total Devengado:	39.08 %

****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



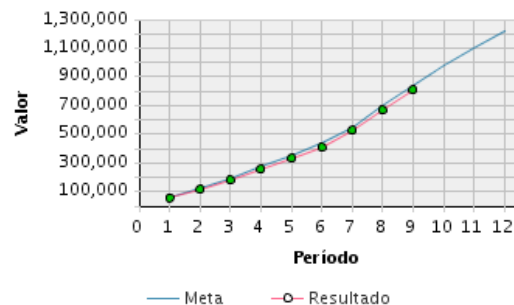
% Costo Total Devengado: 39.08 %

Perfil Económico 2023

	Años Previos	Año Actual (2023)	Años Futuros	Total
Ppto. Planeado	1,306,200.45	1,216,411.53	0.00	2,522,611.98
Ppto. Externo Planeado	0.00	0.00	0.00	0.00
Ppto. Aprobado Inicial	1,313,281.87	1,216,411.53	0.00	2,529,693.40
Ppto. Codificado	1,306,200.45	0.00	0.00	1,306,200.45
Ppto. Comprometido	0.00	0.00	0.00	0.00
Planeado - Codificado (2023)		1,216,411.53		
Programado a Devengar	1,306,200.45	1,216,411.53	0.00	2,522,611.98
Ppto. Devengado	1,251,973.85	809,651.68	0.00	2,061,625.53
Pagado Real	0.00	0.00	0.00	0.00
Estimado a fin de año	* 1,251,973.85	0.00	0.00	1,251,973.85
Variación Proyectada (Programado a Devengar - Estimado)	54,226.60	1,216,411.53	0.00	1,270,638.13
% de Programado a Devengar vs. Devengado	* 95.85 %	66.56 %	0.00 %	81.73 %
Ppto. Codificado 998	0.00	0.00	0.00	0.00
Ppto. Devengado 998	0.00	0.00	0.00	0.00

* Ppto. Devengado

PROGRAMADO A DEVENGAR VS. DEVENGADO 2023



Presupuesto Mensual 2023

Mes	Prog. a Devengar (Mensual)	Devengado (Mensual)	Prog. a Devengar (Acumulado)	Devengado (Acumulado)	Avance Acumulado	Estado	Avance Anual
Ene	56,003.09	55,201.98	56,003.09	55,201.98	98.57 %		4.54 %

Presupuesto Mensual 2023							
Mes	Prog. a Devengar (Mensual)	Devengado (Mensual)	Prog. a Devengar (Acumulado)	Devengado (Acumulado)	Avance Acumulado	Estado	Avance Anual
Feb	65,303.05	63,570.20	121,306.14	118,772.18	97.91 %		9.76 %
Mar	66,625.95	64,898.17	187,932.09	183,670.35	97.73 %		15.10 %
Abr	83,679.61	73,050.92	271,611.70	256,721.27	94.52 %		21.10 %
May	80,521.67	77,402.88	352,133.37	334,124.15	94.89 %		27.47 %
Jun	86,229.54	77,422.79	438,362.91	411,546.94	93.88 %		33.83 %
Jul	113,966.70	114,263.54	552,329.61	525,810.48	95.20 %		43.23 %
Ago	143,845.37	144,180.18	696,174.98	669,990.66	96.24 %		55.08 %
Sep	140,821.29	139,661.02	836,996.27	809,651.68	96.73 %		66.56 %
Oct	138,131.65		975,127.92				
Nov	129,008.15		1,104,136.07				
Dic	112,275.46		1,216,411.53				
Total	1,216,411.53	809,651.68					

OBJETIVOS ALINEADOS

Objetivos Operativos	
17	OO4. Incrementar la producción de estadísticas económicas oficiales MEDIANTE la utilización de fuentes de registros administrativos.
18	OO5. Incrementar la calidad, cobertura y procesos de innovación en las operaciones estadísticas MEDIANTE la implementación de los procesos de automatización en la producción de estadísticas económicas.
19	OO6. Incrementar la relación con los usuarios internos y externos MEDIANTE la publicación de información de estadísticas económicas en los visualizadores.

ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
1	Acta de Constitución del Proyecto INNOVA_EC	Acta_de_Constitución_del_Proyecto_INNOVA_EC.pdf	07/02/2022
2	ASOCIACIÓN HITO 75.- Informe de cumplimiento de los requisitos mínimos para el inicio del operativo de campo ENESEM 2022 elaborado.	I4_HITO_75.rar	23/06/2023
3	ASOCIACIÓN HITO 24.- Publicación del IPP-DN en julio realizada - INNOVA_EC_C5	C7_HITO24.rar	27/07/2022
4	ASOCIACIÓN HITO 25.- Informe de bases de datos recolectadas del sector público y privado de las Cuentas Satélite de Educación aprobado - INNOVA_EC_C6	C8_HITO_25.rar	27/07/2022
5	ASOCIACIÓN HITO 26.- Personal para el levantamiento de encuesta Especial Remuneraciones capacitado.	C9_HITO26.rar	01/08/2022
6	ASOCIACIÓN HITO 27.- Reporte de validaciones de BDD, incluir los reportes de imputación - ESTRA 2021 realizado -INNOVA_EC_C3.	D1_HITO27.rar	26/07/2022
7	ASOCIACIÓN HITO 28.- Informe de control de cobertura, novedades presentadas de todo el proceso de recolección - ANET 2021 (ESTRA) elaborado - INNOVA_EC_C3	D2_HITO28.rar	26/07/2022
8	ASOCIACIÓN HITO 29.- Informe de la base de datos unificada de las Cuentas Satélite de Educación aprobado - INNOVA_EC_C6	D3_HITO_29.rar	27/07/2022
9	ASOCIACIÓN HITO 30.- Informe de bases de datos recolectadas del sector público y privado de las Cuentas Satélite de Salud aprobado - INNOVA_EC_C6.	D4_HITO_30.rar	27/07/2022

ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
10	ASOCIACIÓN HITO 31.- Publicación del IPP-DN en agosto realizada - INNOVA_EC_C5	D5__HITO_31.rar	10/08/2022
11	ASOCIACIÓN HITO 32.- Informe de la base de datos unificada de las Cuentas Satélite de Salud aprobado - INNOVA_EC_C6.	D6_HITO_32.rar	29/08/2022
12	ASOCIACIÓN HITO 33.- Publicación del IDL en agosto realizada - INNOVA_EC_C5.	D7_HITO_33.rar	01/09/2022
13	ASOCIACIÓN HITO 34.- Archivo de la documentacion de ENESEM 2020 en el repositorio ANDA realizado - INNOVA_EC_C2.	D8_HITO_34.rar	02/09/2022
14	ASOCIACIÓN HITO 35.- Reporte de los productos difundidos de ESED 2021 realizado - INNOVA_EC_C4.	D9_HITO35.rar	29/09/2022
15	ASOCIACIÓN HITO 36.- Informe de automatización del procesamiento de tabulados de las Cuentas Satélite de Educación aprobado - INNOVA_EC_C6.	E1_HITO36.rar	28/09/2022
16	ASOCIACIÓN HITO 37.- Publicación del IPP-DN en septiembre realizada - INNOVA_EC_C5.	E2_HITO37.rar	16/09/2022
17	ASOCIACIÓN HITO 38.- Reporte de los productos difundidos de ANET 2021 realizado - INNOVA_EC_C3	E3_HITO38.rar	03/10/2022
18	ASOCIACIÓN HITO 39.- EJECUCIÓN: Publicación del IDL en septiembre realizada - INNOVA_EC_C5.	E4-HITO39.rar	28/09/2022
19	ASOCIACIÓN HITO 40.- Informe de automatización del procesamiento de tabulados de las Cuentas Satélite de Salud aprobado INNOVA_EC_C6.	E5_HITO40.rar	28/09/2022
20	ASOCIACIÓN HITO 41.-Informe de operaciones estadísticas con potencial para la producción de estadísticas económicas basadas en registros administrativos elaborado -INNOVA_EC_C1.	E6_HITO41.rar	03/10/2022
21	ASOCIACIÓN HITO 42.- Publicación del IPP-DN en octubre realizada - INNOVA_EC_C5.	E7_HITO42.rar	26/10/2022
22	ASOCIACIÓN HITO 43.- Publicación del IDL en octubre realizada - INNOVA_EC_C5.	E8_HITO43.rar	26/10/2022
23	ASOCIACIÓN HITO 44.- Publicación del IPP-DN en noviembre realizada - INNOVA_EC_C5	E9_HITO44.rar	17/11/2022
24	ASOCIACIÓN HITO 45.- Publicación del IDL en noviembre realizada - INNOVA_EC_C5.	F1_HITO45.rar	01/12/2022
25	ASOCIACIÓN HITO 46.- Informe de actualización del formulario para la ESED 2022 elaborado - INNOVA_EC_C4.	F2_HITO46.rar	30/11/2022
26	ASOCIACIÓN HITO 47.- Correo de aprobación de los productos de difusión de las Cuentas Satélite de Educación en el repositorio generado - INNOVA_EC_C6.	F3_HITO47.rar	30/11/2022
27	ASOCIACIÓN HITO 48.- Reporte de control de cobertura nacional y zonal (por periodos) de la ENESEM 2021 realizado -INNOVA_EC_C2.	F4_HITO48.rar	30/11/2022
28	ASOCIACIÓN HITO 49.- Publicación del IPP-DN en diciembre realizada - INNOVA_EC_C5.	F5_HITO_49.rar	12/12/2022
29	ASOCIACIÓN HITO 50.- Correo de aprobación de los productos de difusión de las Cuentas Satélite de Salud en el repositorio generado - INNOVA_EC_C6.	F6_HITO_50.rar	04/01/2023
30	ASOCIACIÓN HITO 51.- Publicación del IDL en diciembre realizada - INNOVA_EC_C5.	F7_HITO_51.rar	04/01/2023
31	ASOCIACIÓN HITO 52.- Reporte de control de cobertura consolidada ESED generado - INNOVA_EC_C4.	F8_HITO_52.rar	29/12/2022
32	ASOCIACIÓN HITO 53.- Plan de Dirección del Proyecto "Innovación de la Producción de Estadísticas Económicas - INNOVA_EC" 2023 aprobado - INNOVA_EC_C2.	F9_HITO_53.rar	04/01/2023

ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
33	ASOCIACIÓN HITO 54.- Plan de Dirección del Proyecto "Innovación de la Producción de Estadísticas Económicas - INNOVA_EC" 2023 aprobado - INNOVA_EC_C3.	G1_HITO_54.rar	04/01/2023
34	ASOCIACIÓN HITO 55.- Plan de Dirección del Proyecto "Innovación de la Producción de Estadísticas Económicas - INNOVA_EC" 2023 aprobado - INNOVA_EC_C4.	G2_HITO_55.rar	29/12/2022
35	ASOCIACIÓN HITO 56.- INNOVA_EC_C5. SIST_IND_PROD_PROG COMP INTER: EJECUCIÓN: Publicación del IPP-DN en enero realizada	G3_HITO_56.rar	01/02/2023
36	ASOCIACIÓN HITO 57.- INNOVA_EC_C6. ESTAD_SINT_SALUD_EDU_TNR: PLANEACIÓN: Plan de trabajo de las Cuentas Satélite de Educación aprobado	G4_HITO_57.rar	01/02/2023
37	ASOCIACIÓN HITO 58.- INNOVA_EC_C6. ESTAD_SINT_SALUD_EDU_TNR: PLANEACIÓN: Plan de trabajo de las Cuentas Satélite de Salud aprobado	G5_HITO_58.rar	01/02/2023
38	ASOCIACIÓN HITO 59.- INNOVA_EC_C5. SIST_IND_PROD_PROG COMP INTER: EJECUCIÓN: Publicación del IPP-DN en febrero realizada.	G6_HITO_59.rar	07/03/2023
39	ASOCIACIÓN HITO 60.- Acta de entrega -recepción del sistema de recolección ESED 2023 firmada	G7_HITO_60.rar	23/02/2023
40	ASOCIACIÓN HITO 61.- Publicación del IPP-DN en marzo realizada.	G8_HITO_61.rar	13/03/2023
41	ASOCIACIÓN HITO 62.- Publicación del REESS correspondiente al 1er trimestre 2023 realizada.	G9_HITO_62.rar	03/04/2023
42	ASOCIACIÓN HITO 63.- Informe de cumplimiento de los requisitos mínimos para el inicio proyecto ESED 2023 elaborado.	H1_HITO_63.rar	03/04/2023
43	ASOCIACIÓN HITO 64.- Publicación del IPP-DN en abril realizada.	HITO_H1_64.rar	14/04/2023
44	ASOCIACIÓN HITO 65.- Informe de la entrega de la muestra de la ENESEM 2022 realizado.	H2_HITO65.rar	28/04/2023
45	ASOCIACIÓN HITO 66.- Archivo de la documentación ESTRA en el repositorio ANDA realizado.	H3_HITO66.rar	28/04/2023
46	ASOCIACIÓN HITO 67.- Reporte de validaciones de BDD ESED 2022 realizado.	H4_HITO67.rar	02/05/2023
47	ASOCIACIÓN HITO 68.- Documentos metodológicos de las Cuentas Satélite de Educación actualizados	H5_HITO68.rar	02/05/2023
48	ASOCIACIÓN HITO 69.- Documentos metodológicos de las Cuentas Satélite de Salud actualizados	H6_HITO69.rar	02/05/2023
49	ASOCIACIÓN HITO 70.- Reporte publicaciones mayo 2023 - SIPRO -INNOVA_EC_C5.	H8_Hito_70.rar	12/05/2023
50	ASOCIACIÓN HITO 72.- Herramientas de recolección (Manuales, metodologías, guías y/o documentos operativos para la recolección y el procesamiento) de la ENESEM 2022 aprobados_C2	I1_HITO_72.rar	02/06/2023
51	ASOCIACIÓN HITO 73.- Ficha metodológica del Índice de Ventas (IV) por registros administrativos realizada	I2_HITO_73.rar	02/06/2023
52	ASOCIACIÓN HITO 74.- Publicación del IPP-DN en junio realizada.	I3_HITO_74.rar	23/06/2023
53	ASOCIACIÓN HITO 76.- Publicación del REESS correspondiente al 2do trimestre 2023 realizada.	I5_HITO_76.rar	30/06/2023
54	ASOCIACIÓN HITO 77.- Informe de resultados y facilidad de clasificación automática de la ENESEM elaborado	I6_HITO_77.rar	30/06/2023

ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
55	ASOCIACIÓN HITO 78.- Reporte de los productos difundidos de ESED 2022 realizado.	I7_HITO_78.rar	30/06/2023
56	ASOCIACIÓN HITO 79.- Publicación del IPP-DN en julio realizada.	I8_HITO_79.rar	27/07/2023
57	ASOCIACIÓN HITO 80.- INNOVA_EC_C3. TRANSPORTE: EJECUCIÓN: Reporte de validaciones de BDD, incluir los reportes de imputación - ESTRA 2022 realizado.	I9_HITO_80.rar	01/08/2023
58	ASOCIACIÓN HITO 81.- INNOVA_EC_C6. ESTAD_SINT_SALUD_EDU_TNR: EJECUCIÓN: Informe de bases de datos recolectadas del sector público y privado de las Cuentas Satélite de Educación aprobado	J1_HITO_81.rar	01/08/2023
59	ASOCIACIÓN HITO 82.- INNOVA_EC_C6. ESTAD_SINT_SALUD_EDU_TNR: EJECUCIÓN: Informe de bases de datos recolectadas del sector público y privado de las Cuentas Satélite de Salud aprobado	J2_HITO_82.rar	01/08/2023
60	ASOCIACIÓN HITO 83.- INNOVA_EC_C6. ESTAD_SINT_SALUD_EDU_TNR: EJECUCIÓN: Informe de la base de datos unificada de las Cuentas Satélite de Educación aprobado	J3_HITO_83.rar	01/08/2023
61	ASOCIACIÓN HITO 84.- INNOVA_EC_C5. SIST_IND_PROD_PROG COMP INTER: EJECUCIÓN: Publicación del IPP-DN en agosto realizada	J4_Hito_84.rar	18/08/2023
62	ASOCIACIÓN HITO 85.- INNOVA_EC_C6. ESTAD_SINT_SALUD_EDU_TNR: EJECUCIÓN: Informe de la base de datos unificada de las Cuentas Satélite de Salud aprobado	J5_Hito_85.rar	18/08/2023
63	ASOCIACIÓN HITO 86.-INNOVA_EC_C6. ESTAD_SINT_SALUD_EDU_TNR: EJECUCIÓN: Informe de automatización del procesamiento de tabulados de las Cuentas Satélite de Educación aprobado	J6_Hito_86.rar	01/09/2023
64	ASOCIACIÓN HITO 87.- INNOVA_EC_C3. TRANSPORTE: EJECUCIÓN: Informe de control de cobertura, novedades presentadas de todo el proceso de recolección - ESTRA 2021 realizado.	J7_Hito_87.rar	04/09/2023
65	ASOCIACIÓN HITO 88.- Publicación del IPP-DN en septiembre realizada.	J8_HITO_88.rar	22/09/2023
66	ASOCIACIÓN HITO 89.- Informe de automatización del procesamiento de tabulados de las Cuentas Satélite de Salud aprobado	J9_HITO_89.rar	22/09/2023
67	ASOCIACIÓN HITO 90.- Publicación del REESS correspondiente al 3er trimestre 2023 realizada.	K1_HITO_90.rar	02/10/2023
68	ASOCIACIÓN HITO 91.- Reporte de los productos difundidos de ESTRA 2021 realizado.	K2_HITO_91.rar	02/10/2023
69	ASOCIACIÓN HITO 92.- Informe de propuestas metodologicas para innovación y fortalecimiento del REEM elaborado	K3_HITO_92.rar	02/10/2023
70	ASOCIACIÓN HITO 93.- Archivo de la documentacion de ENESEM 2021 en el repositorio ANDA realizado.	K4_HITO_93.rar	22/09/2023
71	ASOCIACIÓN HITO N°1 - Publicación del IPP-DN en enero realizada.	A1_HITO1.zip	02/02/2022
72	ASOCIACIÓN HITO N°10- Informe de cumplimiento de requisitos mínimos para inicio proyecto ESED 2022 elaborado.	B1_HITO10.zip	31/03/2022
73	ASOCIACIÓN HITO N°11- Reporte de validaciones de BDD ESED 2021 realizado.	B2_HITO11.zip	31/03/2022
74	ASOCIACIÓN HITO N°12- Publicación del IPP-DN en abril realizada	B3_HITO12.zip	29/04/2022

ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
75	ASOCIACIÓN HITO N°13- Informe de la actualización del formulario de la ENESEM 2021 elaborado	B4_HITO13.zip	03/05/2022
76	ASOCIACIÓN HITO N°14- Documentos metodológicos de las Cuentas Satélite de Educación actualizados	B5_HITO14.zip	29/04/2022
77	ASOCIACIÓN HITO N°15- Documentos metodológicos de las Cuentas Satélite de Salud actualizados	B6_HITO15.zip	29/04/2022
78	ASOCIACIÓN HITO N°16 - Informe de los productos difundidos de ENESEM 2020 realizado.	B7_HITO16.zip	31/05/2022
79	ASOCIACIÓN HITO N°17- Publicación del IPP-DN en mayo realizada	B8_HITO17.rar	30/05/2022
80	ASOCIACIÓN HITO N°18 - Informe de la entrega de la muestra de la ENESEM 2021 realizado	B9_HITO18.zip	31/05/2022
81	ASOCIACIÓN HITO N°19 - Archivo de la documentación ANET en el repositorio ANDA realizado	C1_HITO19.zip	31/05/2022
82	ASOCIACIÓN HITO N°2 - Plan de trabajo de las Cuentas Satélites de Educación aprobado.	A2_HITO2.zip	02/02/2022
83	ASOCIACIÓN HITO N°20 - Herramientas de recolección de la ENESEM 2021 aprobados	C2_HITO20.zip	31/05/2022
84	ASOCIACIÓN HITO N°21 Publicación del IPP-DN en junio realizada	C4_HITO_21.rar	01/07/2022
85	ASOCIACIÓN HITO N°22 Informe de cumplimiento de los requisitos mínimos para el inicio del operativo de campo ENESEM 2021 elaborado	C5_HITO_22.rar	01/07/2022
86	ASOCIACIÓN HITO N°23 Metodología para el cálculo (procesamiento, análisis y difusión) de los indicadores de Demanda Laboral desarrollada y aprobada para producción	C6_HITO_23.rar	01/07/2022
87	ASOCIACIÓN HITO N°3 - Plan de trabajo de las Cuentas Satélites de Salud aprobado.	A3_HITO3.zip	02/02/2022
88	ASOCIACIÓN HITO N°4- Publicación del IPP-DN en febrero realizada.	A4_HITO4.zip	03/03/2022
89	ASOCIACIÓN HITO N°5- Acta de entrega -recepción del sistema de recolección firmada.	A5_HITO5.zip	03/03/2022
90	ASOCIACIÓN HITO N°6- Publicación del IPP-DN en marzo realizada.	A6_HITO6.zip	25/03/2022
91	ASOCIACIÓN HITO N°7- Ficha metodológica para el cálculo (procesamiento, análisis y difusión) del IDL revisada.	A7_HITO7.zip	25/03/2022
92	ASOCIACIÓN HITO N°71 Informe de los productos difundidos de ENESEM 2021 realizado.	H9_HITO_71.rar	14/04/2023
93	ASOCIACIÓN HITO N°8- Personal para el levantamiento de encuesta Especial Maquinaria y Equipo capacitado.	A8_HITO8.zip	25/03/2022
94	ASOCIACIÓN HITO N°9- Archivo de la documentación de la ENED 2020 (ESED) en el repositorio ANDA realizado.	A9_HITO9.zip	31/03/2022
95	Dictamen de Prioridad SNP Proyecto INNOVA_EC 2022-2025	Dictamen_Prioridad_SNP_INNOVA_EC_2022-2025.pdf	07/03/2022
96	GRISK001_P001	A1_R001.rar	04/01/2023
97	GRISK002_P002	A1_R002.rar	05/10/2022
98	GRISK003_P003	A1_R003.rar	05/10/2022
99	GRISK003_P003	A2_R003.rar	07/08/2023
100	GRISK004_P004	A1_R004.rar	02/11/2022
101	GRISK005_P005	A1_R005.rar	05/01/2023
102	GRISK005_P005	A3_R005.rar	02/10/2023
103	GRISK006_P006	A1_R006.rar	05/01/2023
104	Perfil del proyecto INNOVA_EC 2022-2025	Perfil_del_proyecto_INNOVA_EC_2022-2025_vf.pdf	07/03/2022

ARCHIVOS DEL PROYECTO

	Descripción de Archivo	Archivo	Fecha de Alta
105	Reestructura de Hitos y memorando de aprobación_marzo_2023	Reestructura_de_hitos.rar	13/03/2023

EQUIPO DEL PROYECTO

Nombre	Rol	Puesto	Correo Electrónico	Teléfono(s)
Barco Véliz, Diana Carolina	Director de Estadísticas Económicas	Directora de Estadísticas Económicas	diana_barco@inec.gob.ec	
Bravo Jiménez, Adalivza Paola	Punto focal componente 5 del proyecto (SIPRO-PCI).	Miembro de equipo	adalivza_bravo@inec.gob.ec	2544326
Chaves Centeno, Stalin Roberto	Responsable de Proyecto INNOVA_EC.	Jefe de Unidad	roberto_chaves@inec.gob.ec	
Chaves Centeno, Stalin Roberto	Punto Focal componentes 2, 3 y 4 del proyecto (ENESEM, ESTRA y ESED).	Jefe de Unidad	roberto_chaves@inec.gob.ec	
Valdiviezo Quimbiamba, Henry Bayardo	Punto focal componente 6 del proyecto (CSE, CSS y CSTNR).	Jefe de unidad	henry_valdiviezo@inec.gob.ec	
Vera, Daniel	Punto focal componente 1 del proyecto (Innovación metodológica y procedimental).	Miembro de equipo	daniel_vera@inec.gob.ec	