



SEPARATA TÉCNICA

ENCUESTA SUPLEMENTARIA DE INGRESOS

11 de agosto de 2025

Implementación de la política de revisión y actualización de cifras de la Encuesta Suplementaria de Ingresos (ESI)

Antecedentes

El Instituto Nacional de Estadísticas (INE), en línea con el Código de Buenas Prácticas de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE)¹, anunció en febrero de 2020 la implementación de la política de revisión y actualización anual de cifras de la Encuesta Nacional de Empleo (ENE)², la que comenzó a implementarse a contar del año 2021, y que considera la evaluación constante de todas las áreas que intervienen en la generación de la información de la ENE. En este marco, desde el año 2023 se incorpora a esta instancia la Encuesta Suplementaria de Ingresos (ESI).

Los resultados de las ediciones anteriores de la política de revisión y actualización de cifras de la ENE fueron plasmados y difundidos en separatas técnicas que dan cuenta de los cambios que se suscitaron y de las mejoras que se implementaron en la encuesta³. Misma situación con la edición anterior de la política de revisión y actualización anual de cifras de la ESI⁴. Los cambios mencionados en la quinta edición de la política de rectificación ENE (2025) ya están aplicados en la ESI 2024, publicada en agosto de 2025.

Para el presente año, la Encuesta Suplementaria de Ingresos realiza su revisión y actualización de cifras, que considera el análisis de los datos producidos para el trimestre octubre-noviembre-diciembre (OND) de la ENE entre 2020 y 2023. Este proceso contempló la revisión de variables de clasificación y caracterización de la población en edad de trabajar (provenientes de la ENE). Se destaca en esta oportunidad, primero, la actualización de la Clasificación Internacional Normalizada de la Educación (CINE) a su versión del año 2011 (llamado CINE-11), a partir de la revisión de la versión del año 1997 (CINE-97, vigente hasta la versión 2023 de la ESI), siguiendo los lineamientos de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO), lo que derivó en la incorporación de una nueva dimensión de análisis experimental sobre la medición de la inadecuación de calificación según nivel educativo. Segundo, la incorporación de las variables de asociatividad laboral. Por último, se incorporan ediciones

¹ Para más información revisar “Recommendation of the Council on Good Statistical”, disponible en el siguiente [enlace](#).

² Para más información, revisar la separata técnica Política de revisión y actualización de cifras de la Encuesta Nacional de Empleo, del 28 de febrero de 2020, en el siguiente [enlace](#).

³ Para más información, véase las separatas técnicas sobre la implementación de la política de revisión y actualización de cifras de la Encuesta Nacional de Empleo (ENE), disponibles en <https://www.ine.gob.cl/estadisticas/sociales/mercado-laboral/ocupacion-y-desocupacion>, sección Publicaciones y anuarios > Separatas > Rectificación de cifras.

⁴ Para más información, véase las separatas técnicas sobre la implementación de la política de revisión y actualización de cifras de la Encuesta Suplementaria de Ingresos (ESI), disponibles en <https://www.ine.gob.cl/estadisticas/sociales/ingresos-y-gastos/encuesta-suplementaria-de-ingresos>, sección Publicaciones y anuarios > Separatas.

derivadas en la revisión constante de los datos producidos.

El detalle de las variables y de la rectificación de valores se presentan en el apartado de anexos de este documento.

Mejoras implementadas en el proceso de revisión y actualización aplicadas a las bases de datos de la ESI

Para el presente año 2024 se documentan las siguientes actualizaciones a las bases de datos⁵.

En primer lugar, en el marco de la generación de la nueva dimensión de análisis experimental sobre la inadecuación por calificación según nivel educativo, que analiza la correspondencia de la ocupación (utilizando la Clasificación Internacional Uniforme de Ocupaciones, CIUO) y el nivel educacional (utilizando la CINE), se actualiza el clasificador CINE-97 a su versión más reciente del año 2011, incorporándose el clasificador CINE-11 a uno y dos dígitos. Al respecto, se puede indicar que en el año 2020, período en que se incorporaron nuevas preguntas en el cuestionario de la ENE, se hizo una mejora en la captura asociada principalmente a los niveles de educación inicial y de educación superior. Para fines de difusión, la publicación de las preguntas de educación mantenía la correspondencia con el cuestionario vigente a 2020, decisión que fue sustentada en no romper con la serie histórica. Y en esta oportunidad, se mantienen las variables en el formato histórico y se agregan a las bases de datos las nuevas variables de educación, así como la variable que indica si una persona está en condición de inadecuación por calificación según nivel educativo.

Segundo, se incorporan la totalidad de variables sobre participación en organizaciones de trabajadores, implementadas en el cuestionario de la ENE en 2017 y publicadas en diciembre de 2024⁶.

En tercer lugar, se actualizan las variables de plataformas digitales. Esto, debido a la mejora en el código de identificación de glosas y a la incorporación de nuevas plataformas digitales. Se perfeccionó el código que permite identificar correctamente las plataformas reportadas en las glosas de las variables asociadas a plataformas digitales, en particular para capturar plataformas con errores de registro tanto en la primera como en la segunda ocupación. Además, en base a la revisión coyuntural de plataformas digitales y de las glosas pesquisadas, se incorporaron plataformas digitales al diccionario, y al mismo tiempo se corrigieron en las bases de datos en el periodo que corresponda. Asimismo, se incorporan mejoras en el proceso de edición, con el objetivo de identificar falsos negativos (ocupados dependientes que en realidad no desempeñan sus labores en una plataforma digital), en función de la revisión de las glosas de ocupación, descripción de actividades y empresa que paga el sueldo con el fin de encontrar alguna palabra clave relacionada al uso de plataformas digitales.

Cuarto, se actualizan las variables que determinan si la jornada de trabajo se realiza por sistema de turnos, descartando todos aquellos casos en los que la suma de días trabajados y de descanso sean iguales a siete (por ejemplo, 4x3, 5x2, 6x1, etc.). Esto implica, además una actualización de la estimación de horas habituales y efectivas trabajadas

⁵ Para más información, véase la [separata técnica sobre la implementación de la política de revisión y actualización de cifras de la Encuesta Nacional de Empleo \(ENE\)](#), publicada el 30 de julio de 2025.

⁶ Para más información, véase la [Separata técnica N°5 de Nuevas dimensiones de análisis](#), publicada el 30 de diciembre de 2024.

semanalmente para estos casos.

Todas estas ediciones derivadas de la política de revisión y actualización de cifras de la ENE del presente año se han incorporado de forma exhaustiva tanto en las bases de datos ESI disponibles en el micrositio de la encuesta a partir del 11 de agosto 2025.

Conclusiones

La implementación de la política de revisión y actualización de cifras de la Encuesta Nacional de Empleo (ENE) y de la Encuesta Suplementaria de Ingresos (ESI) es parte del proceso de fortalecimiento del producto y considera la evaluación constante de todas las áreas que intervienen en la generación de la información, para ir introduciendo oportunamente mejoras que permitan cumplir con el código de buenas prácticas del INE al asegurar la calidad de sus productos. En este cuarto año de implementación de la política en la ENE, se siguieron los mismos criterios, prioridades y lineamientos definidos en la primera versión, del año 2021.

Se mantiene coherencia metodológica entre ambos productos, incorporándose las rectificaciones realizadas en la ENE a las bases de datos ESI respectivas. Los fundamentos de las rectificaciones ENE se encuentran en las separatas técnicas de la encuesta disponibles en la página web institucional www.ine.gob.cl.

El Instituto Nacional de Estadísticas, a partir del proceso de revisión y actualización de cifras de la Encuesta Nacional Empleo y Encuesta Suplementaria de Ingresos, reafirma su compromiso con la ciudadanía de seguir generando y difundiendo información estadística oficial de calidad y de forma oportuna, rigurosa y actualizada de acuerdo con las buenas prácticas a nivel internacional.

Anexos

Tabla 1: Rectificaciones en las bases de datos de la ESI 2020-2023

Variable	Tipo de modificación o rectificación
curso	Actualización de variable en base de datos ESI
nivel	Actualización de variable en base de datos ESI
termino_nivel	Actualización de variable en base de datos ESI
edu1	Incorporación de variable a base de datos ESI
edu2	Incorporación de variable a base de datos ESI
edu3	Incorporación de variable a base de datos ESI
edu4	Incorporación de variable a base de datos ESI
cine97	Incorporación de variable a base de datos ESI, reemplaza a la antigua clasificación de CINE-97 plasmada en la variable cine
cine11_1d	Incorporación de variable a base de datos ESI
cine11_1d	Incorporación de variable a base de datos ESI
ina_cal_edu	Incorporación de variable a base de datos ESI
f7a	Incorporación de variable a base de datos ESI
f7b	Incorporación de variable a base de datos ESI
f7c	Incorporación de variable a base de datos ESI
f7d	Incorporación de variable a base de datos ESI
f7e	Incorporación de variable a base de datos ESI
asocia	Incorporación de variable a base de datos ESI
pd_especifique	Actualización de variable en base de datos ESI
plataformas_digitaes	Actualización de variable en base de datos ESI
sda_pd	Actualización de variable en base de datos ESI
sda_pd_especifique	Actualización de variable en base de datos ESI
habituales	Actualización de variable en base de datos ESI
efectivas	Actualización de variable en base de datos ESI
turno	Actualización de variable en base de datos ESI
turno_d	Actualización de variable en base de datos ESI
turno_de	Actualización de variable en base de datos ESI
turno_h	Actualización de variable en base de datos ESI
turno_t	Actualización de variable en base de datos ESI
turno_cont_d	Actualización de variable en base de datos ESI
turno_cont_de	Actualización de variable en base de datos ESI
turno_cont_h	Actualización de variable en base de datos ESI
turno_cont_t	Actualización de variable en base de datos ESI