

Informe del diseño de indicadores, contenido de tabulados, y variables REEM 2024.

01.

**Informe de revisión del
diseño de instrumentos
del REEM 2024 con año
de referencia 2023.**

Informe del diseño de indicadores, contenido de tabulados y variables REEM en el año 2024

1. Antecedentes

El Registro Estadístico de Empresas (REEM) constituye un registro con fines estadísticos que contiene a las unidades económicas públicas o privadas, con personería jurídica propia o sin ella, que se encuentran dentro del territorio nacional y que generaron alguna actividad económica dentro de un período de tiempo determinado.

El REEM se construye a partir del procesamiento de fuentes primarias, que principalmente se componen de registros administrativos de instituciones públicas – SRI e IESS – y se retroalimenta de la información que proveen las diferentes encuestas que realiza el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC) a empresas.

Para la actualización de información proveniente de las diversas fuentes en el REEM, la Gestión de Estadísticas Económicas en Base a Registros Administrativos, diseño y utiliza varios instrumentos, a fin de estandarizar el manejo de información que fluye desde análisis a procesamiento y viceversa.

Para la construcción del REEM 2023, es necesario revisar y actualizar de ser necesario, estos instrumentos.

En el presente documento se describe la actualización realizada a los instrumentos antes mencionados.

2. Objetivo

Documentar los cambios realizados a los instrumentos del DIEE

3. Actualización de instrumentos del REEM

Es necesario actualizar las variables con las que va estar constituido el REEM 2023, los cambios en los indicadores y tabulados.

- Variables
 - Diseño de indicadores
 - Tabulados
- ✓ **Variables:** es el documento de Excel de publicación Diccionario de variables en donde se describen las variables que conforman la base de datos, el cual consta con el código de la variable, nombre de la variable, pregunta, tipo de variable y formato del dato.

- ✓ **Indicadores:** es la descripción metodológica generada con la información estadística del Registro Estadístico de Empresas, son documentos en Word y pdf, en los cuales se detallan los diferentes indicadores que se puede obtener de la base de datos, además de cada uno de los indicadores se realiza el cálculo y la ficha respectiva del indicador.
- ✓ **Tabulados:** contiene los resultados del Registro Estadístico de Empresas en forma de tablas y cuadros estadísticos, adicional se realiza la sintaxis la cual contiene el diseño de programación y diagramación para replicar los tabulados e indicadores.

3.1 Actualización de los instrumentos del REEM

La revisión efectuada a estos instrumentos para su uso en la generación de la base de datos del REEM2 023, deriva en la actualización a continuación:

- ✓ **Actualización de variables:**
 - En el año 2024, se realizará la publicación del 1er semestre del REEM con año de referencia año 2022 (definitiva) y con el año de referencia 2023 (semi –definitiva)
 - En el año 2024, se realizará la publicación de la base definitiva con año de referencia 2022 y la base provisional con año de referencia 2023 en el primer semestre, mientras que en el segundo semestre se publicará la base semi - definitiva con año de referencia 2023.
 - Por lo tanto se van a incluir las variables referentes a nacionalidad que se ven representadas como plazas nacionales y plazas extranjeras.

CODIGO DE LA VARIABLE	NOMBRE DE LA VARIABLE	REEM 2022	REEM 2023
plazas_nacionales	Plazas de empleo nacionales	-	Variables nuevas en las cuales se realiza un conteo siendo que el total debe ser igual a plazas de empleo total.
plazas_extranjeras	Plazas de empleo extranjeras	-	

- ✓ **Actualización indicadores:**

No se realizan ajustes o cambios a los indicadores, sin embargo se debe considerar que debido a la publicación semestral en el 1er semestre se publican indicadores referentes a número de empresas, plazas y empleo registrado mientras que en el 2do semestre se publican indicadores de todas las variables del REEM , número de empresas, ventas, plazas y empleo registrado. Se mantiene pendiente detallar los indicadores que se van a incrementar en la publicación del REEM 2023, debido a que se van obteniendo a lo largo del año según las necesidades y disponibilidad de la información.

✓ **Actualización tabulados:**

Tabulados base provisional

Se revisó la plantilla con un total de 67 tabulados, es necesario considerar que se realizaron modificaciones para ajustar el script y la plantilla para el REEM 2023 que va a ser publicado en el primer semestre en el mes de abril.

Tabulados base semi – definitiva y definitiva

La base semi – definitiva y definitiva tiene un total de 87 tabulados, dado que en estas bases se dispone información de todas las variables, considerando que la base semi – definitiva se publica en el segundo semestre con año de referencia 2023 y la base definitiva se publicará en el primer semestre con año de referencia 2022.

Se encuentra pendiente incorporar nuevas variables al REEM esto nos puede permitir generar nuevos tabulados, como sería de las variables:

- Plazas nacionales
- Plazas extranjeros

Script:

Es necesario contar con los scripts para cada base sea provisional, semi – definitiva y definitiva para optimizar el tiempo de ejecución para generar los tabulados. Es necesario ir realizando mejoras a la sintaxis con el fin que nos permita realizar modificaciones o actualizaciones con menor complejidad.

4. Conclusión

Se presentan las posibles actualizaciones de las variables y tabulados, que pueden adecuarse para el REEM 2023, los indicadores se mantienen sin novedades, está pendiente determinar si se van a calcular nuevos indicadores y conforme se incluyan nuevas variables sería necesario incorporar nuevos tabulados.

Elaborado por:	Jacqueline Imbaquingo	
Revisado por:	Libertad Trujillo	
Fecha:	12/12/2023	

INEC | Buenas cifras,
mejores vidas



@ecuadorencifras



@ecuadorencifras



@InecEcuador



t.me/euadorencifras



INEC/Ecuador



INECEcuador



INEC Ecuador