

## Nota metodológica

### Subreporte de ingresos: comparativo de ingresos promedio entre la ENOE y la ENIGH

**La Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo (ENOE)** del Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI) **es la principal fuente de datos del mercado laboral en México**. De manera trimestral muestra datos confiables sobre la ocupación, la informalidad, la subocupación y la desocupación de la población mexicana. Además, la ENOE captura información sobre el ingreso y el nivel de estudios. **Sin embargo, al no ser una herramienta diseñada para medir el ingreso, la ENOE muestra resultados por debajo de otras encuestas o herramientas especializadas** en el tema como la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH).

Con la finalidad de corregir el subreporte en los ingresos promedio de los profesionistas en [Compara Carreras](#), el Instituto Mexicano para la Competitividad (IMCO) estimó el subreporte de ingresos que tiene la ENOE, por medio del comparativo del ingreso promedio mensual de las personas por nivel educativo en ambas fuentes de información. **Con base en esto se estimó la diferencia por cada peso que se reporta en la ENOE, ¿cuántos pesos se reportan en la ENIGH?**

Para la edición 2024 de Compara Carreras, la corrección del subreporte implicó un método de imputación de ingresos para las personas que no reportaron ingresos en la ENOE. Para ello se construyeron grupos poblacionales basados en la edad, el sexo y la entidad federativa. Se calcularon los ingresos promedio de la población de cada grupo y estos datos se emplearon para imputar los ingresos de las observaciones restantes.

Por otra parte, se calculó una proyección de los datos de ingreso de la ENIGH para 2023 a partir de los datos de Cuentas Nacionales 2023 del INEGI. Además, se utilizaron, los datos del tercer trimestre de la ENOE 2023 para comparar con el dato proyectado de la ENIGH. A partir de la base de sociodemográficos de la ENOE, se filtraron las personas que laboraron al menos 35 horas a la semana y con ingresos estrictamente positivos.

Por su parte, el cálculo del ingreso promedio por medio de la ENIGH requirió de las bases de datos de concentrado hogar, población e ingresos y se aplicaron los mismos criterios que en el caso de la ENOE. Finalmente, se calculó el ingreso laboral promedio trimestral por persona y se dividió entre tres el cálculo para convertirlo en una estimación mensual.

**La comparación de estos cálculos del ingreso promedio por nivel de ingresos tuvo como resultado una subestimación de 43% en los ingresos de las personas con licenciatura o posgrado.** Esto quiere decir que por cada 100 pesos que las personas con al menos licenciatura reportan en la ENOE, en la ENIGH reportan 143 pesos. **Se observa que a mayor nivel de estudios, más alto el subreporte de ingresos en la ENOE.**