

ENCUESTA NACIONAL DE SATISFACCIÓN A USUARIOS DE GUARDERÍAS

Metodología

Encuesta septiembre de 2016

METODOLOGÍA

- **Muestra:** 16,795 encuestas (13,370 en guarderías de prestación indirecta¹ y 3,425 en guarderías de prestación directa²).
- **Población objetivo:** Padres, madres, tutores o cualquier otra persona mayor de 18 años autorizada para llevar o recoger a los niños(as), al menos dos veces por semana.
- **Fecha de levantamiento:** Del 19 de septiembre al 7 de octubre de 2016.
- **Marco muestral:** Catálogo de guarderías del Instituto Mexicano del Seguro Social, ubicadas en las 35 delegaciones, que contiene el número y padrón de niños(as) inscritos en cada una de ellas al mes de diciembre de 2015.
- **Diseño de muestreo:** Bietápico estratificado.
- **Levantamiento en campo:** A la salida de las guarderías seleccionadas en muestra, los encuestadores abordaron a las personas, mayores de 18 años, encargadas de llevar o recoger dos o más veces a la semana a los niños(as).

¹ Las guarderías de prestación indirecta son aquellas administradas por particulares y prestan el servicio bajo cuatro esquemas: vecinal comunitario único, integradora, del campo y reversión de cuotas. La muestra sólo incluye guarderías del esquema vecinal comunitario único e integradoras.

² Las guarderías de prestación directa son aquellas que administra el Instituto Mexicano del Seguro Social bajo dos esquemas: madres IMSS y ordinario. La muestra contempla guarderías de ambos esquemas.

ESTIMACIÓN Y CÁLCULOS ESTADÍSTICOS

Para las preguntas centrales reportadas en el presente documento, se calculó lo siguiente:

- **Error de estimación absoluto teórico** (bajo muestreo aleatorio simple) de 0.74% a nivel nacional con un nivel de 95% de confianza (0.84% en guarderías de prestación indirecta y 1.67% en guarderías de prestación directa).
- **Error de estimación obtenido** (bajo el diseño de muestreo complejo utilizado) menor al 1.63% a nivel nacional con 95% de confianza (1.79% en guarderías de prestación indirecta y 3.05% en guarderías de prestación directa).
- **La raíz del efecto de diseño estimado** (pérdida o ganancia en la eficiencia del diseño de muestreo, ocasionada por el efecto de conglomerar elementos de la población para formar unidades muestrales) entre 1.21 y 2.36 (entre 1.18 y 2.35 en guarderías de prestación indirecta y entre 1.23 y 2.54 en guarderías de prestación directa).