

# **ENCUESTA NACIONAL DE GUARDERÍAS**

Metodología

Mayo 2010

# METODOLOGÍA

- **Muestra:** 12,117 cuestionarios (9,730 en guarderías subrogadas y 2,387 en guarderías no subrogadas).
- **Población objetivo:** Derechohabientes usuarios del servicio de guarderías y/o personas autorizadas para llevar o recoger a hijos de derechohabientes usuarios del servicio de guarderías a las mismas.
- **Fecha de levantamiento:** Del 4 al 17 de mayo de 2010.
- **Marco muestral:** Catálogo de guarderías con el número de niños inscritos, padrón de niños de cada guardería y padrón de asegurados. Se consideró también el padrón de personas autorizadas para llevar y/o recoger a los niños en la guardería por delegación.
- **Diseño de muestreo:** Bietápico Estratificado

# METODOLOGÍA

- **Estimación y Cálculo de Estadísticos:**

- En todas las cifras reportadas en el presente documento se calculó lo siguiente:

- **Error de estimación absoluto teórico:** 0.86% con un nivel de 95% de confianza (0.96% en guarderías subrogadas y 1.2% en guarderías no subrogadas).
    - **Error de estimación obtenido:** menor al 1.90% (2.13% en guarderías subrogadas y 3.57% en guarderías no subrogadas) con 95% de confianza.
    - **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 1.37 y 2.53 (entre 1.37 y 2.56 en guarderías subrogadas y entre 0.83 y 2.48 en guarderías no subrogadas).