

FICHA TÉCNICA: EMPLEO POR TIPO DE CONTRATO SEGÚN GRUPO ÉTNICO-LINGÜÍSTICO

Definición: El Empleo por Tipo de Contrato según Grupo Étnico-Lingüístico (ETC_{EL}), un indicador aproximado de estabilidad laboral, corresponde a la desagregación de la Población Ocupada de un dado grupo étnico-lingüístico “EL”, indígena o no indígena, de acuerdo a las siguientes divisiones:

- a) Trabajadores con contrato con fecha de vencimiento o término
- b) Trabajadores sin contrato pero con compromiso por obra o trabajo terminado
- c) Personal de planta con ítem
- d) Trabajadores que no firmaron contrato
- e) Sin información

La Población Ocupada de un dado grupo étnico-lingüístico “EL” corresponde a aquellas personas de 10 o más años de edad de esa área geográfica que en la semana que fueron encuestadas declararon: a) que trabajaron al menos una hora en la semana de referencia, o b) que por razones circunstanciales no trabajaron pero cuentan con una fuente laboral¹.

Fuente de Información: El ETC_{EL} ha sido estimado utilizando las encuestas de hogares desarrolladas por el Instituto Nacional de Estadística (INE) de Bolivia que, a lo largo de los años, ha tenido diferentes nominaciones con algunas variaciones.

La información sobre el tipo de contrato para todas las categorías ocupacionales fue recabada desde la Encuesta de Hogares 2007.

Las muestras de las encuestas no han sido diseñadas específicamente para la variable en análisis; por lo que se ha incluido el coeficiente de variación (CV) como una medida que permite comparar la precisión de los indicadores calculados en base a distintas escalas. La fórmula del coeficiente de variación es:

$$CV_{ETC_{EL}} = \frac{S_{ETC_{EL}}}{\overline{ETC_{EL}}} \times 100$$

Donde $S_{ETC_{EL}}$ es el error estándar muestral de la ETC_{EL} y $\overline{ETC_{EL}}$ es la media muestral del mismo indicador. Según el INE, la confiabilidad estadística de los datos se juzga de acuerdo a la siguiente escala de valores para el coeficiente de variación:

¹ La definición utilizada se basa en las fichas técnicas de los Indicadores de Empleo elaborados por el Instituto Nacional de Estadística (INE) de Bolivia www.ine.gob.bo.

Coeficiente de Variación	Precisión obtenida
Menor o igual a 5	Muy Buena
Entre 6 y 10	Buena
Entre 11 y 16	Aceptable
Entre 17 y 20	Aceptable (Usar con precaución)
Más de 20	Sólo referencial

Fuente: INE, Documento Metodológico de la Encuesta de Hogares 2009.