**Descripción de los datos**

Las expectativas de inflación a 12 meses esta disponibles desde inicio (junio 2009) de la encuesta de expectativas, pero las de 24 meses se incluyeron a partir de julio de 2016.

Notas de procedimientos para las expectativas de inflación por grupo económicos. Se decidió agrupar los economistas, académicos y puestos de bolsa en el grupo de Otros, debido baja ponderación de participación (ver gráfico) en la historia de la Encuesta de Expectativas Macroeconomicas.

**Distribución de participación por grupo:**

A graph of different colored lines

AI-generated content may be incorrect.

**Modelo de asimetría**

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

Nota: En el grupo de otros se encuentran los economistas, académicos y puestos de bolsa.

## Modelo de regresión, expectativas y las desviaciones de inflación con respecto a la meta.

**Variables:**

**Tres escenarios posibles:**

1. **Si la inflación está por encima de la meta** ():

(la diferencia positiva se mantiene).

(no hay desviación negativa).

1. **Si la inflación está por debajo de la meta** ():

(no hay desviación positiva).

(la diferencia negativa se mantiene).

1. **Si la inflación es igual a la meta** ():

**Modelo general**:

**Modelo de alta inflación**:

​

**Modelo de baja Inflación**:

​

A screenshot of a table

AI-generated content may be incorrect.

### Regresiones por grupo y estadísticos descriptivos

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tipo de Inflación** | **Grupo** | **Coeficientes** | | | **Estadísticos descriptivos** | | | |
| **Dev\_Pos** | **Dev\_Neg** | **R-cuadrado** | **Mediana** | **Media** | **Varianza** | **Coef. Correlación** |
| **General** | Expectativa general | 0.402 | -0.059 | 0.268 | 4.402 | 4.768 | 1.903 | 0.695 |
| Bancos | 0.387 | -0.099 | 0.280 | 4.360 | 4.503 | 1.874 | 0.693 |
| Organismos Multilaterales | 0.262 | -0.052 | 0.139 | 4.113 | 4.516 | 1.589 | 0.583 |
| Consultores | 0.382 | -0.149 | 0.308 | 4.481 | 4.767 | 1.962 | 0.672 |
| Otros | 0.494 | -0.062 | 0.163 | 4.617 | 5.310 | 4.641 | 0.596 |
| **Alta** | Expectativa general | 0.200 | 1.386 | 0.157 | 5.876 | 5.856 | 1.195 | 0.530 |
| Bancos | 0.219 | 1.517 | 0.204 | 5.707 | 5.568 | 1.104 | 0.492 |
| Organismos Multilaterales | 0.050 | 1.109 | 0.058 | 5.235 | 5.405 | 1.482 | 0.319 |
| Consultores | 0.226 | 0.535 | 0.116 | 5.583 | 5.773 | 1.501 | 0.538 |
| Otros | 0.191 | 1.895 | 0.058 | 6.590 | 6.752 | 4.732 | 0.394 |
| **Baja** | Expectativa general | 0.200 | 1.386 | 0.157 | 3.798 | 3.982 | 0.944 | 0.132 |
| Bancos | 0.219 | 1.517 | 0.204 | 3.740 | 3.726 | 1.006 | 0.194 |
| Organismos Multilaterales | 0.050 | 1.109 | 0.058 | 3.765 | 3.877 | 0.694 | 0.030 |
| Consultores | 0.226 | 0.535 | 0.116 | 4.000 | 4.080 | 1.121 | 0.250 |
| Otros | 0.191 | 1.895 | 0.058 | 3.883 | 4.259 | 1.975 | 0.075 |

#### Comentarios:

**Funciones impulso respuestas**

|  |  |
| --- | --- |
| **Impacto de la inflación observada a las expectativas** | **Impacto de la tasa de interés a las expectativas** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Apéndice:

**Ejemplo numérico**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |