

Estadísticas Económicas

PROYECCIONES DEL PIB Y DE LAS EXPORTACIONES DE EL SALVADOR

I.- Introducción

La información que aquí se presenta ha sido tomada del documento "Proyecciones Económicas del PIB y de las Exportaciones de los países centroamericanos" presentado por Gabriel Siri* en el Simposio de Proyecciones Mundiales y Latinoamericanas, celebrado en Caracas, durante octubre de 1977.

La presentación de la información para El Salvador tiene un propósito puramente informativo, por lo que nos abstenemos de comentarios críticos o interpretativos. En todo caso, las cifras son elocuentes al poner en claro las sombrías perspectivas de la economía salvadoreña.

Con todas las limitaciones que pueda tener el modelo y las cifras que da como resultado, las proyecciones que se presentan para la economía salvadoreña, en términos de PIB y de exportaciones, vienen a significar quizá el único presagio, en momentos en que en este país han desaparecido los "planes de desarrollo" con sus acostumbradas metas y sus respectivas políticas para alcanzarlas, las

cuales aún con su carácter "indicativo" representaban para algunos una especie de profecía o de horóscopo.

II.- Breve explicación

Según el documento aludido, el modelo utilizado¹ permite predecir el volumen de exportaciones tradicionales hacia el resto del mundo, en función de los precios internacionales; de la misma manera, permite predeterminar las exportaciones al Mercado Común Centroamericano, en función de la capacidad de compra de los países socios importadores. La ecuación principal, por otra parte, "se funda en la hipótesis de que las exportaciones constituyen la fuerza motriz impulsora de la actividad económica. . ." Las exportaciones tienen tal relevancia que "generan crecimiento del producto, tanto por el lado de la oferta como por el de la demanda, al mismo tiempo que proporcionan divisas que permiten la importación de materias primas y de bienes de producción. . ."

Entre los valores exógenos y supuestos en que se basan las proyecciones merece citarse que:

- Los valores utilizados para los precios del café, el algodón y el azúcar se basan en predicciones de índices de precios confeccionados por el Banco Mundial para 1978, 1979, 1980 y 1985.
- La variable deflator implícito del PIB se ha estimado exógeno al modelo bajo el supuesto de que los precios internos están fuertemente influidos por los precios externos(?)

En el próximo número trataremos de volver sobre el tema profundizando y enfocando otros aspectos.

* Miembro del programa de Estudios Centroamericanos de Integración y Desarrollo (ECID).

- "A Minimodel of the Central American Economies", G. Siri, junio de 1976.

CUADRO No. 1

EL SALVADOR: EXPORTACIONES (en miles de toneladas)

Resultados de la Simulación Dinámica del Minimodelo en el período 1966-1975 (simulación parte del año 1966), y Predicciones para el período 1977-1985 (simulación parte del año 1977).

| | EXPORTACION DE CAFE | | | EXPORTACION DE ALGODON | | | EXPORTACION DE AZUCAR | | |
|------|---------------------|----------|-----------|------------------------|----------|-----------|-----------------------|----------|-----------|
| | Histórico | Estimado | o/o Error | Histórico | Estimado | o/o Error | Histórico | Estimado | o/o Error |
| 1966 | 97.0 | 105.9 | -9.2 | 43.4 | 54.2 | -24.9 | 44.3 | 42.0 | 5.2 |
| 1967 | 121.5 | 107.9 | 11.2 | 29.0 | 31.1 | -7.2 | 27.8 | 48.3 | -73.7 |
| 1968 | 118.2 | 122.6 | -3.7 | 22.4 | 30.9 | -37.9 | 77.4 | 61.1 | 21.1 |
| 1969 | 112.0 | 116.3 | -3.8 | 33.8 | 35.6 | -5.3 | 62.7 | 68.6 | -9.4 |
| 1970 | 111.0 | 106.1 | 4.4 | 42.0 | 45.5 | -8.3 | 54.4 | 61.8 | -13.6 |
| 1971 | 97.9 | 103.8 | -6.0 | 48.7 | 41.7 | 14.4 | 72.6 | 71.1 | 2.1 |
| 1972 | 104.5 | 104.4 | 0.1 | 58.6 | 48.7 | 16.9 | 135.3 | 100.6 | 25.6 |
| 1973 | 121.7 | 121.8 | -0.1 | 52.0 | 55.7 | -7.1 | 99.2 | 139.6 | -40.7 |
| 1974 | 144.0 | 132.5 | 8.0 | 44.3 | 52.0 | -17.4 | 132.2 | 115.5 | 12.6 |
| 1975 | 142.3 | 153.2 | -7.7 | 78.6 | 88.1 | -12.1 | 136.3 | 97.9 | 28.2 |
| 1976 | 149.9 | | | 62.0 | | | 129.8 | 141.9 | -9.3 |
| 1977 | 317.3 | | | 49.3 | | | 146.4 | | |

| TASAS DE CRECIMIENTO ANUAL (PROMEDIO) | | |
|---------------------------------------|----------|---------|
| 1966/77 | 6.5 o/o | 1.2 o/o |
| 1977/81 | 13.0 o/o | 1.0 o/o |
| 1981/85 | 0.0 o/o | 6.0 o/o |

Estimaciones Preliminares - Octubre de 1977.

CUADRO No. 2

EL SALVADOR: EXPORTACION A CENTROAMERICA (millones de pesos centroamericanos)

Resultados de la Simulación Dinámica del Minimodelo en el período 1966-1975 (simulación parte de 1966) y Predicciones para el período 1977-1985 (simulación parte del año 1977).

| | A PRECIOS CONSTANTES | | | A PRECIOS CORRIENTES | | |
|------|----------------------|----------|-----------|----------------------|----------|-----------|
| | Histórico | Estimado | o/o Error | Histórico | Estimado | o/o Error |
| 1966 | 56.2 | 57.6 | - 2.5 | 57.5 | 58.9 | - 2.4 |
| 1967 | 73.8 | 65.9 | 10.7 | 75.2 | 67.1 | 10.8 |
| 1968 | 83.2 | 65.7 | 21.0 | 84.9 | 67.0 | 21.1 |
| 1969 | 70.0 | 66.7 | 4.7 | 71.8 | 68.3 | 4.9 |
| 1970 | 69.8 | 68.6 | 1.7 | 75.0 | 73.7 | 1.7 |
| 1971 | 74.2 | 70.9 | 4.4 | 80.1 | 76.5 | 4.5 |
| 1972 | 78.2 | 70.2 | 10.2 | 85.2 | 76.5 | 10.2 |
| 1973 | 88.7 | 85.2 | 3.9 | 106.8 | 102.6 | 3.9 |
| 1974 | 105.6 | 98.8 | 6.4 | 142.2 | 133.1 | 6.4 |
| 1975 | 80.6 | 98.9 | -22.7 | 120.7 | 148.0 | -22.6 |
| 1976 | 79.0 | | | | | |
| 1977 | 98.3 | | | | | |

| TASA DE CRECIMIENTO ANUAL PROMEDIO | | TASA DE CRECIMIENTO ANUAL PROMEDIO | |
|------------------------------------|---------|------------------------------------|------|
| 1966/77 | 5.2 o/o | 1966/77 | 12.1 |
| 1977/81 | 9.0 o/o | 1977/81 | 11.0 |
| 1981/85 | 2.0 o/o | 1981/85 | 5.0 |

Estimaciones Preliminares - Octubre de 1977.

CUADRO No. 3

EL SALVADOR: EXPORTACION TOTAL (millones de pesos C. A. precios constantes)

S Simulación Minimodelo período 1966-1975 y Predicciones para período 1977-1985.

| | Histórico | Estimado | o/o Error |
|------|-----------|----------|-----------|
| 1966 | 184.8 | 200.5 | -8.5 |
| 1967 | 203.5 | 189.3 | 7.0 |
| 1968 | 207.5 | 202.5 | 2.4 |
| 1969 | 197.2 | 198.2 | -0.5 |
| 1970 | 219.9 | 214.4 | 2.5 |
| 1971 | 225.2 | 224.7 | 0.2 |
| 1972 | 277.0 | 254.7 | 8.1 |
| 1973 | 297.4 | 297.1 | 0.1 |
| 1974 | 343.3 | 322.4 | 6.1 |
| 1975 | 342.9 | 376.6 | |
| 1976 | 427.7 | | |
| 1977 | 624.5 | | |

TASA DE CRECIMIENTO ANUAL PROMEDIO

| | |
|---------|-----------|
| 1966/77 | 11.7 o/o |
| 1977/81 | 7.0 o/o |
| 1981/85 | - 2.0 o/o |

Estimaciones Preliminares - Octubre de 1977

CUADRO 4

EL SALVADOR: PRODUCTO INTERNO BRUTO (millones de pesos C.A. precios constantes)

Resultados de la Simulación Dinámica del Minimodelo en el período 1966-1975 y Predicciones para el período 1977-1985.

| | Histórico | Estimado | o/o Error |
|------|-----------|----------|-----------|
| 1966 | 825.4 | 816.4 | 1.1 |
| 1967 | 870.3 | 847.4 | 2.6 |
| 1968 | 898.4 | 882.7 | 1.7 |
| 1969 | 929.8 | 908.5 | 2.3 |
| 1970 | 957.4 | 945.2 | 1.3 |
| 1971 | 1001.7 | 980.1 | 2.2 |
| 1972 | 1058.4 | 1027.8 | 2.9 |
| 1973 | 1103.6 | 1084.3 | 1.7 |
| 1974 | 1169.7 | 1145.4 | 2.1 |
| 1975 | 1219.6 | 1216.3 | 0.3 |
| 1976 | 1293.6 | | |
| 1977 | 1368.3 | | |

TASA DE CRECIMIENTO ANUAL PROMEDIO

| | |
|---------|---------|
| 1966/77 | 5.1 o/o |
| 1977/81 | 6.0 o/o |
| 1981/85 | 1.0 o/o |

GRAFICO No. 1:

