

8.TIOA

Asturias

8.1 Tabla Input-Output: Construcción 1990-2010

8.1.1 Multiplicador de output tipo I vertical

El multiplicador de output tipo I vertical de coeficientes regionales, para una rama de actividad, es el incremento de producción que se puede esperar en el conjunto de la actividad económica de la región cuando la rama que se analiza eleva en una unidad su producción, para destinarla a la demanda final. De modo similar, el de coeficientes totales es el incremento de la producción que se podría esperar en el conjunto de la actividad económica, en la región o fuera de ella, cuando la rama que se analiza eleva su producción en una unidad para destinarla a la demanda final.

Estos multiplicadores pueden interpretarse como una medida de la capacidad de arrastre de la rama respecto al conjunto de la economía.

| | 1990 | | 1995 | | 2000 | | 2005 | | 2010 | |
|--------------------|------------------|---------------|------------------|---------------|------------------|---------------|------------------|---------------|------------------|---------------|
| | Multip. regional | Multip. total |
| Construcción | 1,38 | 1,86 | 1,44 | 1,98 | 1,73 | 2,33 | 1,77 | 2,44 | 1,87 | 2,41 |
| Efecto medio total | 1,29 | 1,85 | 1,26 | 1,73 | 1,32 | 1,87 | 1,35 | 1,96 | 1,37 | 1,95 |

Fuente: Sadei

8.1.2 Multiplicador de output tipo I horizontal

El multiplicador de output tipo I horizontal viene a significar el impulso que recoge la rama correspondiente como consecuencia del incremento de producción que se solicita cuando todas y cada una de las ramas destinan una unidad adicional de su output a la demanda final. Puede interpretarse, en sentido inverso al caso anterior, como el arrastre que la economía en su conjunto ejerce sobre la rama particular.

| | 1990 | | 1995 | | 2000 | | 2005 | | 2010 | |
|--------------------|------------------|---------------|------------------|---------------|------------------|------------------|---------------|------------------|---------------|------------------|
| | Multip. regional | Multip. total | Multip. regional | Multip. total | Multip. regional | Multip. regional | Multip. total | Multip. regional | Multip. total | Multip. regional |
| Construcción | 1,61 | 1,93 | 1,88 | 2,26 | 2,62 | 3,34 | 3,21 | 4,43 | 3,02 | 3,91 |
| Efecto medio total | 1,29 | 1,85 | 1,26 | 1,73 | 1,32 | 1,87 | 1,35 | 1,96 | 1,37 | 1,95 |

Fuente: Sadei

8.1.3 Multiplicador de valor añadido bruto (VAB)

Pretende medir el aumento del Valor Añadido Bruto esperado en la economía (regional o nacional) como consecuencia del incremento de producción que se corresponde con una unidad monetaria de VAB, que la rama estudiada destine a la demanda final.

| | 1990 | | 1995 | | 2000 | | 2005 | | 2010 | |
|--------------------|------------------|---------------|------------------|---------------|------------------|------------------|---------------|------------------|---------------|------------------|
| | Multip. regional | Multip. total | Multip. regional | Multip. total | Multip. regional | Multip. regional | Multip. total | Multip. regional | Multip. total | Multip. regional |
| Construcción | 1,41 | 1,86 | 1,49 | 1,98 | 1,91 | 2,61 | 1,93 | 2,71 | 2,04 | 2,65 |
| Efecto medio total | 1,40 | 2,15 | 1,42 | 2,13 | 1,50 | 2,38 | 1,52 | 2,53 | 1,48 | 2,32 |

Fuente: Sadei

8.1.4 Multiplicador de empleo

El multiplicador de empleo es la variación total, directa e indirecta, originada en el empleo del sistema económico (regional o nacional) por un cambio unitario en el empleo de una rama productiva.

| | 1990 | | 1995 | | 2000 | | 2005 | | 2010 | |
|--------------------|------------------|---------------|------------------|---------------|------------------|------------------|---------------|------------------|---------------|------------------|
| | Multip. regional | Multip. total | Multip. regional | Multip. total | Multip. regional | Multip. regional | Multip. total | Multip. regional | Multip. total | Multip. regional |
| Construcción | 1,26 | 1,54 | 1,29 | 1,57 | 1,63 | 2,07 | 1,74 | 2,27 | 1,92 | 2,40 |
| Efecto medio total | 2,08 | 3,70 | 1,76 | 2,87 | 1,83 | 3,41 | 1,73 | 3,13 | 1,68 | 2,84 |

Fuente: Sadei