



## *¿Productividad?. Una cuestión sin resolver*

Milagros Dones Tacero

- Las últimas cifras proporcionadas por la Contabilidad Trimestral de cierre del año 2000, vuelven a poner de manifiesto que uno de los grandes retos de la economía española sigue sin resolverse. Pese al crecimiento estimado de actividad, **las ganancias de productividad son escasas** y de ellas depende, en gran parte, el éxito de nuestra expansión económica.
- Teniendo en cuenta la fórmula clásica del cálculo de la productividad (valor añadido por ocupado), **la economía española ha experimentado un crecimiento de productividad en el año 2000 cercano a 0,8 puntos porcentuales**, incidiendo de forma desigual por sectores económicos.
- Así, frente a ganancias importantes en agricultura y energía, de un 4,0% y de un 8,8% respectivamente, **la nota más negativa vuelve a recaer sobre el sector de la construcción**, con unas pérdidas cercanas al -1,1%.
- Ante estos resultados, surge la inevitable reflexión sobre **si el método de computo de la productividad es o no adecuado**. En primer lugar, debería considerarse que el empleo generado en cada sector no sólo es consecuencia de su crecimiento de actividad propio o directo, sino del crecimiento global del país. En este sentido, cabría diferenciar empleo directo y empleo inducido. En segundo lugar, los cambios en la composición de la estructura productiva del país deberían ser considerados, dado que las mejoras de eficiencia productiva reducen la participación de los consumos intermedios sobre la producción, pero no necesariamente elevan la cuantía del valor añadido o, al menos, no en la misma proporción en la que merman los consumos intermedios, sobre todo en aquellos sectores donde las mejoras de productividad obedecen a factores tecnológicos o de capital.
- Considerando ambos elementos, surge **el concepto de productividad sistémica (o producción por empleo total generado) y, en estos términos, la economía española arroja, a lo largo del año 2000, unos resultados ligeramente más positivos**. Aunque, sin duda, queda mucho camino por recorrer para mejorar este índice, que queda valorado en un crecimiento de algo más del 1,3%, de nuevo, con diferenciales importantes por actividad, estos resultados resultan más acordes con el crecimiento económico español que se deduce de la evolución de las últimas cifras disponibles.

En la página siguiente se recogen un conjunto de tablas donde se presentan los principales resultados de la productividad, tanto en términos clásicos como en la nueva modalidad, denominada sistémica, así como su evolución histórica a lo largo de los últimos cinco años.

<b>PRODUCTIVIDAD APARENTE CLÁSICA (VA/EMPLEO) Millones de pts por ocupado</b>							
	Agricultura	Energía	Industria	Construcción	Servicios venta	Servicios no venta	TOTAL
1995	2,975	19,767	5,304	4,318	6,012	3,783	5,155
1996	3,477	20,939	5,249	4,240	6,043	3,821	5,212
1997	3,516	22,110	5,314	4,190	6,089	3,771	5,236
1998	3,539	23,845	5,314	4,203	6,084	3,779	5,247
1999	3,556	23,921	5,301	4,136	6,093	3,793	5,254
2000	3,698	26,031	5,349	4,091	6,045	3,877	5,295
CTO 96/95	16,89%	5,93%	-1,03%	-1,80%	0,52%	1,02%	1,12%
CTO 97/96	1,11%	5,59%	1,23%	-1,20%	0,75%	-1,32%	0,45%
CTO 98/97	0,66%	7,85%	0,00%	0,32%	-0,09%	0,22%	0,22%
CTO 99/98	0,47%	0,32%	-0,24%	-1,60%	0,16%	0,38%	0,14%
CTO 00/99	4,01%	8,82%	0,91%	-1,08%	-0,79%	2,19%	0,79%
<b>CTO MEDIO 95-2000</b>	<b>4,45%</b>	<b>5,66%</b>	<b>0,17%</b>	<b>-1,07%</b>	<b>0,11%</b>	<b>0,49%</b>	<b>0,54%</b>

Fuente: Elaboración propia a partir de la Contabilidad Trimestral del España. INE

<b>PRODUCTIVIDAD SISTEMICA(Producción/empleo directo e indirecto)</b>							
	Agricultura	Energía	Industria	Construcción	Servicios venta	Servicios no venta	TOTAL
1995	3,635	11,920	5,268	4,907	5,996	4,207	5,185
1996	4,099	12,321	5,382	4,900	6,050	4,254	5,379
1997	4,144	12,672	5,442	4,888	6,097	4,212	5,405
1998	4,167	13,085	5,453	4,901	6,098	4,221	5,431
1999	4,181	13,099	5,450	4,857	6,103	4,234	5,430
2000	4,310	13,566	5,509	4,841	6,078	4,316	5,504
CTO 96/95	12,77%	3,37%	2,17%	-0,15%	0,90%	1,11%	3,74%
CTO 97/96	1,10%	2,85%	1,12%	-0,23%	0,78%	-0,99%	0,49%
CTO 98/97	0,55%	3,26%	0,20%	0,27%	0,01%	0,23%	0,48%
CTO 99/98	0,33%	0,11%	-0,05%	-0,91%	0,09%	0,31%	-0,02%
CTO 00/99	3,10%	3,56%	1,08%	-0,32%	-0,42%	1,93%	1,37%
<b>CTO MEDIO 95-2000</b>	<b>3,47%</b>	<b>2,62%</b>	<b>0,90%</b>	<b>-0,27%</b>	<b>0,27%</b>	<b>0,51%</b>	<b>1,20%</b>

Fuente: Elaboración propia a partir de la Contabilidad Trimestral del España y de las TIO-95. INE

De ellos, puede extraerse como idea general **que la evolución de la productividad de nuestra economía desde una perspectiva sectorial, no ha sido tan pésima como podría interpretarse desde una concepción clásica**, haciendo entendible las ligeras ganancias de cuotas de mercado de nuestra economía, con crecimientos de actividad que se han situado por encima de la media de la UE.

Ahora bien, estas mejoras resultan todavía demasiado reducidas como para garantizar que el proceso de integración y globalización de la economía sea un problema resuelto y que el ejercicio de ganancias de productividad se pueda calificar de “cum-laude”. Dejémosle en un “aprobado alto” y esperemos a los resultados de la próxima convocatoria, en un entorno internacional algo menos favorable, para valorar si la economía española ha asimilado el proceso de productividad o necesita un repaso profundo.