

EVOLUCION DE LAS ESTRUCTURAS PRODUCTIVAS Y OCUPACIONAL EN LA REGION DE MURCIA (1971-1981)

I. INTRODUCCION

La economía española ha atravesado, desde el inicio de la década de los 70, un largo período que, en su conjunto, supone una ralentización del ritmo de crecimiento de la actividad económica registrada en los años 60. Pero tal ralentización debe ser matizada, tanto desde un punto de vista espacial como desde una perspectiva temporal.

El objetivo esencial del presente estudio es el de analizar las variaciones experimentadas por la estructura productiva de la Región de Murcia en el período 1971-81⁽¹⁾, con las obligadas referencias al conjunto de la economía española y, en menor medida, a las diferentes economías regionales, así como los efectos de tales cambios en el empleo de trabajo.

En lo que concierne a la desagregación sectorial empleada, es necesario realizar las siguientes precisiones:

1. Han sido agrupados los sectores de Minería e Industrias Químicas, dado que, hasta 1979, el refino de petróleo se integraba en Químicas y, desde ese año, ha pasado al sector Minería y Petróleo. Ante la imposibilidad de estimar las variables contempladas para el subsector Refino de Petróleo, nos hemos encontrado con la ineludible necesidad de trabajar para toda la serie temporal con la agrupación de Minería, Petróleo y Químicas.

1. Como es bien sabido, la última publicación La Renta Nacional de España y su distribución provincial del Banco de Bilbao hace referencia a 1983. Sin embargo, la desagregación sectorial de este último año se realiza según la metodología del Sistema Europeo de Cuentas Económicas Integradas, rompiéndose el carácter relativamente homogéneo de la desagregación correspondiente a 1971-81, razón por la cual no hemos podido incorporar los datos relativos a 1983 para las 20 ramas.

2. Los problemas estadísticos y las implicaciones teóricas que conlleva la utilización de estos deflatores están comentados ampliamente en el apartado II del artículo "Causas y efectos de la evolución de la productividad murciana en relación a la española", publicado en esta misma revista.

José COLINO SUEIRAS
Santiago FERNANDEZ VALBUENA
Constantino MARTINEZ GALLUR
Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales
Universidad de Murcia

2. Se ha procedido de la misma manera con los sectores terciarios de propiedad de viviendas y de servicios diversos, por carecer el primero de empleo y no poder dar cuenta, por lo tanto, de las variables y ratios relativos a la utilización del factor trabajo.

3. Una última advertencia, en cuanto a la desagregación sectorial, es el paso desde 1979 de reparación de automóviles y bicicletas del sector Transformados Metálicos a Servicios Diversos. En este caso, no se ha considerado oportuno la agregación de un sector industrial con uno de servicios y se ha mantenido la desagregación en 20 sectores. Aunque es necesario advertir que la evolución de estos dos sectores en 1979 y 1981 queda sesgada por el problema estadístico comentado.

Por otra parte, las comparaciones intertemporales han requerido en las variables que se ven influidas por el nivel de precios, su deflación. Para ello, se ha tomado como año base 1975 y, para los cálculos referentes al resto de años, se han utilizado los deflatores sectoriales implícitos en los datos de la **Contabilidad Nacional de España**. Este paso de valores corrientes a valores constantes, para las distintas producciones sectoriales, tampoco está exento de dificultades y precisa de algunas advertencias⁽²⁾.

Finalmente, los datos del Banco de Bilbao no proporcionan información sobre el valor total de la producción en la rama 17 (Administración Pública y Defensa). Como es necesario disponer de la serie completa 1971-81 referida a las tres variables estudiadas (VTP, VAB y Empleo) se ha con-

siderado necesario asimilar el VTP de la rama 17 al VAB de la misma rama. Por esta razón, y para toda la serie, el VAB y el VTP de la rama 17 coinciden.

II. EVOLUCION DE LA ESTRUCTURA PRODUCTIVA.

Aclaradas tales cuestiones previas, pasaremos a analizar los principales rasgos de la evolución de las estructuras productivas de la Región de Murcia y de España, abordando conjuntamente las dos variables consideradas: Valor Total de la Producción (V.T.P.) y Valor Añadido Bruto (V.A.B.).

En lo que respecta a la dinámica de la estructura productiva, los principales hechos sobre los que debemos retener nuestra atención son los siguientes:

— El diferencial de crecimiento entre Murcia y España, es favorable a la Región puesto que, entre 1971 y 1981 y siempre en pesetas constantes, las tasas anuales acumulativas han sido del 8,20% para el V.T.P. y del 5,58% para el V.A.B. en Murcia, frente a unas tasas españolas que, respectivamente, alcanzan unas cifras del 4,57% y del 4,09%. Tanto en una como en otra variable, Murcia ha sido la Comunidad Autónoma con mayores tasas de crecimiento, seguida por Valencia que, a lo largo del período, ha alcanzado unas tasas del 6,23% en el V.T.P. y del 5,45% en el V.A.B. (Cuadro 14).

— Ello ha permitido una sensible elevación de la participación regional en el V.T.P. nacional (Cuadro 10), que ha pasado de un 1,79% en 1971 a un 2,52% en 1981. El incremento se ha visto bastante amortiguado en lo que hace referencia al V.A.B. (Cuadro 11), pasando nuestra participación del 1,91% al 2,20%. La razón de tal desajuste estriba en que, en la economía regional, el sector que ha gozado de un mayor dinamismo ha sido Minería, Petróleo y Químicas. El comportamiento diferencial de este subsector que, por su magnitud, se va a convertir en uno de los leitmotiv del presente estudio, es, como

apuntábamos, lo que explica tal desajuste en la evolución de la participación murciana en el V.T.P. y en el V.A.B. nacionales, al tratarse de una esfera productiva en la que el encarecimiento del input energético, derivado de las dos crisis petroleras de 1973-74 y 1979-80, ha incrementado notablemente la participación del consumo intermedio dentro del V.T.P., pasando, concretamente en el sector regional, de un 64,64% en 1971 a un 82,15% en 1981.

Las composiciones sectoriales del V.T.P. y del V.A.B. (Cuadros 6 y 8) han registrado ligeras modificaciones en la economía española a lo largo de tal decenio. La participación del sector primario ha descendido suavemente, en lo que respecta al V.T.P., 0,56 puntos porcentuales, que se hace bastante más pronunciada en el V.A.B., donde pierde 2,82 puntos. Hecho que viene a corroborar el creciente grado de integración de Agricultura y Pesca en el conjunto de la economía española, puesto que los datos expresan un crecimiento del consumo intermedio por encima del correspondiente a la Producción Final Agraria (P.F.A.). La Industria es el único sector que incrementa su aportación al V.T.P., con 4,54 puntos, aunque, en lo que respecta al V.A.B., su participación, con las lógicas oscilaciones interanuales, gira en torno al 30%. La Construcción experimenta, como consecuencia de su marcada tendencia regresiva en el subperíodo 1975-1981, una caída de 1,92 puntos en el V.T.P. y de 0,78 en el V.A.B. a lo largo de todo el decenio. Por último, los Servicios pierden 2,07 puntos en lo que concierne al V.T.P., si bien es cierto que entre 1973 y 1979 su contribución porcentual está estabilizada alrededor del 36,5% y en el último bienio se registra una ligera recuperación. En cuanto al V.A.B., su participación se sitúa siempre por encima del 50%, con una marcada tendencia alcista desde 1973, alcanzando en 1981 la cota más elevada con un 55,52%.

En consecuencia, por lo que atañe al V.T.P., la Industria no sólo es el sector más importante de la economía española sino

que, además, es el que ha disfrutado de un mayor dinamismo entre 1971 y 1981. Hecho que, a primera vista, puede sorprender, pero que es perfectamente explicable si se tiene en cuenta que es el sector con mayor participación del consumo intermedio dentro del V.T.P. y si, por otra parte, se considera que, frente a la Construcción y a los Servicios, constituye una actividad que no ha generado grandes tensiones inflacionistas (Cuadro 1).

Por el contrario, los Servicios son el sector que mayor trascendencia y dinamismo tiene si consideramos el V.A.B., por efecto de la escasa participación del consumo intermedio dentro del V.T.P. en las actividades terciarias. Dado que la capacidad de generación de diferentes rentas debe medirse a través del V.A.B., los datos corroboran la conocida tesis del proceso de terciarización de la economía española, aunque la contabilización en pesetas constantes amortigüe sensiblemente la expansión de su contribución al P.I.B.

Mayores transformaciones ha registrado la estructura productiva de la economía murciana (Cuadros 7 y 9). Agricultura y Pesca, debido al fuerte incremento del bienio 1979-80, logró mantener su participación en el V.T.P. a lo largo del decenio, aunque su contribución al V.A.B. registre un descenso de 1,28 puntos porcentuales. Por otra parte, su presencia en la economía regional es considerablemente mayor que la correspondiente a la agricultura española. En 1981, concretamente, las cifras murcianas superaban a las nacionales en 3,76 puntos porcentuales en lo que respecta a la participación del sector primario en el V.T.P., incrementándose el diferencial hasta 4,66 puntos en el V.A.B. La Industria incrementa sensiblemente su contribución, pasando entre 1971 y 1981 de un 36,14% a un 52,02% en el V.T.P. y de un 22,93% a un 28,93% en el V.A.B., lo que la convierte en el sector más dinámico de la economía murciana, aunque sea preciso constatar que ambas subidas datan básicamente del primer bienio y que, en el último, registra un retroceso de 6,62 pun-

tos en el V.T.P. y de 2,45 en el V.A.B.. La Construcción, al igual que en España, presenta una contracción de su participación, más sensible en el V.T.P. que en el V.A.B. aunque su peso dentro de la economía regional es notablemente superior que el correspondiente al sector nacional. Los Servicios ven disminuir drásticamente su contribución al V.T.P., que desciende 13,49 puntos a lo largo de todo el decenio, siendo mucho más suave la caída en el V.A.B., que, cifrándose en 4,42 puntos, está, por otra parte, prácticamente estabilizada desde 1973, por lo que la economía murciana no ha registrado el proceso de terciarización del P.I.B. experimentado por el conjunto de la economía española.

En definitiva, los rasgos más diferenciadores de la evolución de la composición del V.T.P. y del V.A.B. regionales en relación a España son, en líneas generales, el mantenimiento de la relevancia de sector primario, el fuerte dinamismo de la Industria y el estancamiento del conjunto de las actividades terciarias.

En lo que concierne a la Agricultura, cabe mencionar que Murcia es, con diferencia, la Comunidad Autónoma donde esta esfera productiva alcanza mayores tasas de crecimiento, tanto en el V.T.P. —con un 8,56%—, como en el V.A.B. —con un 4,54%— a lo largo del decenio 1971-81. Teniendo en cuenta que las cifras correspondientes a España se sitúan respectivamente en un 4,04% y en un 1,12%, repartidas en un amplio abanico de tasas regionales cuyos extremos, sin contabilizar los máximos obtenidos por la agricultura regional, van desde un 6,53% en Cataluña a un 0,94% en Cantabria en lo que respecta al V.T.P. y de un 3,48% en Galicia a un —3,67% en Baleares por lo que hace referencia al V.A.B. (Cuadro 14).

La Industria ha sido el sector más expansivo de la economía regional. A lo largo de la década, su contribución al crecimiento del V.T.P. (Cuadro 16) se ha elevado a un 65,27%, frente a una cifra (Cuadro 15) del 56,29% en España, reduciéndose en el V.A.B. tal contribución a un

37,24% que, sin embargo, sigue siendo un porcentaje sensiblemente superior al correspondiente a la industria nacional, que se limitó a un 31,89%. Los Servicios constituyen un sector que, en relación a España, no ha tenido un comportamiento excesivamente dinámico, pues, si bien tanto la tasa de crecimiento del V.T.P. como del V.A.B. han sido ligeramente superiores en Murcia, su participación en el crecimiento de ambas variables se sitúa netamente por debajo de las alcanzadas por el sector nacional: 17.63% frente a un 33.33% en el V.T.P. y 44.00% contra un 60.70% en el V.A.B.

De las 20 ramas en las que se han desagregado las estructuras productivas, las únicas que superan la tasa de crecimiento del V.T.P. regional (Cuadro 13) entre 1971 y 1981, 8.20%, son: la 3, 23,02%; la 10, 15,50%; la 9, 12,61%; la 5, 9,03%; la 18, 8.65% y la 1, con un 8,56%. Con todo, el hecho más notable, debido a la exigua relevancia de algunos de estos subsectores en la economía regional (Cuadros 7 y 9), es que tres ramas (3, 5 y 11) (Cuadro 16) han aportado el 62,40% del crecimiento del V.T.P. murciano, cuando la cifra correspondiente a España (Cuadro 15) se sitúa en un 34,97%.

Por lo que hace referencia al V.A.B., las ramas que superan la tasa del conjunto de la economía regional se elevan a 11, por lo que la polarización del crecimiento en esta variable ha sido menor. Las tres esferas que, teniendo una tasa superior a la media, contribuyen más al crecimiento del V.A.B. son las 3, 20 y 18, que, conjuntamente, cubren el 41,84% de la expansión de tal variable a lo largo del decenio considerado, cifra muy similar a la correspondiente a los tres subsectores nacionales, 42,06%, aunque, en este caso, la aportación de la 3 se vea sustancialmente reducida, siendo, por otra parte, superada por tres de las actividades terciarias e. incluso dentro del sector industrial, por la 12.

Desde una perspectiva temporal, las diferencias entre los subperíodos 1971-75 y 1975-81 son palpables. Pese a que la pri-

mera crisis energética se desencadena en el último trimestre de 1973, la economía española sigue creciendo a fuerte ritmo hasta 1975, aun a costa de incrementar sus desequilibrios externos e internos. A través de los siguientes datos, reflejados en los Cuadros 12 y 13:

	Tasas acumulativas Interanuales (%)			
	V.A.B.		V.T.P.	
	Murcia	España	Murcia	España
1971-1975	9,41	6,93	14,96	8,07
1975-1981	3,10	2,23	3,91	2,30
1971-1981	5,58	4,09	8,20	4,57

puede apreciarse meridianamente la fuerte caída que, tanto en España como en Murcia, experimentan las tasas de crecimiento de ambas variables en 1975-81 con relación a 1971-75. Únicamente el sector primario de la economía murciana no se ve afectado por la recesión posterior a 1975, hasta el punto de que, conservando el mismo ritmo de crecimiento en el V.T.P. e incrementándolo ligeramente en el V.A.B., pasa a constituirse en el sector más dinámico, cuando entre 1971 y 1975 sus tasas de crecimiento se situaron claramente por debajo de las correspondientes a la Industria, la Construcción y los Servicios.

La Industria y la Construcción son los dos sectores donde la crisis económica ha ralentizado más los ritmos de crecimiento. Por lo que atañe a la Industria regional, el V.T.P. pasa de una tasa del 26,15% en la primera fase a un 3,78% en la segunda, registrándose en el V.A.B. una caída del 18,19% al 1,79%. La razón fundamental de tan fuerte descenso obedece al comportamiento de la rama 3, que, de alcanzar unas tasas acumulativas del 62,79% para el V.T.P. y del 43,32% para el V.A.B. entre 1971 y 1975, pasa a unas tasas del 2,06% y del -0,40% respectivamente en el segundo subperíodo. De hecho, el máximo alcanzado por este subsector se sitúa en 1979, dándose una espectacular caída en las cifras de 1981, que equivalen al 70,14% del V.T.P. (Cuadro 3) y el 81,80% del V.A.B. (Cuadro 5) de aquel año.

Ello implica necesariamente, dada la simultaneidad entre el descenso del V.T.P. y el fuerte encarecimiento del input energético ocasionado por la crisis petrolera de 1979-80, una sustancial reducción de la actividad en las esferas constitutivas de tal subsector regional. Con todo, pese a este comportamiento dispar en los dos subperíodos, el subsector regional 3 es el que posee una mayor tasa de crecimiento del V.T.P. dentro del agregado nacional, siendo superado tan sólo por La Rioja, que en el V.A.B. registra una tasa del 16,11%. De hecho, la rama 5, la 10 y la 9 son las ramas de la industria murciana que presentan mayores tasas en la segunda fase (Cuadro 13), aunque en el caso del primer subsector haya que explicitar que los valores del V.T.P. y del V.A.B. sean anormalmente bajos en 1975, hasta el punto de que la participación de dicho subsector en el V.T.P. regional (Cuadro 7) desciende a un 5,76%, cuando a lo largo de todo el período se sitúa siempre por encima del 8%. A pesar de tal anomalía, que debe guardar relación con las pérdidas de fiabilidad que se van produciendo en las macromagnitudes a medida que se van desagregando sectorial y espacialmente, los datos indican que la rama 5 es, a lo largo del decenio, una de las más dinámicas de la industria y economía regionales. Por otra parte, el subsector murciano es de los más expansivos dentro del correspondiente conjunto nacional, solamente superado ligeramente por La Rioja en cuanto al V.T.P. (Cuadro 14) y, ya en mayor medida, por esta Comunidad y por Navarra en el V.A.B.

La visión general del carácter regresivo o expansivo de las 20 ramas queda reflejado en los diagramas 1 y 3, en los que se recogen los crecimientos relativos del V.T.P. y del V.A.B. En cuanto al V.T.P., los subsectores más dinámicos, en relación al comportamiento del subsector nacional correspondiente, son el 3, el 1 y el 5. Minería, Petróleo y Químicas no sólo poseen una tasa muy superior a la del V.T.P. del conjunto de la economía regional sino que, además, el diferencial de crecimiento es

56 mucho mayor que el que se registra entre estas dos mismas variables en España, de ahí que se coloque por debajo de la recta de crecimiento uniforme. En otros términos, mientras que en Murcia la tasa de crecimiento del V.T.P. de este subsector multiplica por 2,81 a la del V.T.P. regional, en España tal cifra se reduce a 2,23. En las ramas 1 y 5, las tasas de crecimiento del V.T.P. son sólo ligeramente superiores a las del conjunto de la economía regional, pero, sin embargo, se produce el notable hecho de que, en España, ocurre precisamente lo contrario, es decir, son inferiores a las registradas en el crecimiento del V.T.P. del conjunto de la economía. En una posición similar, aunque con tasas inferiores a la media, se encuentran las ramas 2 y 8. Las ramas 10 y 18 poseen, en principio, un mayor dinamismo que la economía regional; sin embargo, el diferencial de crecimiento es muy superior en España que en Murcia, sobre todo en la actividad terciaria, donde la tasa española duplica a la del V.T.P. nacional, mientras que en Murcia es tan sólo superior en un 5,5%.

El subsector más regresivo es el 6, en el que una tasa de crecimiento negativa se dobla con una situación por encima de la recta de crecimiento uniforme. Asimismo, en una posición claramente desfavorable para la Región se sitúan las ramas 4, 14, 20 y 11, ya que, en mayor o menor medida, son esferas cuyas tasas son inferiores a la tasa media regional, mientras que en España son superiores.

En el diagrama 2 ofrecemos una representación del crecimiento relativo sin la rama 3, donde, obviamente, lo Único que varía, al rebajar las tasas medias, son los segundos ejes y, con ellos, la recta de crecimiento uniforme. A la luz de ambos gráficos y de los comentarios precedentes, las conclusiones que se pueden derivar son evidentes ya que, en suma, consisten en reforzar el dinamismo de los subsectores considerados anteriormente como expansivos y en atenuar el carácter regresivo de los que representaban una evolución más desfavorable para la economía regional.

Por lo que respecta al diagrama 3 del V.A.B., el cambio más importante consiste en una superior presencia de las ramas terciarias dentro de las actividades más dinámicas puesto que, junto a la rama 18, aparecen ahora la 20 y la 19, aunque sólo en esta última esfera el diferencial de crecimiento respecto a la tasa media sea favorable a la Región. Las ramas 19, 5, 3, 2 y 8 son las únicas ramas murcianas que, poseyendo una tasa de crecimiento del V.A.B. superior a la media regional, tienen también un diferencial mayor, por lo que, desde todos los puntos de vista, constituyen las actividades más expansivas. La Agricultura, asimismo, aunque su tasa se sitúe un punto por debajo de la media regional, posee un dinamismo muy superior al subsector español. Las ramas 9, 20, 10 y 12 presentan tasas superiores en Murcia, pero se sitúan ligeramente por encima de la recta de crecimiento uniforme, por lo que, en todas ellas, el crecimiento no ha alcanzado el ritmo que, en relación al sostenido por la economía regional y por los subsectores nacionales, deberían haber obtenido. En todos los órdenes, Textiles es la esfera regional más regresiva y en una situación de escaso ritmo de crecimiento relativo, se ubican las ramas 14, 17 y 11. Por último, recogemos en el diagrama 4, el diagrama del V.A.B. sin la rama 3, que, al incidir bastante menos a la baja en la tasa media que en el V.T.P., provoca una menor traslación en los ejes y, en consecuencia, los cambios no son tan significativos como los registrados en el V.T.P.

Por efecto de la diversidad de las tasas de crecimiento del V.T.P. y del V.A.B. entre Murcia y España, la participación regional en el conjunto nacional ha evolucionado de manera diferente (Cuadros 10 y 11). El sector primario siempre ha superado ampliamente la participación del conjunto de la economía murciana en el total nacional, con una tendencia creciente que, no rompiéndose ningún año, es más acusada en el V.T.P. que en el V.A.B.. Ello es debido al fuerte dinamismo de la rama 1,

en la que, por otra parte, se ha incrementado a mayor ritmo el consumo intermedio que el V.A.B. dentro del V.T.P., sobre todo a partir de 1977. La Industria incrementa fuertemente su participación hasta 1979, año en el que, por única vez, este sector supera la del conjunto de la economía regional en el V.A.B., registrándose una notable inflexión en 1981, aunque por lo que respecta al V.T.P., la participación del sector en el total nacional sigue siendo superior a la media, manteniéndose la tendencia que se produce desde 1973. Dentro de este sector, la posición y evolución de las ramas es muy diferente. Salvo esporádicas alzas, tal como la registrada por la 11 en 1973 para el V.T.P., los subsectores 6, 9, 11 y 12 tienen una escasa relevancia en el contexto español, no superando el 1,5% de participación en ambas variables, aunque la evolución sea muy divergente, de tal forma que en la 9 se va incrementando la contribución regional, mientras que la 6 se caracteriza por una regresividad superior a la media española.

El subsector 3 es, pese a ciertos descensos experimentados desde 1975, el que presenta un mayor dinamismo en la década considerada y el que disfruta de una mayor participación dentro del total nacional en 1981: 5,03% en el V.T.P. y 4,26% en el V.A.B.. La rama 4 sufre un ligero retroceso entre 1971 y 1981, pero siempre ha superado la contribución porcentual del total de la economía regional. Otro tanto sucede con la rama 5, con la comentada irregularidad de 1975, pero con la diferencia de que la tendencia general, pese a una inflexión en el último bienio, es la de un incremento de su participación en el V.T.P. y en el V.A.B. del subsector español correspondiente. La rama 7 presenta una participación ligeramente creciente a lo largo del decenio, aunque estabilizada desde 1975, superando en ambas variables el 1,5% en 1981.

El subsector 8 es, después del 3 y del 1, el que posee una mayor participación que, por otra parte, se ha ido incrementan-

do interanualmente, con la única excepción de 1977, en las dos variables. Por último, la rama 10 registra contribuciones regionales ascendentes, bastante más acentuadas en el V.T.P. que en el V.A.B., pero siempre inferiores a la participación de la economía murciana en el total nacional.

El sector Construcción es, con el primario, el único que supera regularmente a la participación media, aunque, en este caso, se registre una extraña caída en 1977, que, con todo, no altera una tendencia claramente ascendente a lo largo de todo el decenio.

En los Servicios es donde la participación regional está más estabilizada: en torno a un 2% en el V.A.B. y en V.T.P., con un esporádico ascenso en 1973. Tales contribuciones porcentuales son, con la excepción del año inicial, siempre más bajas que las correspondientes al conjunto de la economía murciana. Por ramas, la participación regional más elevada se presenta en la 17, que, a lo largo de todos los años, se sitúa en torno al 3%. Le sigue en importancia la 15, cuya aportación a la rama nacional es generalmente mayor que la del total de la economía en el V.A.B., presentando, además, el máximo en 1981 para las dos variables: 2,28% en el V.T.P. y 2,30% en el V.A.B.. El subsector 18 supera ligeramente, salvo una suave inflexión en 1975, el 2% sobre el conjunto nacional. La rama 14 presenta una participación marcadamente descendente en ambas variables. La 19 y la 20 aumentan su participación entre los años extremos del período, pero están relativamente alejadas de la cifra media regional y, por último, el subsector 16 no logra superar el 1,5% a lo largo de toda la década

III. EVOLUCION DE LA ESTRUCTURA OCUPACIONAL

En primer lugar, cabe destacar que, así como el V.T.P. y el V.A.B. lo que registran es una ralentización de las tasas de crecimiento a partir de 1975 sobre todo, que

se salda en 1981 con un descenso en términos absolutos del V.T.P. regional y del V.A.B. español, el empleo es una variable que, en el conjunto nacional, alcanza su cota máxima en 1971, con una ligera tendencia a la baja hasta 1975, que se acelera en los años posteriores, de tal forma que a lo largo del decenio, el total de empleos ha descendido en un 11,28% (Cuadro 17). En Murcia, los efectos de la crisis sobre el empleo son más tardíos, alcanzando un máximo en 1973, pero con el hecho adicional de que sólo en 1981 el total de personas ocupadas se sitúa por debajo de 1971 (Cuadro 18). Entre estos años extremos, el empleo ha descendido en un 5,42%, por lo que, en términos relativos, la pérdida de empleos ha sido prácticamente la mitad que la sufrida por el conjunto nacional. Esta menor destrucción de empleo permite un suave aumento de la participación regional en España, que pasa de un 2,11% en 1971 a un 2,25% en 1981, si bien es cierto que el máximo se ubica en 1979, con un 2,32% (Cuadro 22).

Desde una perspectiva sectorial hay que señalar que, tanto en Murcia como en España, el único sector que ha creado empleo es el de Servicios, con unas tasas de crecimiento del total de personas empleadas del 2,20% en la Región y del 1,60% en el conjunto nacional (Cuadro 21), cuya escasa magnitud no permite la absorción del empleo desalojado por las actividades productivas, de tal forma que ambos espacios registran tasas negativas para el empleo total, más atenuada en Murcia, -0,56%, que en España, -1,19%, a lo largo del decenio considerado.

En lo que concierne a las esferas productivas, la situación es relativamente similar, aunque en la Región las tasas negativas sean inferiores a las nacionales para un mismo sector. En efecto, tanto en Murcia como en España, las tasas negativas más elevadas corresponden a Agricultura y Pesca, seguida por la Construcción y la Industria, siendo en este sector donde la situación es relativamente más favorable para la Región. En otros términos,

mientras que, para el conjunto de la economía, en Murcia se ubica el 1,07% de la destrucción del empleo nacional, en la Industria tal cifra se limita a un 0,43%, alcanzando un porcentaje similar al global en la Construcción, 0,94%, para elevarse el 2,12% en el sector primario. Por otra parte, destaquemos que la contribución regional a la generación de empleo terciario entre 1971 y 1981 se sitúa en un 2,81%, cifra considerable si se tiene en cuenta que la participación murciana en el empleo del sector nacional se limitaba en el año inicial a un 2,00% (Cuadros 17, 18 y 22).

En suma, si en lo referente al V.T.P., y también en menor medida para el V.A.B., en Murcia cabría dudar del proceso de terciarización de la economía en los años 70, por lo que respecta al empleo no se debe albergar ninguna reserva, siendo los Servicios el único sector que ha generado empleo entre 1971 y 1981. Así, la participación de los Servicios en el empleo regional pasa de un 34,19% en 1971 a un 44,93% en 1981, permaneciendo constante la contribución de la Industria en torno a un 23% y, con mayores oscilaciones interanuales, la de la Construcción en un 9%, descendiendo, por lo tanto, la del sector primario en los 11 puntos porcentuales ganados por las actividades terciarias, pasando de un 33,54% a un 22,49% (Cuadro 20). En relación a España, la estructura del empleo sectorial en 1981 se caracteriza por una mayor participación del sector primario, un peso ligeramente inferior de las actividades secundarias, situándose los Servicios con una aportación tres puntos porcentuales por debajo de la media nacional: 44,93% frente a un 47,85% (Cuadros 19 y 20).

A nivel de las 20 ramas, y considerando tan sólo las industriales y las terciarias, hay una serie de hechos a los que es necesario hacer referencia. En primer lugar, señalemos que las Únicas ramas industriales que incrementan el empleo en España son la 10 y la 11, aunque en ésta más bien debe hablarse de un estancamiento de la

58 ocupación. Por el contrario, en la Región de Murcia, junto a la 10 hay otras tres — 7, 8 y 9— que crean empleo, en un abanico de tasas positivas que va del 0,94% de la 7 al 2,71% de la 9. Estos cuatro subsectores crean conjuntamente 3.481 empleos, de los que, aproximadamente, la mitad corresponden a la 8, que es la única que posee un cierto peso en la estructura del empleo regional, pasando su participación de un 2,31% en 1971 a un 3,06% en 1981. En definitiva, salvo el subsector 8, son ramas industriales con una exigua trascendencia en el empleo regional, de tal forma que tales tasas positivas no cristalizan en una notable generación de puestos de trabajo (Cuadros 20 y 21).

Dentro del sector terciario nacional, destacan las altas tasas positivas correspondientes a las ramas 16 y 18. Esta última ha experimentado un incremento de 405.008 empleos, lo que equivale al 80% de los puestos de trabajo industriales perdidos entre 1971 y 1981. Asimismo, es destacable el subsector 15, con una tasa del 2,09%, pero con una expansión de 282.783 empleos. Las únicas ramas que han destruido empleo son la 14 y la 19 que, conjuntamente, alcanzan las 93.164 personas ocupadas. La situación es muy similar en las actividades terciarias regionales, volviendo a ser los subsectores 16 y 18 los que poseen mayores tasas positivas, registrándose, de nuevo, un papel clave del 15 en la creación de puestos de trabajo, más acentuada a nivel murciano, puesto que la participación del Comercio en el crecimiento del empleo terciario entre 1971 y 1981 supera ligeramente el 50%, limitándose al 33,61% en España. Correlativamente, desciende en la Región el papel desempeñado por la rama 18 en el conjunto nacional, invirtiéndose, prácticamente, las anteriores participaciones porcentuales. El subsector 14 repite nuevamente su tasa negativa, con una pérdida de 1.604 empleos, y el 19 es sustituido en la Región por el 17, que pierde más puestos que el total de la industria murciana.

Desde una perspectiva temporal, desglosando el decenio entre las fases 1971-75 y 1975-81 (Cuadro 21), las diferencias no son tan grandes en el empleo como en el V.T.P.-V.A.B. por lo anteriormente comentado. Con todo, conviene retener, que en la Región, la primera fase se salda con una tasa positiva del 0,63%, mientras que, en España, la tasa de crecimiento del empleo es de un —0,21%. Ello es debido, básicamente, a que el sector regional de Servicios incrementa el número de personas ocupadas, a la considerable tasa acumulativa anual del 4,90% y a que la industria murciana lo hace a una tasa del 1,79%, cuando las respectivas tasas españolas son de un 2,52% y de un 0,20%.

El subperíodo 1975-81 presenta un panorama mucho más sombrío. En el conjunto nacional se acelera la liquidación del empleo agrario, lo que constituye una clara muestra de que la permanencia en el sector primario, estando obviamente ligada a la creación de puestos de trabajo extraagrarios, está también vinculada a una serie de variables, como el envejecimiento de la población activa agraria, no suficientemente analizadas. En el sector secundario, Industria y Construcción, no hay una sola rama que cree empleo, abarcando las tasas negativas una franja que va del —4,45% de la rama 13 al —0,94% de la 10. En los Servicios, al igual que lo que ocurría a lo largo del decenio, los únicos subsectores que destruyen empleo son el 14 y el 19, aunque se registre una lógica disminución de las tasas de las ramas que han incrementado su nivel de ocupación entre 1971 y 1981.

Por lo que respecta a la Región de Murcia, el segundo subperíodo presenta una serie de rasgos diferenciadores. En primer lugar, la rama 1 experimenta una acusada ralentización en su ritmo de destrucción de empleo, lo cual debe ser explicado por el hecho conocido de que es precisamente el sector primario el que disfruta de una mayor tasa de crecimiento del V.A.B. entre 1975 y 1981. Seguidamente, cabe mencionar que todavía subsisten ramas indus-

triales que presentan tasa positivas — 8, 9 y 10—, lo cual se complementa negativamente con una mayor destrucción relativa de empleo que la media nacional en los subsectores 4, 5, 6 y 11. Por último, hay una mayor presencia que en España de las actividades terciarias que disminuyen su nivel de ocupación, presentando tasas positivas tan sólo tres ramas, lo que contribuye a que la tasa de crecimiento del empleo terciario sea inferior a la nacional a lo largo de esta segunda fase: 0,44% frente a un 1,00%.

Hay un hecho adicional que no podemos dejar de explicitarlo antes de cerrar este apartado. Si bien, para todo el decenio, incluido el subperíodo 1975-81, los Servicios aparecen como el único sector con capacidad de generación de empleo, conviene tener en cuenta que en el último bienio este sector se encuadra en la tendencia general de reducción del número de personas ocupadas, tanto en Murcia como en España. En efecto, entre 1979 y 1981, los empleos terciarios nacionales disminuyen en 106.354, ubicándose el 1,76% de tal descenso en nuestra Región. De hecho, son las ramas más ligadas a las Administraciones Públicas, 17 y 18, las únicas que incrementan su ocupación, complementándose, en el caso del sector regional, con la 15, aunque también haya que aclarar que, en dicho bienio, la rama 18 genera tan exiguos empleos adicionales en la Región que, prácticamente, debe decirse que se mantiene estabilizada.

A semejanza de lo que ocurría con el V.T.P. y con el V.A.B., la participación regional en el empleo español varía sensiblemente entre los diferentes sectores y ramas (Cuadro 22). En primer lugar, mencionaremos que el sector primario supera netamente la participación media para todos los años considerados, con una tendencia ascendente a lo largo del decenio, aunque en 1981 la contribución porcentual de Murcia presenta un pequeño retroceso en relación a 1979.

La participación regional en el empleo industrial se sitúa siempre por debajo de

la media, enmarcándose en una tendencia creciente que se rompe en 1981, año en el que sufre una disminución para situarse en un 2.10%. Dentro de las ramas industriales destacan la 5 y la 8, cuyas participaciones porcentuales en 1981 son las más elevadas de la economía regional 5.06% y 3.43% respectivamente aunque en el caso de la 5 tal porcentaje sea el más bajo del subperiodo 1975-81 y en el caso de la 8 sea el máximo de todo el decenio. En la rama 3 la relevancia regional en el empleo español es mucho menos importante que en el V.T.P. o en el V.A.B. nacionales. La contribución murciana al nivel de ocupación de la rama española se sitúa en un estrecho abanico con centro en el 2% y en un máximo del 2.07% en 1973 y un mínimo del 1.89% en 1979. El otro subsector industrial que llega a superar la barrera del 2% y ello solamente en el último periodo es el 10 teniendo el resto una participación en el empleo de la rama española correspondiente menor y que, en 1981, va desde el 1.76% de la 4 al 0.70% de la 6.

La contribución regional al empleo nacional es, en la Construcción, muy semejante a la del conjunto de la economía regional, salvo la consabida excepción que se presenta para todas las variables de este sector en 1977. Por último, los Servicios nunca logran superar la participación regional en el total de empleos nacionales, situándose la contribución murciana a la ocupación terciaria española en un 2.12% en el último año. Los únicos subsectores que rebasan la contribución murciana al total de empleos son el 15 y el 17, con un comportamiento antagónico, incrementándose a participación regional de forma suave en el 15, disminuyendo de manera mucho más pronunciada en el 17. Las ramas 14 y 18 las superan en importancia, ambas con una participación descendente: la 14 desde 1973 y la 18 desde 1977. En el resto de subsectores la relevancia regional en el empleo de la actividad terciaria española es inferior, aunque la dispersión que ofrezca el sector servicios sea

inferior a la que se registre en la Industria, no llegando a descender ninguna rama por debajo del 1.5% a lo largo de toda la serie temporal, excepción hecha de la 20 en 1971.

Los coeficientes de trabajo directo definidos como el empleo necesario para generar un V.T.P. de un millón de pesetas de 1975, se han reducido notablemente entre 1971 y 1981. Para el conjunto de la economía (Cuadro 23), ha descendido en un 43.36% en España, elevándose a cifra murciana a un 56.86%. He ahí una de las claves de la generación de desempleo, los cambios en la estructura productiva, que han fortalecido más la presencia de las ramas intensivas en capital, y el progreso tecnológico que se ha traducido en una disminución de los requerimientos de trabajo para todas las actividades, con la excepción de algunas actividades terciarias.

Desde un punto de vista sectorial, las disminuciones más fuertes se han dado en las esferas productivas, registrándose en las actividades terciarias un menor descenso. Por otra parte, en los sectores productivos la inflexión de los coeficientes de trabajo ha sido superior en la Región que en el total nacional. En efecto, tanto en el sector primario como en la Industria y la Construcción, las cifras relativas a 1971 son mayores en la Región (Cuadro 24), situándose por debajo de la media nacional en 1981. Asimismo, conviene destacar que las mayores reducciones se dan en el sector primario (—72.12% en Murcia y —60.32% en España), seguido por la Industria (—69.45% y —50.19% respectivamente) y por la Construcción (—42.37% y —30.53%). Es decir, Agricultura y Pesca e Industria son los dos sectores que presentan un descenso porcentual en sus coeficientes de trabajo superior al del conjunto de la economía en ambos espacios económicos, correspondiendo a la Construcción y, sobre todo, a los Servicios, las menores inflexiones. Ahora bien, el único cambio que se registra en la Región y en el conjunto nacional, en el ranking sectorial del empleo de trabajo directo por uni-

dad de output, es el de la Construcción por los Servicios, que permutan los puestos intermedios, pasando las actividades terciarias al segundo lugar en lo que concierne a sus requerimientos de trabajo, conservando el sector primario la primera plaza y la Industria el último lugar. Aclaremos, por último, que la reducción en el coeficiente de trabajo del sector terciario es mucho más suave, siendo superior en España (—20.87%) que en Murcia (—17.09%), lo que está en la base del importante papel que a nivel de empleo han desempeñado los Servicios a lo largo de todo el decenio.

En lo que concierne a las 20 ramas (Cuadros 23 y 24), y considerando tan sólo las industriales y las terciarias, los hechos más destacados son los siguientes. En primer lugar, el fuerte descenso registrado en el coeficiente de trabajo de la rama 3 en la Región de Murcia, de tal forma que la cifra de 1971 multiplica por 8.30 a la de 1981, cuando en España la relación existente entre ambos años es de 2.62. Ello provoca que el coeficiente de trabajo para tal subsector regional equivalga, en 1981, al 38.46% de la media nacional, habiéndose situado en 1971 en un 22.06% por encima de dicha media. Teniendo en cuenta la gran trascendencia de la rama 3 en el V.T.P. murciano, tan fuerte descenso está en la base de la evolución del coeficiente de trabajo de la economía regional, que, a partir de 1973, está siempre por debajo del correspondiente a la economía española. Otro subsector en circunstancias similares es el 4 en el que, de nuevo, y esta vez a lo largo de todos los años, los coeficientes de trabajo son inferiores a la media nacional, si bien la reducción porcentual ha sido muy semejante, representando la cifra de 1981 el 35% aproximadamente de la de 1971 en ambas zonas. La rama 5, con una importante presencia dentro de la estructura productiva regional, presenta un coeficiente que es siempre superior en Murcia, lo cual puede hacer pensar en un menor grado de incorporación tecnológica en el subsector

60 regional, aunque debe tenerse en cuenta que el tipo de actividades predominantes — Conservas Vegetales esencialmente — se caracterizan por una fuerte estacionalidad en el empleo en relación a otras esferas agroindustriales por lo que, en este caso, hubiese sido mucho mejor disponer de unidades de trabajo más homogéneas, tal como horas trabajadas. No obstante, debe tenerse en cuenta que, a lo largo de toda la década, particularmente en el subperíodo 1975-81, el ahorro de trabajo por unidad de V.T.P. ha sido superior en Murcia, pasando el coeficiente de multiplicar por 2,74 al nacional en 1975 a una cifra de 1,58 en 1981. Asimismo, hay que subrayar que en España el coeficiente de trabajo de este subsector se sitúa por debajo del correspondiente a la media industrial, por efecto, fundamentalmente, de una alta participación del consumo intermedio dentro del V.T.P. de esta rama.

Las ramas 6 y 7, intensivas en trabajo, son, por ello mismo, actividades que han acusado fuertemente la crisis en las economías occidentales, aunque haya sido más intensa en la 6 y, en España, la contracción de la 7 sólo se ha dejado sentir desde 1975. Los coeficientes, además de ser muy semejantes en ambas zonas en 1981 en torno a 1 en Textiles y ligeramente inferiores a 0,9 en Cuero, Calzado y Confección, no han registrado una sensible reducción: en la 6, 15,79% en España y 21,32% en Murcia, elevándose, respectivamente, a un 37,23% y a un 34,07% en la 7.

El subsector 8 constituye la rama industrial con mayores requerimientos de fuerza de trabajo por unidad de V.T.P., superando, incluso, a la media de los Servicios, en todos los años y para ambas economías, con la única excepción de Murcia en 1981, en el que el coeficiente de trabajo directo de la actividad industrial es el 98,54% del correspondiente al sector terciario. Pese a ello, hemos visto que es uno de los subsectores que, en el período considerado, ha mostrado mayor dinamismo en lo que concierne al V.T.P., al V.A.B. y

al empleo en la economía regional. Partiendo de un coeficiente superior en Murcia, en 1981 la cifra española es un 4,44% mayor que la regional, como consecuencia de una menor caída del coeficiente en España. 32,21%, que en Murcia: 40,79%.

Los subsectores 9 y 10 presentan, en 1981, coeficientes relativamente semejantes en ambas economías; en la 9, es superior en un 9,62% en la Región, mientras que en la 10 es un 6,56% mayor en España. En estas dos actividades industriales se partía, en 1971, de coeficientes superiores en Murcia, con un diferencial de 38,83% en la 9 y de 12,36% en la 10, por lo que el ahorro de trabajo por unidad producida ha sido bastante más acentuado en la Región. La rama 11 es, junto a la 3 y la 4, la única cuyo coeficiente es inferior al de la industria regional. Sin embargo, desde 1975, está estabilizado en España, con un alza esporádica en 1979, incrementándose de forma continuada en Murcia hasta ese mismo año, para quedar prácticamente estancado en el bienio final. El subsector 12 presenta un descenso prácticamente igual en Murcia y en España, 47%, superando siempre el coeficiente de trabajo regional al nacional en torno a un 10%, con la especificidad adicional de que, en ambas economías los requerimientos de trabajo por unidad de output se estabilizan en los dos años finales.

Respecto a las actividades terciarias, hay que señalar, en primer lugar, el coeficiente de la rama 15 que, en Murcia, es el más elevado, siendo superado en España por el de la 1, además de registrar una mayor cuantía en 1981 que en 1971. Otros subsectores con altos requerimientos de trabajo directo por unidad de V.T.P. son el 18 y el 19, aunque la reducción experimentada por el 19 sea sensiblemente superior en el decenio. En la 18, los coeficientes son muy semejantes en Murcia y en España, siendo en la 19 superior en la Región, aunque con un diferencial decreciente: 19,34% en 1971 y 13,08% en 1981. La rama 17 posee en España un coeficiente elevado, ocupando el segundo lugar des-

pués de Comercio, presentando en Murcia menor cuantía, por debajo, incluso, de la media del sector terciario, como consecuencia de un fuerte descenso en el último bienio, lo que contrasta grandemente con el aumento producido hasta 1977. En la 20, el coeficiente de 1981 es superior a la unidad, presentando una reducción porcentual mayor que la del conjunto del sector terciario en las dos economías a lo largo de los diez años considerados. La 14 y la 16 son las actividades terciarias que presentan, en 1981, menores coeficientes de trabajo directo, con el comportamiento diferencial de que, mientras en la 14, sobre todo en España, la reducción ha sido muy fuerte, 48,60%, entre 1971 y 1981, en la 16 la tendencia es creciente, aunque irregular, a lo largo del período, con un máximo en 1977 para ambas economías.

DIAGRAMA 1.1 -- Tasas interanuales acumulativas de crecimiento del V.T.P. (1971-81).

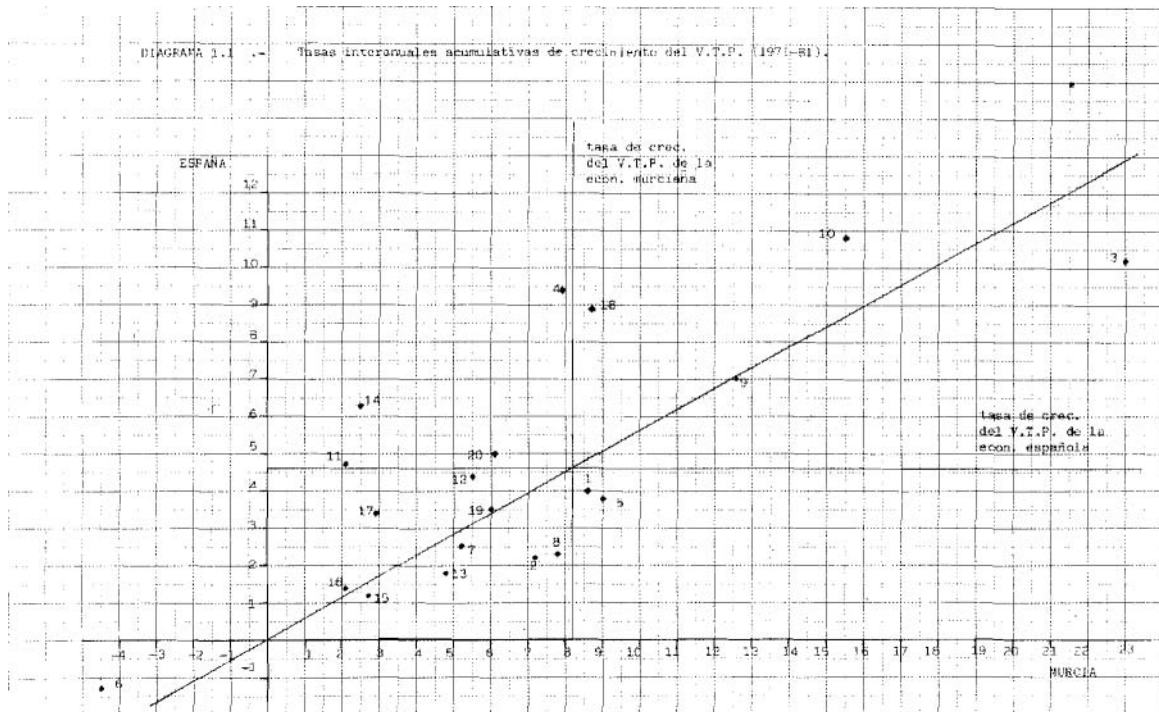
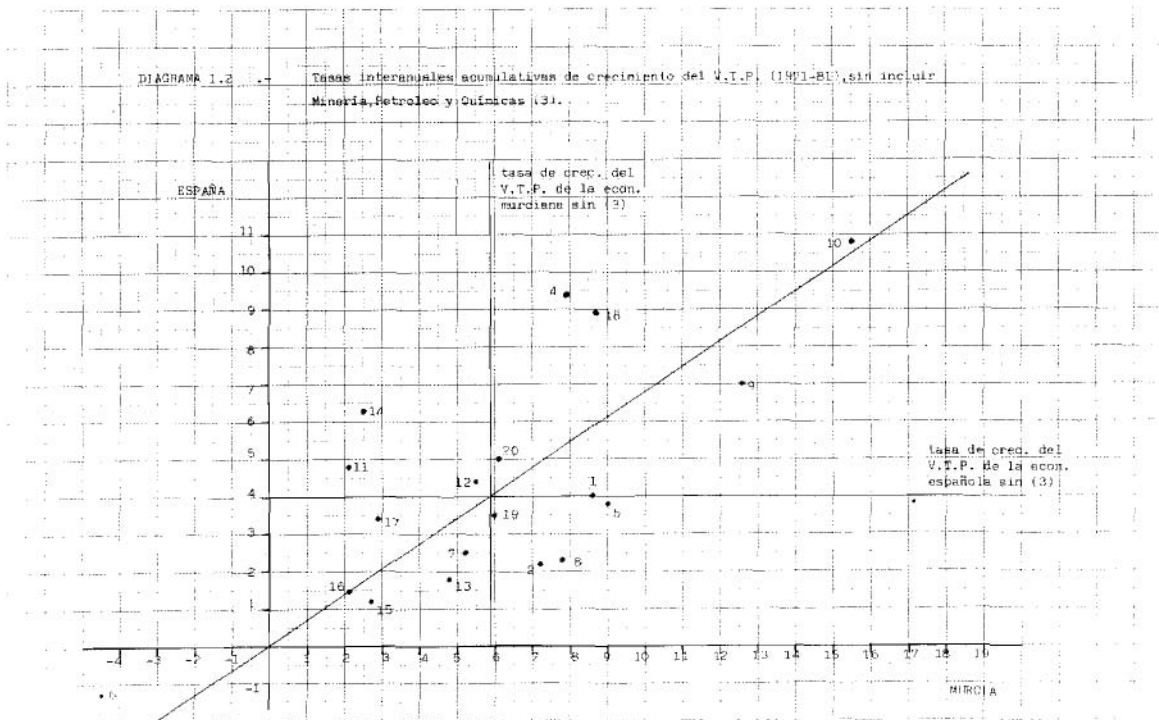
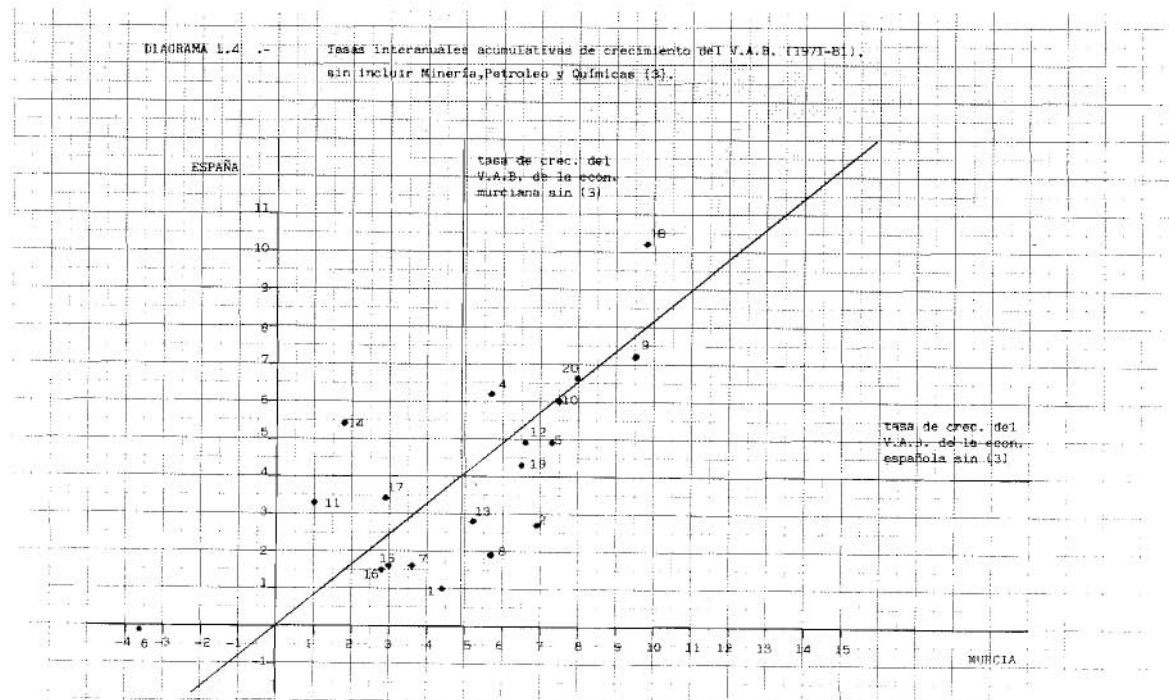
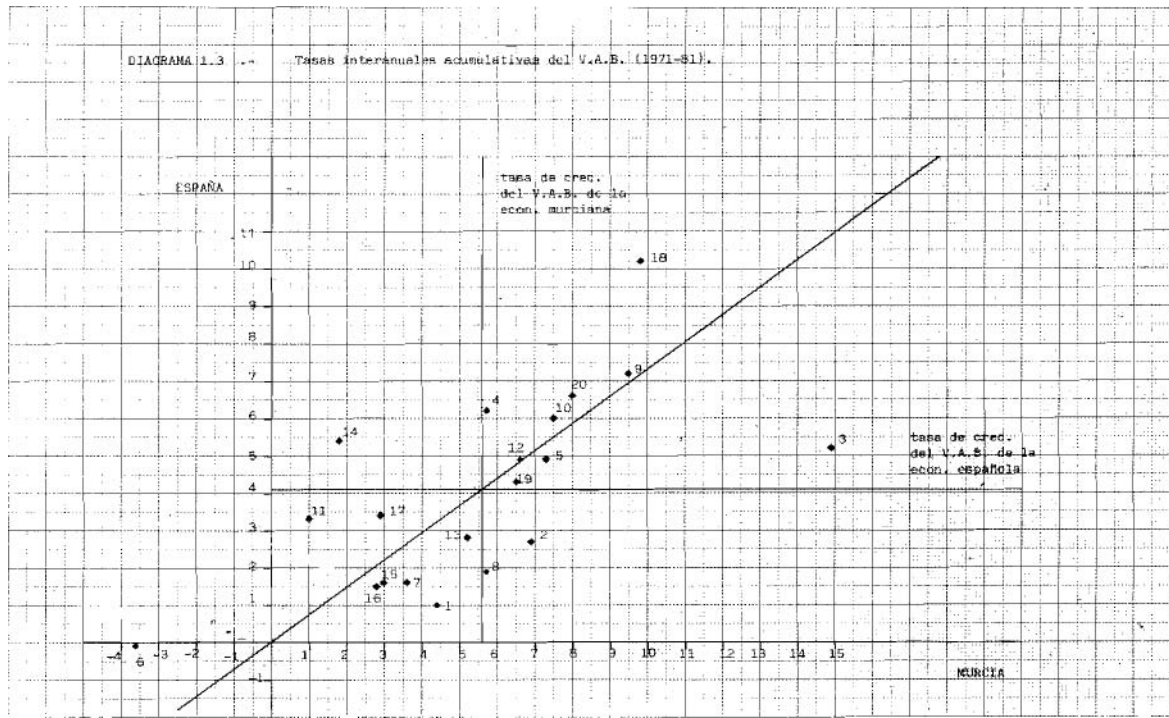


DIAGRAMA 1.2 -- Tasas interanuales acumulativas de crecimiento del V.T.P. (1971-81), sin incluir Minería, Petróleo y Químicas (3).





CUADRO 1

DEFLACTORES SECTORIALES IMPLICITOS EN LA CONTABILIDAD NACIONAL ESPAÑOLA (BASE 1975)

	1971	1973	1975	1977	1979	1981
1 Agricultura	0.64	0.79	1.00	1.44	1.71	1.83
2 Pesca	0.57	0.74	1.00	1.45	1.95	2.20
3 Minería y química	0.63	0.65	1.00	1.30	1.44	2.40
4 Agua, gas y electricidad	0.62	0.75	1.00	1.36	1.85	2.34
5 Alimentación, Beb. y Tab.	0.62	0.75	1.00	1.36	1.85	2.34
6 Textiles	0.62	0.75	1.00	1.36	1.85	2.34
7 Cuero, calzado y confec.	0.62	0.75	1.00	1.36	1.85	2.34
8 Madera y corcho	0.62	0.75	1.00	1.36	1.85	2.34
9 Papel y artes gráficas	0.66	0.74	1.00	1.37	1.83	2.55
10 Cerámica, vidrio y cem.	0.71	0.81	1.00	1.34	1.84	2.23
11 Metálicas básicas	0.71	0.81	1.00	1.34	1.84	2.23
12 Transformados metálicos	0.65	0.71	1.00	1.43	1.99	2.44
13 Construcción	0.52	0.66	1.00	1.48	2.26	2.95
14 Transportes y comunicac.	0.65	0.74	1.00	1.38	1.82	2.58
15 Comercio	0.58	0.71	1.00	1.48	2.36	2.90
16 Ahorro, banca y seguros	0.46	0.66	1.00	1.56	2.07	2.92
17 Administr. Pública y def.	0.57	0.72	1.00	1.53	2.15	2.82
18 Enseñanza y Sanidad	0.59	0.73	1.00	1.52	2.08	2.71
19 Hostelería y similares	0.61	0.75	1.00	1.48	2.34	3.12
20 Servicios diversos	0.60	0.72	1.00	1.41	2.00	2.66

Fuente: Elaboración propia a partir de INE: Contabilidad Nacional de España.

CUADRO 2

EVOLUCIÓN DEL V.T.P. (MILLONES DE PTAS. DE 1975). ESPAÑA

	1971	1973	1975	1977	1979	1981
1 Agricultura	599.186	689.470	740.663	716.496	768.862	890.285
2 Pesca	65.982	64.084	61.248	65.016	67.851	81.925
Subtotal (1-2)	665.168	753.554	801.911	781.512	836.713	972.210
3 Minería, Petr. y Quim.	576.392	902.794	1.020.614	1.142.923	1.592.662	1.519.710
4 Agua, gas y electricidad	126.756	184.731	224.930	259.000	287.980	321.259
5 Alimentación, Beb. y Tab.	665.908	723.360	763.296	793.152	932.345	962.876
6 Textiles	245.916	328.461	247.975	228.891	255.663	215.132
7 Cuero, calzado y confec.	287.134	338.620	368.497	424.682	403.922	367.601
8 Madera y corcho	136.568	172.345	174.596	185.115	192.928	171.265
9 Papel y artes gráficas	155.418	210.564	248.333	233.704	284.588	304.596
10 Cerámica, vidrio y cem.	103.275	144.627	196.538	241.619	241.912	287.970
11 Metálicas básicas	251.894	345.268	478.055	467.440	372.070	404.222
12 Transformados metálicos	848.405	1.156.586	1.355.781	1.390.012	1.403.743	1.308.175
Subtotal (3-12)	3.397.666	4.507.356	5.078.615	5.366.538	5.967.813	5.862.806
13 Construcción	635.896	746.906	893.467	896.877	816.001	761.618
14 Transportes y comunicac.	391.577	518.031	516.941	602.662	734.259	714.539
15 Comercio	759.150	737.109	877.735	805.583	792.632	855.801
16 Ahorro, banca y seguros	385.604	335.785	370.782	372.278	442.998	440.999
17 Administr. Pública y def.	281.975	314.281	300.441	324.398	361.744	391.176
18 Enseñanza y Sanidad	236.439	334.101	379.712	444.783	501.302	552.396
19 Hostelería	328.561	466.589	450.772	475.879	475.421	469.806
20 Servicios diversos	695.298	804.711	937.715	924.449	1.094.110	1.135.524
Subtotal (14-20)	3.078.604	3.510.607	3.834.098	3.950.032	4.402.466	4.560.241
21 Total	7.777.334	9.518.422	10.608.090	10.994.960	12.022.990	12.156.880

CUADRO 3

EVOLUCION DEL V.T.P. (MILLONES DE PESETAS DE 1975). MURCIA

	1971	1973	1975	1977	1979	1981
1 Agricultura	15.372	18.484	21.520	22.631	27.677	34.948
2 Pesca	519	523	538	466	603	1.040
Subtotal	15.891	19.007	22.058	23.097	28.280	35.988
3 Minería, Petr. y Quím.	9.633	44.052	67.651	69.075	109.017	76.465
4 Agua, gas y electricidad	4.584	8.180	6.768	5.418	8.052	9.772
5 Alimentación, Beb. y Tab.	12.931	17.259	14.012	21.297	32.705	30.691
6 Textiles	2.155	2.511	1.801	1.618	1.848	1.359
7 Cuero, calzado y confec.	3.666	4.872	6.157	6.222	6.494	6.099
8 Madera y corcho	2.882	3.932	4.209	4.440	5.590	6.118
9 Papel y artes gráficas	976	1.301	1.476	1.496	2.122	3.201
10 Cerámica, vidrio y cem.	1.483	2.289	3.498	3.796	4.338	6.266
11 Metálicas básicas	2.566	6.268	6.569	5.436	3.711	3.168
12 Transformados metálicos	9.457	13.408	15.335	17.098	19.088	16.163
Subtotal	50.333	104.072	127.476	135.896	192.965	159.302
13 Construcción	14.040	16.806	20.630	17.850	22.782	22.502
14 Transportes y comunicac.	11.028	14.565	12.093	12.914	15.640	14.099
15 Comercio	14.955	14.618	19.534	18.221	17.239	19.472
16 Ahorro, banca y seguros	4.702	4.947	4.970	4.263	5.978	5.759
17 Administr. Pública y def.	9.032	9.088	8.270	9.074	10.903	11.973
18 Enseñanza y Sanidad	4.988	6.873	7.406	9.389	10.800	11.430
19 Hostelería	4.362	6.215	6.880	6.660	7.414	7.785
20 Servicios diversos	9.910	14.288	13.917	14.325	17.077	17.892
Subtotal	58.977	70.594	73.070	74.846	85.051	88.410
21 Total	139.242	210.477	243.234	251.689	329.076	306.200

CUADRO 4

EVOLUCION DEL V.A.B. (MILLONES DE PTAS. DE 1975). ESPAÑA

	1971	1973	1975	1977	1979	1981
1 Agricultura	461.317	523.990	500.343	482.208	513.947	515.646
2 Pesca	45.105	46.041	46.320	48.430	48.989	58.827
Subtotal	506.422	570.031	546.663	530.638	562.936	574.473
3 Minería, Petr. y Quím.	192.211	306.229	304.426	342.386	412.980	320.577
4 Agua, gas y electricidad	86.036	119.373	129.766	141.076	138.624	160.143
5 Alimentación, Beb. y Tab.	158.973	172.011	180.894	201.216	250.270	256.366
6 Textiles	86.465	108.696	95.377	88.542	102.564	86.332
7 Cuero, calzado y confec.	119.090	136.723	154.828	185.110	155.128	140.005
8 Madera y corcho	65.731	80.232	81.895	85.746	92.868	79.521
9 Papel y artes gráficas	69.609	92.631	111.485	103.591	136.178	138.920
10 Cerámica, vidrio y cem.	55.192	81.656	89.938	109.153	94.835	98.837
11 Metálicas básicas	77.499	103.061	151.676	152.016	104.913	107.470
12 Transformados metálicos	330.695	426.545	498.309	533.836	503.831	532.173
Subtotal	1.241.501	1.627.157	1.798.594	1.942.672	1.992.191	1.920.344
13 Construcción	284.894	344.042	412.615	431.398	390.081	374.716
14 Transportes y comunicac.	257.946	346.377	351.003	385.301	472.650	437.795
15 Comercio	606.098	591.361	690.614	682.681	667.090	708.880
16 Ahorro, banca y seguros	259.476	166.091	239.511	254.051	314.717	301.926
17 Administr. Pública y def.	281.975	314.281	300.441	324.398	361.744	391.176
18 Enseñanza y Sanidad	181.707	272.191	301.630	379.534	439.874	476.444
19 Hostelería	176.143	234.992	228.987	261.313	267.745	266.990
20 Servicios diversos	525.150	674.074	780.144	831.245	991.685	997.593
Subtotal	2.288.495	2.599.367	2.892.330	3.118.523	3.515.505	3.580.804
21 Total	4.321.312	5.140.597	5.650.202	6.023.231	6.460.713	6.450.336

CUADRO 9

ESTRUCTURA DEL V.A.B. DE LA ECONOMIA MURCIANA. PARTICIPACION EN EL TOTAL REGIONAL.

	1971	1973	1975	1977	1979	1981
1 Agricultura	14.33	13.54	12.35	12.84	11.90	12.98
2 Pesca	0.51	0.36	0.37	0.30	0.35	0.58
Subtotal	14.84	13.90	12.72	13.14	12.25	13.56
3 Minería, Petr. y Quím.	4.13	8.58	11.83	12.80	11.89	9.62
4 Agua, gas y electricidad	3.07	4.02	2.73	2.54	2.33	3.10
5 Alimentación, Beb. y Tab.	4.40	4.45	3.79	3.70	5.60	5.15
6 Textiles	0.94	0.72	0.53	0.50	0.52	0.38
7 Cuero, calzado y confec.	1.82	1.76	1.98	2.08	1.70	1.51
8 Madera y corcho	1.70	1.74	1.72	1.66	1.92	1.72
9 Papel y artes gráficas	0.65	0.56	0.62	0.60	0.80	0.94
10 Cerámica, vidrio y cem.	0.98	1.18	1.33	1.30	1.14	1.17
11 Metálicas básicas	0.99	1.15	1.55	1.31	0.71	0.64
12 Transformados metálicos	4.25	4.66	5.15	5.18	4.77	4.70
Subtotal	22.93	28.81	31.23	31.67	31.38	28.93
13 Construcción	7.68	7.21	8.07	6.55	7.27	7.39
14 Transportes y comunicac.	8.31	8.78	6.33	6.16	6.65	5.76
15 Comercio	14.73	11.00	13.08	12.54	10.43	11.48
16 Ahorro, banca y seguros	3.95	2.33	2.76	2.64	3.25	3.04
17 Administr. Pública y def.	10.96	8.50	7.00	7.30	7.77	8.44
18 Enseñanza y Sanidad	4.70	5.28	5.03	6.47	6.79	6.93
19 Hostelería	2.87	2.98	3.00	2.96	2.96	3.13
20 Servicios diversos	9.02	11.23	10.76	10.58	11.25	11.34
Subtotal	54.54	50.10	47.96	48.65	49.10	50.12
21 Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

CUADRO 10

PARTICIPACION DE MURCIA EN EL V.T.P. NACIONAL (%).

	1971	1973	1975	1977	1979	1981
1 Agricultura	2.57	2.68	2.91	3.16	3.60	3.93
2 Pesca	0.79	0.82	0.88	0.72	0.89	1.27
Subtotal	2.39	2.52	2.75	2.96	3.38	3.70
3 Minería, Petr. y Quím.	1.67	4.88	6.63	6.04	6.84	5.03
4 Agua, gas y electricidad	3.62	4.43	3.01	2.09	2.80	3.04
5 Alimentación, Beb. y Tab.	1.94	2.39	1.84	2.69	3.51	3.19
6 Textiles	0.88	0.76	0.73	0.71	0.72	0.63
7 Cuero, calzado y confec.	1.28	1.44	1.67	1.47	1.61	1.66
8 Madera y corcho	2.11	2.28	2.41	2.40	2.90	3.57
9 Papel y artes gráficas	0.63	0.62	0.59	0.64	0.75	1.05
10 Cerámica, vidrio y cem.	1.44	1.58	1.78	1.57	1.79	2.18
11 Metálicas básicas	1.02	1.82	1.37	1.16	1.00	0.78
12 Transformados metálicos	1.11	1.16	1.13	1.23	1.36	1.24
Subtotal	1.48	2.31	2.51	2.53	3.23	2.72
13 Construcción	2.21	2.25	2.31	1.99	2.79	2.95
14 Transportes y comunicac.	2.82	2.81	2.34	2.14	2.13	1.97
15 Comercio	1.97	1.98	2.23	2.26	2.17	2.28
16 Ahorro, banca y seguros	1.22	1.47	1.34	1.15	1.35	1.31
17 Administr. Pública y def.	3.20	2.89	2.75	2.80	3.01	3.06
18 Enseñanza y Sanidad	2.11	2.06	1.95	2.11	2.15	2.07
19 Hostelería	1.33	1.33	1.53	1.40	1.56	1.66
20 Servicios diversos	1.43	1.78	1.48	1.55	1.56	1.58
Subtotal	1.92	2.01	1.91	1.89	1.93	1.94
21 Total	1.79	2.21	2.29	2.29	2.74	2.52
Total sin M-P-Q	1.80	1.93	1.83	1.85	2.11	2.16

CUADRO 11

PARTICIPACION DE MURCIA EN EL V.A.B. NACIONAL (%).

	1971	1973	1975	1977	1979	1981
1 Agricultura	2.56	2.76	2.92	3.31	3.25	3.57
2 Pesca	0.93	0.84	0.94	0.76	1.01	1.39
Subtotal	2.42	2.61	2.75	3.08	3.05	3.35
3 Minería, Petr. y Quím.	1.77	3.00	4.59	4.64	4.04	4.26
4 Agua, gas y electricidad	2.95	3.60	2.48	2.23	2.36	2.75
5 Alimentación, Beb. y Tab.	2.28	2.77	2.48	2.29	3.14	2.85
6 Textiles	0.90	0.71	0.65	0.70	0.71	0.62
7 Cuero, calzado y confec.	1.26	1.37	1.51	1.40	1.53	1.53
8 Madera y corcho	2.14	2.32	2.48	2.40	2.90	3.07
9 Papel y artes gráficas	0.77	0.65	0.66	0.72	0.83	0.96
10 Cerámica, vidrio y cem.	1.46	1.54	1.75	1.48	1.69	1.68
11 Metálicas básicas	1.05	1.19	1.20	1.07	0.95	0.84
12 Transformados metálicos	1.06	1.17	1.22	1.21	1.33	1.25
Subtotal	1.52	1.89	2.05	2.02	2.21	2.14
13 Construcción	2.22	2.24	2.31	1.89	2.62	2.80
14 Transportes y comunicac.	2.66	2.71	2.13	1.99	1.98	1.87
15 Comercio	2.00	1.99	2.24	2.28	2.19	2.30
16 Ahorro, banca y seguros	1.26	1.50	1.36	1.29	1.45	1.43
17 Administr. Pública y def.	3.20	2.89	2.75	2.80	3.01	3.06
18 Enseñanza y Sanidad	2.13	2.08	1.97	2.12	2.17	2.06
19 Hostelería	1.34	1.36	1.55	1.41	1.55	1.66
20 Servicios diversos	1.41	1.78	1.63	1.58	1.59	1.61
Subtotal	1.96	2.06	1.96	1.94	1.96	1.98
21 Total	1.91	2.08	2.09	2.06	2.17	2.20

CUADRO 12

TASAS ACUMULATIVAS INTERANUALES (%). ESPAÑA.

	V.T.P.			V.A.B.		
	71-75	75-81	71-81	71-75	75-81	71-81
1 Agricultura	5.44	3.11	4.04	2.05	0.50	1.12
2 Pesca	-1.84	4.97	2.19	0.67	4.06	2.69
Subtotal	4.78	3.26	3.87	1.93	0.83	1.27
3 Minería, Petr. y Quím.	15.35	6.86	10.18	12.18	0.87	5.25
4 Agua, gas y electricidad	15.42	6.12	9.75	10.82	3.57	6.41
5 Alimentación, Beb. y Tab.	3.47	3.95	3.76	3.28	5.98	4.89
6 Textiles	0.21	-2.34	-1.33	2.48	-1.65	-0.02
7 Cuero, calzado y confec.	6.44	-0.04	2.50	6.78	-1.66	1.63
8 Madera y corcho	6.33	-0.32	2.29	5.65	-0.49	1.92
9 Papel y artes gráficas	12.43	3.46	6.96	12.50	3.73	7.15
10 Cerámica, vidrio y cem.	17.45	6.57	10.80	12.98	1.58	6.00
11 Metálicas básicas	17.37	-2.76	4.84	18.28	-5.58	3.32
12 Transformados metálicos	12.43	-0.59	4.43	10.79	1.10	4.87
Subtotal	10.57	2.42	5.61	9.71	1.10	4.46
13 Construcción	8.87	-2.63	1.82	9.70	-1.59	2.78
14 Transportes y comunicac.	7.19	5.54	6.20	8.01	3.75	5.43
15 Comercio	3.70	-0.42	1.21	3.32	0.44	1.58
16 Ahorro, banca y seguros	-0.98	2.93	1.35	-1.98	3.93	1.53
17 Administr. Pública y def.	1.60	4.50	3.33	1.60	4.50	3.33
18 Enseñanza y Sanidad	12.57	6.45	8.86	13.51	7.92	10.12
19 Hostelería	8.23	0.69	3.64	6.78	2.59	4.25
20 Servicios diversos	7.76	3.24	5.03	10.40	4.18	6.63
Subtotal	5.64	2.93	4.01	6.03	3.62	4.58
21 Total	8.07	2.30	4.57	6.93	2.23	4.09
Total sin M·P·Q	7.42	1.75	3.98	6.67	2.31	4.03

CUADRO 13

TASAS ACUMULATIVAS INTERANUALES (%). MURCIA.

	V.T.P.			V.A.B.		
	71-75	75-81	71-81	71-75	75-81	71-81
1 Agricultura	8.77	8.42	8.56	5.42	3.96	4.54
2 Pesca	0.90	11.61	7.20	1.00	11.08	6.93
Subtotal	8.54	8.50	8.52	5.27	4.20	4.63
3 Minería, Petr. y Quím.	62.79	2.06	23.02	42.32	-0.40	14.89
4 Agua, gas y electricidad	10.23	6.31	7.86	6.18	5.35	5.68
5 Alimentación, Beb. y Tab.	2.03	13.96	9.03	5.46	8.49	7.27
6 Textiles	-4.39	-4.58	-4.51	-5.41	-2.39	-3.61
7 Cuero, calzado y confec.	13.84	-0.16	5.22	11.74	-1.47	3.61
8 Madera y corcho	9.93	6.43	7.82	9.69	3.11	5.70
9 Papel y artes gráficas	10.89	13.77	12.61	8.11	10.42	9.49
10 Cerámica, vidrio y cem.	23.93	10.20	15.50	18.25	0.90	7.51
11 Metálicas básicas	26.49	-11.44	2.13	22.38	-11.09	1.03
12 Transformados metálicos	12.85	0.88	5.51	14.81	1.51	6.64
Subtotal	26.15	3.78	12.21	18.19	1.79	8.06
13 Construcción	10.10	1.46	4.83	10.76	1.59	5.16
14 Transportes y comunicac.	2.33	2.59	2.49	2.20	1.49	1.78
15 Comercio	6.91	-0.05	2.67	6.20	0.88	2.97
16 Ahorro, banca y seguros	1.40	2.49	2.05	0.05	4.73	2.83
17 Administr. Pública y def.	-2.18	6.36	2.86	-2.18	6.36	2.86
18 Enseñanza y Sanidad	10.39	7.50	8.65	11.29	8.76	9.77
19 Hostelería	12.07	2.08	5.96	10.68	3.83	6.52
20 Servicios diversos	8.86	4.28	6.09	14.36	4.00	8.03
Subtotal	5.50	3.23	4.13	5.95	3.86	4.69
21 Total	14.96	3.91	8.20	9.41	3.10	5.58
Total sin M-P-Q	7.89	4.58	5.89	7.14	3.53	4.96

CUADRO 14

TASAS ACUMULATIVAS INTERANUALES (%) 1971-1981.

	TOTAL		AGRICULTURA		MIN. Y QUIM.		AL. BEB. Y TAB.	
	VTP	VAB	VTP	VAB	VTP	VAB	VTP	VAB
ANDALUCIA	4.46	4.24	3.83	2.99	10.66	6.21	2.80	3.16
ARAGON	4.85	3.70	4.84	-2.08	9.86	5.71	3.19	5.48
ASTURIAS	4.43	3.83	3.84	1.88	5.17	5.21	2.97	5.41
BALEARES	3.44	3.48	1.37	-3.67	14.20	7.70	4.83	6.48
CANARIAS	5.52	5.24	3.92	0.41	10.36	3.70	3.68	3.14
CANTABRIA	3.01	2.66	0.94	1.51	4.05	-1.71	2.39	2.68
CAST-MANCHA	5.09	3.53	3.84	1.08	12.15	5.32	1.58	3.66
CAST-LEON	4.23	2.87	2.19	-2.60	9.84	6.46	4.20	6.73
CATALUÑA	4.21	3.96	6.53	0.01	10.07	5.72	3.55	5.21
EXTREMADURA	3.68	2.92	2.97	0.43	10.45	3.39	3.89	5.30
GALICIA	5.39	5.17	3.95	3.48	13.72	6.56	1.88	3.40
MADRID	4.26	4.61	2.26	-0.52	6.54	4.50	4.14	5.22
MURCIA	8.20	5.58	8.56	4.54	23.02	14.89	9.03	7.27
NAVARRA	3.90	3.46	4.32	1.04	9.24	3.52	5.69	9.19
PAIS VASCO	3.13	2.00	2.84	2.18	10.38	2.11	5.75	5.68
RIOJA	6.15	4.52	5.24	2.02	22.07	16.11	9.14	9.72
VALENCIA	6.23	5.45	4.45	2.11	11.34	6.04	5.04	5.60
ESPAÑA	4.57	4.09	4.04	1.12	10.18	5.25	3.76	4.89

CUADRO 15

CONTRIBUCIONES SECTORIALES AL CRECIMIENTO DEL V.T.P. Y V.A.B. ESPAÑA (1971-1981)

	V.T.P.			V.A.B.		
	Mill. ptas.	%	% sin M-P-Q	Mill. ptas.	%	% sin M-P-Q
1 Agricultura	291.099	6.65	8.47	54.329	2.55	2.72
2 Pesca	15.943	0.36	0.46	13.722	0.64	0.69
Subtotal	307.042	7.01	8.93	68.051	3.19	3.41
3 Minería, Petr. y Quím.	943.318	21.54	—	128.366	6.03	—
4 Agua, gas y electricidad	194.503	4.44	5.66	74.107	3.48	3.70
5 Alimentación, Beb. y Tab.	296.968	6.78	8.64	97.393	4.57	4.87
6 Textiles	-30.784	-0.70	-0.90	-133	-0.01	-0.01
7 Cuero, calzado y confec.	80.467	1.84	2.34	20.915	0.98	1.05
8 Madera y corcho	34.697	0.79	1.01	13.790	0.65	0.69
9 Papel y artes gráficas	149.178	3.41	4.34	69.311	3.26	3.46
10 Cerámica, vidrio y cem.	184.695	4.22	5.37	43.645	2.05	2.18
11 Metálicas básicas	152.328	3.48	4.43	29.971	1.41	1.50
12 Transformados metálicos	459.770	10.50	13.38	201.478	9.46	10.07
Subtotal	2.465.140	56.29	44.28	678.843	31.89	27.52
13 Construcción	125.722	2.87	3.66	89.822	4.22	4.49
14 Transportes y comunicac	322.962	7.37	9.40	179.849	8.45	8.99
15 Comercio	96.651	2.21	2.81	102.782	4.83	5.14
16 Ahorro, banca y seguros	55.395	1.26	1.61	42.450	1.99	2.12
17 Administr. Pública y def.	109.201	2.49	3.18	109.201	5.13	5.46
18 Enseñanza y Sanidad	315.957	7.21	9.19	294.737	13.84	14.73
19 Hostelería	141.245	3.23	4.11	90.847	4.27	4.54
20 Servicios diversos	440.226	10.05	12.81	472.443	22.19	23.61
Subtotal	148.637	33.83	43.12	129.309	60.70	64.59
21 Total	4.379.546	100.00	100.00	2.129.024	100.00	100.00

CUADRO 16

CONTRIBUCIONES SECTORIALES AL CRECIMIENTO DEL V.T.P. Y V.A.B. MURCIA.

	V.T.P.			V.A.B.		
	Mill. ptas.	%	% sin M-P-Q	Mill. ptas.	%	% sin M-P-Q
1 Agricultura	19.576	11.73	19.55	6.601	11.11	13.43
2 Pesca	521	0.31	0.52	399	0.67	0.81
Subtotal	20.097	12.04	20.07	7.000	11.78	14.24
3 Minería, Petr. y Quím.	66.832	40.03	—	10.240	17.24	—
4 Agua, gas y electricidad	5.188	3.11	5.18	1.869	3.15	3.80
5 Alimentación, Beb. y Tab.	17.760	10.64	17.74	3.683	6.20	7.49
6 Textiles	-796	-0.48	-0.79	-239	-0.40	-0.49
7 Cuero, calzado y confec.	2.433	1.46	2.43	638	1.07	1.30
8 Madera y corcho	3.236	1.94	3.23	1.040	1.75	2.12
9 Papel y artes gráficas	2.225	1.33	2.22	794	1.34	1.61
10 Cerámica, vidrio y cem.	4.783	2.86	4.78	855	1.44	1.74
11 Metálicas básicas	602	0.36	0.60	88	0.15	0.18
12 Transformados metálicos	6.706	4.02	6.70	3.157	5.31	6.42
Subtotal	108.969	65.27	42.08	22.125	37.24	24.17
13 Construcción	8.462	5.07	8.45	4.143	6.97	8.43
14 Transportes y comunicac.	3.071	1.84	3.07	1.318	2.22	2.68
15 Comercio	4.517	2.71	4.51	4.136	6.96	8.41
16 Ahorro, banca y seguros	1.057	0.63	1.06	1.049	1.77	2.13
17 Administr. Pública y def.	2.941	1.76	2.94	2.941	4.95	5.98
18 Enseñanza y Sanidad	6.442	3.86	6.43	5.959	10.03	12.12
19 Hostelería	3.423	2.05	3.42	2.081	3.50	4.23
20 Servicios diversos	7.982	4.78	7.97	8.655	14.57	17.60
Subtotal	29.433	17.63	29.40	26.139	44.00	53.16
21 Total	166.958	100.00	100.00	59.408	100.00	100.00

CUADRO 17

EVOLUCION DEL EMPLEO EN ESPAÑA.

	1971	1973	1975	1977	1979	1981	Variación 1971-1981
1 Agricultura	3.676.716	3.245.780	2.938.856	2.680.769	2.508.444	2.052.122	-1.624.594
2 Pesca	140.587	131.661	120.186	121.213	119.329	118.375	-22.212
Subtotal	3.817.303	3.377.441	3.059.042	2.801.982	2.627.773	2.170.497	-1.646.806
3 Minería, Petr. y Quím.	394.363	415.635	435.323	423.986	404.749	388.645	-5.718
4 Agua, gas y electricidad	98.724	91.144	99.964	90.426	89.591	87.335	-11.389
5 Alimentación, Beb. y Tab.	515.940	495.525	469.784	463.153	445.689	414.280	-101.660
6 Textiles	279.956	291.864	265.318	253.452	228.825	207.476	-72.480
7 Cuero, calzado y confec.	395.761	417.637	409.992	402.425	355.624	320.913	-74.848
8 Madera y corcho	284.679	280.820	288.820	279.925	263.066	240.758	-43.921
9 Papel y artes gráficas	160.193	176.138	176.236	170.191	164.890	157.356	-2.837
10 Cerámica, vidrio y cem.	183.366	200.092	199.243	208.223	203.361	188.269	4.903
11 Metálicas básicas	138.473	159.931	161.980	159.772	146.512	138.958	485
12 Transformados metálicos	1.112.836	1.032.453	1.086.480	1.103.842	990.125	913.538	-199.298
Subtotal	3.564.291	3.561.239	3.593.140	3.555.395	3.292.432	3.057.528	-506.771
13 Construcción	1.206.545	1.286.832	1.315.489	1.305.313	1.145.914	1.000.899	-205.646
14 Transportes y comunicac.	702.830	692.221	714.687	700.387	685.810	658.211	-44.619
15 Comercio	1.240.665	1.432.644	1.465.145	1.464.651	1.584.920	1.521.433	280.768
16 Ahorro, banca y seguros	201.273	250.245	286.895	306.965	363.642	345.989	144.716
17 Administr. Pública y def.	521.910	508.520	519.802	556.803	587.323	605.117	83.207
18 Enseñanza y Sanidad	420.960	584.403	632.645	739.511	814.731	825.968	405.008
19 Hostelería	663.457	625.615	639.464	620.285	623.443	612.431	-51.026
20 Servicios diversos	1.122.007	1.113.152	1.124.856	1.100.998	1.159.790	1.144.156	22.149
Subtotal	4.873.102	5.206.800	5.383.494	5.489.600	5.819.659	5.713.305	840.203
21 Total	13.461.250	13.432.320	13.351.170	13.152.300	12.885.780	11.942.230	-1.519.020

CUADRO 18

EVOLUCION DEL EMPLEO EN MURCIA.

	1971	1973	1975	1977	1979	1981	Variación 1971-1981
1 Agricultura	93.244	83.978	73.707	76.603	73.666	58.667	-34.577
2 Pesca	2.209	1.799	1.598	1.620	1.753	1.871	-338
Subtotal	95.453	85.777	75.305	78.223	75.419	60.538	-34.915
3 Minería, Petr. y Quím.	8.106	8.618	8.578	8.277	7.668	7.685	-331
4 Agua, gas y electricidad	2.064	1.692	1.847	1.579	1.562	1.538	-526
5 Alimentación, Beb. y Tab.	22.812	23.823	23.797	26.179	26.730	20.946	-1.866
6 Textiles	2.933	2.865	2.538	2.176	1.845	1.454	-1.479
7 Cuero, calzado y confec.	4.941	6.197	6.187	6.212	6.024	5.428	487
8 Madera y corcho	6.563	7.659	7.871	7.806	8.497	8.249	1.686
9 Papel y artes gráficas	1.401	1.501	1.564	1.529	1.654	1.830	429
10 Cerámica, vidrio y cem.	2.965	3.741	3.703	3.687	4.134	3.844	879
11 Metálicas básicas	1.223	1.786	1.730	1.582	1.235	1.049	-174
12 Transformados metálicos	13.534	12.618	13.533	14.457	14.321	12.222	-1.312
Subtotal	66.452	70.500	71.348	73.484	73.670	64.245	-2.207
13 Construcción	25.380	30.866	27.347	24.109	26.885	23.451	-1929
14 Transportes y comunicac.	14.194	15.221	14.713	13.474	13.541	12.590	-1604
15 Comercio	27.621	35.342	35.309	35.814	38.440	39.523	11.902
16 Ahorro, banca y seguros	3.170	4.542	4.392	4.867	6.101	5.693	2.523
17 Administr. Pública y def.	17.104	16.638	15.713	17.634	14.381	14.780	-2.324
18 Enseñanza y Sanidad	9.476	12.969	13.497	16.994	17.104	17.113	7.637
19 Hostelería	10.523	11.752	12.297	11.856	11.922	11.410	887
20 Servicios diversos	15.228	21.896	21.910	20.579	21.338	19.843	4.615
Subtotal	97.316	118.360	117.831	121.218	122.827	120.952	23.636
21 Total	284.601	305.503	291.831	297.034	298.801	269.186	-15.415

CUADRO 21

TASAS INTERANUALES DE CRECIMIENTO DEL EMPLEO.

	ESPAÑA			MURCIA		
	71-75	75-81	71-81	71-75	75-81	71-81
1 Agricultura	-5.45	-5.81	-5.66	-5.71	-3.73	-4.53
2 Pesca	-3.84	-0.25	-1.70	-7.78	2.66	-1.65
Subtotal	-5.39	-5.56	-5.49	-5.75	-3.75	-4.45
3 Minería, Petr. y Quím.	2.50	-1.87	-0.15	1.71	-1.82	-0.42
4 Agua, gas y electricidad	0.31	-2.23	-1.22	-2.74	-3.01	-2.90
5 Alimentación, Beb. y Tab.	-2.32	-2.07	-2.17	1.06	-2.10	-0.85
6 Textiles	-1.33	-4.02	-2.95	-3.55	-8.87	-6.78
7 Cuero, calzado y confec.	0.89	-4.00	-2.07	5.78	-2.16	0.94
8 Madera y corcho	0.36	-2.99	-1.66	4.65	0.78	2.31
9 Papel y artes gráficas	2.41	-1.87	-0.18	2.79	2.65	2.71
10 Cerámica, vidrio y cem.	2.10	-0.94	0.26	5.71	0.62	2.63
11 Metálicas básicas	4.00	-2.52	0.03	9.06	-8.00	-1.52
12 Transformados metálicos	-0.60	-2.85	-1.95	0.00	-1.68	-1.01
Subtotal	0.20	-2.65	-1.52	1.79	-1.73	-0.34
13 Construcción	2.18	-4.45	-1.85	1.88	-2.53	-0.79
14 Transportes y comunicac.	0.42	-1.36	-0.65	0.90	-2.56	-1.19
15 Comercio	4.25	0.63	2.06	6.33	1.90	3.65
16 Ahorro, banca y seguros	9.27	3.17	5.57	8.49	4.42	6.03
17 Administr. Pública y def.	-0.10	2.57	1.49	-2.10	-1.02	-1.45
18 Enseñanza y Sanidad	10.72	4.54	6.97	9.25	4.04	6.09
19 Hostelería	-0.92	-0.72	-0.80	3.97	-1.24	0.81
20 Servicios diversos	0.06	0.28	0.20	9.52	-1.64	2.68
Subtotal	2.52	1.00	1.60	4.90	0.44	2.20
21 Total	-0.21	-1.84	-1.19	0.63	-1.34	-0.56

CUADRO 22

PARTICIPACION DE MURCIA EN EL EMPLEO NACIONAL (%).

	1971	1973	1975	1977	1979	1981
1 Agricultura	2.54	2.59	2.51	2.86	2.94	2.86
2 Pesca	1.57	1.37	1.33	1.34	1.47	1.58
Subtotal	2.50	2.54	2.46	2.79	2.87	2.79
3 Minería, Petr. y Quím.	2.03	2.07	1.97	1.95	1.89	1.98
4 Agua, gas y electricidad	2.09	1.86	1.85	1.75	1.74	1.76
5 Alimentación, Beb. y Tab.	4.42	4.81	5.07	5.65	6.00	5.06
6 Textiles	1.05	0.98	0.96	0.86	0.81	0.70
7 Cuero, calzado y confec.	1.25	1.48	1.51	1.54	1.69	1.69
8 Madera y corcho	2.31	2.73	2.73	2.79	3.23	3.43
9 Papel y artes gráficas	0.87	0.85	0.89	0.90	1.00	1.16
10 Cerámica, vidrio y cem.	1.62	1.87	1.86	1.77	2.03	2.04
11 Metálicas básicas	0.88	1.12	1.07	0.99	0.84	0.75
12 Transformados metálicos	1.22	1.22	1.25	1.31	1.45	1.34
Subtotal	1.86	1.98	1.99	2.07	2.24	2.10
13 Construcción	2.10	2.40	2.08	1.85	2.35	2.34
14 Transportes y comunicac.	2.02	2.20	2.06	1.92	1.97	1.91
15 Comercio	2.23	2.47	2.41	2.45	2.43	2.60
16 Ahorro, banca y seguros	1.57	1.82	1.53	1.59	1.68	1.65
17 Administr. Pública y def.	3.28	3.27	3.02	3.17	2.45	2.44
18 Enseñanza y Sanidad	2.25	2.22	2.13	2.30	2.10	2.07
19 Hostelería	1.59	1.88	1.92	1.91	1.91	1.86
20 Servicios diversos	1.36	1.97	1.95	1.87	1.84	1.73
Subtotal	2.00	2.27	2.19	2.21	2.11	2.12
21 Total	2.11	2.27	2.19	2.26	2.32	2.25

CUADRO 23

EVOLUCION DE LOS COEFICIENTES DE TRABAJO DIRECTO. ESPAÑA.

	1971	1973	1975	1977	1979	1981
1 Agricultura	6.14	4.71	3.97	3.74	3.26	2.31
2 Pesca	2.13	2.05	1.96	1.86	1.76	1.44
Subtotal	5.74	4.48	3.81	3.58	3.14	2.23
3 Minería, Petr. y Quím.	0.68	0.48	0.43	0.37	0.25	0.26
4 Agua, gas y electricidad	0.78	0.49	0.44	0.35	0.31	0.27
5 Alimentación, Beb. y Tab.	0.77	0.69	0.62	0.58	0.48	0.43
6 Textiles	1.14	0.89	1.07	1.11	0.90	0.96
7 Cuero, calzado y confec.	1.38	1.23	1.11	0.95	0.88	0.87
8 Madera y corcho	2.08	1.63	1.65	1.51	1.36	1.41
9 Papel y artes gráficas	1.03	0.84	0.71	0.73	0.58	0.52
10 Cerámica, vidrio y cem.	1.78	1.38	1.01	0.86	0.84	0.65
11 Metálicas básicas	0.55	0.46	0.34	0.34	0.39	0.34
12 Transformados metálicos	1.31	0.89	0.80	0.79	0.71	0.70
Subtotal	1.05	0.79	0.71	0.66	0.55	0.52
13 Construcción	1.90	1.72	1.47	1.46	1.40	1.31
14 Transportes y comunicac.	1.79	1.34	1.38	1.16	0.93	0.92
15 Comercio	1.63	1.94	1.67	1.82	2.00	1.78
16 Ahorro, banca y seguros	0.52	0.75	0.77	0.83	0.82	0.78
17 Administr. Pública y def.	1.85	1.62	1.73	1.72	1.62	1.55
18 Enseñanza y Sanidad	1.78	1.75	1.67	1.66	1.63	1.50
19 Hostelería	2.02	1.34	1.42	1.30	1.31	1.30
20 Servicios diversos	1.61	1.38	1.20	1.19	1.06	1.01
Subtotal	1.58	1.48	1.40	1.39	1.32	1.25
21 Total	1.73	1.41	1.26	1.20	1.07	0.98
Total sin M-P-Q	1.81	1.51	1.35	1.29	1.20	1.09

CUADRO 24

EVOLUCION DE LOS COEFICIENTES DE TRABAJO DIRECTO. MURCIA.

	1971	1973	1975	1977	1979	1981
1 Agricultura	6.07	4.54	3.42	3.38	2.66	1.68
2 Pesca	4.26	3.44	2.97	3.48	2.91	1.80
Subtotal	6.03	4.51	3.41	3.39	2.67	1.68
3 Minería, Petr. y Quím.	0.83	0.20	0.13	0.12	0.07	0.10
4 Agua, gas y electricidad	0.45	0.21	0.27	0.29	0.19	0.16
5 Alimentación, Beb. y Tab.	1.76	1.38	1.70	1.23	0.82	0.68
6 Textiles	1.36	1.14	1.41	1.34	1.00	1.07
7 Cuero, calzado y confec.	1.35	1.27	1.00	1.00	0.93	0.89
8 Madera y corcho	2.28	1.95	1.87	1.76	1.52	1.35
9 Papel y artes gráficas	1.43	1.15	1.06	1.02	0.78	0.57
10 Cerámica, vidrio y cem.	2.00	1.63	1.06	0.97	0.95	0.61
11 Metálicas básicas	0.48	0.28	0.26	0.29	0.33	0.33
12 Transformados metálicos	1.43	0.94	0.88	0.85	0.75	0.76
Subtotal	1.32	0.68	0.56	0.54	0.38	0.40
13 Construcción	1.81	1.84	1.33	1.35	1.18	1.04
14 Transportes y comunicac.	1.29	1.04	1.22	1.04	0.87	0.89
15 Comercio	1.85	2.42	1.81	1.97	2.23	2.03
16 Ahorro, banca y seguros	0.67	0.92	0.88	1.14	1.02	0.99
17 Administr. Pública y def.	1.89	1.83	1.90	1.94	1.32	1.23
18 Enseñanza y Sanidad	1.90	1.89	1.82	1.81	1.58	1.50
19 Hostelería	2.41	1.89	1.79	1.78	1.61	1.47
20 Servicios diversos	1.54	1.53	1.57	1.44	1.25	1.11
Subtotal	1.65	1.68	1.61	1.62	1.44	1.37
21 Total	2.04	1.45	1.20	1.18	0.91	0.88
Total sin M-P-Q	2.13	1.78	1.61	1.58	1.32	1.14