

ANALISIS COMPARATIVO DE LAS EMPRESAS DE CASTILLA Y LEON FRENTE AL MERCADO NACIONAL E INTERNACIONAL.

María Isabel GONZALEZ BRAVO
Doroteo MARTIN JIMENEZ
Facultad de Economía y Empresa.
Universidad de Salamanca.

RESUMEN

En la presente comunicación se analizan una serie de indicadores empresariales y económicos de las empresas de Castilla y León por sectores de actividad, comparando dichos indicadores con los correspondientes a nivel nacional e internacional. Dicho análisis se basa en datos obtenidos de las propias cuentas anuales depositadas por las empresas Castellano y Leonesas en los registros mercantiles, en los datos recogidos a nivel nacional por el instituto de Estudios Fiscales y en los datos recogidas en las distintas centrales de balances de países extranjeros ofertados en la base B.A.C.H.

Se persigue ofrecer desde la perspectiva nacional e internacional la situación de las empresas de nuestra comunidad por sectores de actividad en variables en variables tan significativas a nivel competitivo como rentabilidad, gastos financieros, nivel de endeudamiento, gastos de personal, etc.

Una vez que España ha conseguido cumplir con los requisitos exigidos para la consolidación del proyecto inicial que nació con la Comunidad Económica Europea, es hora de trasladar la pregunta hacia nuestras empresas. La competitividad habrá de ser demostrada poco a poco en la actividad continua. No obstante podemos examinar a priori las características económicas de nuestras empresas que pueden presentar debilidades y fortalezas ante sus nuevos competidores.

1. INTRODUCCION

La presente comunicación es un avance de parte de los resultados obtenidos en el proyecto de investigación titulado “Las empresas de Castilla y León: Análisis comparativo a nivel nacional internacional” realizado en la Universidad de Salamanca y financiado por la Junta de Castilla y León.

Para intentar alcanzar el objetivo de comparación a nivel internacional que se persigue, es necesario abordar uno de los principales problemas que se plantean en cualquier trabajo de investigación empírico: la disponibilidad de información. En este sentido, se toma como punto de partida la base de datos formada por la información depositada en los Registros Mercantiles de las provincias de la Comunidad por las sociedades castellano y leonesas. Esta información se ha utilizado para la elaboración de la publicación “Análisis económico-financiero de las empresas de Castilla y León por sectores de actividad: 1993-1994”, dirigido por D. José Manuel Prado Lorenzo y realizado en la Facultad de Economía y Empresa de la Universidad de Salamanca. Esta publicación se enmarca dentro de una línea de investigación que abarca el análisis de las empresas de Castilla y León en los bienios 1989-1990, 1991-1992, 1993-1994 y que próximamente incluirá los años 1995-1996 .

En la base de 1993-1994 se trabaja con una muestra de 2.978 empresas conseguida a partir de la población de sociedades de Castilla y León que depositaron sus cuentas en 1990. Esta muestra se considera representativa a nivel sectorial, provincial y del tamaño de las entidades¹.

Hablar de la realidad y del futuro económico de las empresas de la región implica analizar su situación frente a sus competidores. Para ello, es preciso acudir a bases que contengan datos de sociedades que desarrollan su actividad en el ámbito nacional, así como de empresas que pueden llegar a ser competidoras directas debido a la internacionalización de la economía y a la liberalización económica en el ámbito de la Unión Europea.

A nivel nacional se podría utilizar la información de la Base de Datos de la Central de Balances del Banco de España, pero hemos considerado que no sería la más conveniente ya que la gran mayoría de las empresas de nuestra región son de reducido tamaño mientras que la muestra de la Central de Balances es representativa para empresas de gran tamaño. Ante esta circunstancia se ha creído conveniente utilizar la base de datos del Instituto de Estudios Fiscales que se basa en las declaraciones anuales del Impuesto de Sociedades en el Territorio de Régimen Fiscal Común y que se denomina “Las cuentas de las sociedades en las fuentes tributarias”. Nos encontramos, a nuestro entender, ante la mejor base de datos en cuanto a representatividad a nivel nacional, ya que abarca más de medio millón de sociedades de todos los tamaños y ámbitos geográficos. La última información publicada de esta base correspondía al ejercicio 1993, pero se ha podido obtener mediante un estudio de encargo la información correspondiente al año 1994.

A nivel internacional existen varias bases de datos pero, desde nuestro punto de vista, la más apropiada es la base de datos de sociedades a nivel europeo resultado del Proyecto Bach. El proyecto BACH (Bank for the Accounts of Companies Harmonised) tiene como objetivo la creación de una base de datos que recoja información de las

empresas no financieras, clasificadas en cuanto a tamaño y sector de actividad, para poder establecer comparaciones a nivel internacional.

Esta base de datos recoge la información originada por las empresas de los países que integran el proyecto. En la actualidad contiene información de Alemania, Austria, Bélgica, Dinamarca, España, Finlandia, Francia, Holanda, Italia, Portugal, Reino Unido, Suecia, Estados Unidos y Japón. Los documentos de partida son las cuentas anuales de las unidades económicas recogidas por las Centrales de Balances y Organismos similares de los distintos países que intervienen el proyecto. En el caso de España, nos referimos a la Central de Balances del Banco de España.

Es preciso advertir que los datos que se ofrecen en la base BACH son responsabilidad de la Central de Balances u organismo análogo de cada país. Son estas Centrales las que los elaboran y utilizan, llevando a cabo incluso publicaciones con ellos. Por lo tanto, la comisión encargada de la elaboración de la base BACH acepta la veracidad de dicha información. Así pues, esta comisión no tiene como función el control de la representatividad de los datos que le ofrecen, ya que la validación de dichas cifras habrá sido realizada por las propias Centrales.

El problema de la diversidad normativa contable de los países requiere un esfuerzo homogeneizador de la información disponible en las bases de datos nacionales, de manera que se obtenga un formato de cuentas y unos contenidos de los diversos conceptos que las forman lo más homogéneo posible. En este sentido se ha llevado a cabo un gran esfuerzo de armonización orientado en tres direcciones:

- Armonización de los datos contables.
- Armonización de la nomenclatura de los sectores.
- Armonización del tamaño de las empresas.

En el cuadro 1 se recogen las características principales de la base de datos BACH, haciendo referencia a los siguientes aspectos: la institución encargada de recoger la información en cada uno de los países, el objetivo que se intenta alcanzar con la creación de las bases de datos nacionales que formarán el gran banco de datos BACH, los criterios de selección de la muestra, el tipo de empresas que predomina en la muestra de cada país, el número aproximado de empresas, los sectores en los que se clasifican y los tamaños utilizados para ofrecer información.

En las bases anteriores, destacan las empresas de mayor tamaño, ya que, en la mayoría de los países, la muestra está compuesta, principalmente, por las empresas de mayor dimensión, bien porque son las que presentan un mayor grado de colaboración voluntaria con las Centrales, bien porque se las incluye en la muestra debido a la gran importancia de su volumen de actividad en relación al de la totalidad del sector.

**CUADRO 1
CARACTERÍSTICAS DE LA BASE DE DATOS BACH POR PAÍSES**

PAÍS	INSTITUCIÓN	CRITERIO DE SELECCIÓN	TIPO EMPRESA	TAMAÑO MUESTRA	TIPO DE MUESTRA	FUENTE DE INFORMACION
Alemania	Deutsche Bundesbank	Empresas que realizan operaciones de redescuento con el Bundesbank. Colaboración obligatoria	Predominan grandes empresas manufactureras y de comercio al por mayor	52.364(92)	No estadística	Cuestionario
Austria	Oesterreichische Nationalbank	Empresas que realizan operaciones de redescuento con el Oesterreichische Nationalbank. Colaboración voluntaria	Predominan grandes empresas	2.059 (92)	No estadística. Impuestos	Cuentas.
Bélgica	Centrale de Bilans Banque Nationale de Belgique	Todas las empresas depositan obligatoriamente sus cuentas normalizadas en el BNB. Colaboración obligatoria	Todas las existentes	166.334(93)	Estadística	Cuentas
Dinamarca	Danmark Statistisk	Empresas manufactureras con más de 20 empleados y muestra estadística para el resto de sectores. Colaboración obligatoria.	Sesgo hacia empresas manufactureras	2.786 (93)	Estadística Cuestionario	Cuentas
España	Central de Balances del Banco de España	Empresas que colaboran voluntariamente	Fundamentalmente grandes empresas públicas y manufactureras	7.578 (93)	No estadística Cuentas	Cuestionario
Finlandia	Statistiska Finland	Muestra estadística. Colaboración obligatoria.	Representación de todo tipo de empresas	51.606(94)	Estadística.	Cuestionario
Francia	Centrale de Bilans Banque de France	Empresas que colaboran voluntariamente	Sesgo hacia grandes empresas y empresas manufactureras.	33.260 (93)	No estadística. Impuestos	Cuestionario.
Holanda	Centraal Bureau voor Statistiek	Empresas con más de 10 millones de florines de activo y una muestra de pequeñas empresas. Colaboración obligatoria	Representación de todo tipo de empresas.	7.034 (93)	Estadística	Cuestionario
Italia	Centrale dei Bilanci-Società per gli Studi Financieri	Parte de 36.000 empresas fijas, de las que se extrae una muestra que incluye las grandes y una selección representativa de las pequeñas. Colaboración voluntaria	Empresas no financieras y financieras (excepto bancos y compañías de seguros). Predominan las empresas manufactureras.	36.228 (93)	No estadística	Cuentas
Portugal	Central de Balances. Banco Portugues do Atlántico	Parte de un directorio de 29.000 empresas. Colaboración voluntariamente	Predominan las grandes empresas	12.499 (93)	No estadística	Cuentas
Reino Unido	Bank of England	Hasta 1991 muestra estadística de empresas industriales y comerciales. El Bank of England ha cesado los trabajos.	Hasta 1991 fundamentalmente grandes empresas manufactureras y empresas cotizadas en bolsa.	3.000 (90)	Estadística	Cuentas
Suecia	Statistiska Centralbyran	Muestra estadística. Colaboración obligatoria.	Representación de todo tipo de empresas.	15.535 (93)	Estadística Cuestionario	Cuentas
U.S.A.	Bureau of Census	Datos consolidados a nivel nacional	Predominan las grandes empresas	15.079 (94)	****	****
Japón	Department of Commerce Ministry of Finance			****	****	****

Fuentes: Resultados anuales de las empresas no financieras 1995. Central de Balances. Banco de España.

Report on National Samples (European Countries, Japan and United States). European Committee of Central Balance Sheet Data Offices. II Working Group. June 1995.

En lo referente a los sectores de actividad habría que destacar, por su elevado grado de cobertura, a las empresas manufactureras y, en menor medida, las unidades económicas del sector comercio. Por el contrario, en la base de datos BACH no se ofrece información acerca de las unidades económicas del sector primario de la economía.

2. CLASIFICACION SECTORIAL

Cada una de las bases de datos a las que hemos hecho referencia en el apartado anterior utiliza una clasificación sectorial distinta debido a la diversidad de objetivos que se buscan y sobre todo a los intereses de los organismos financiadores de las mismas. A la hora de realizar cualquier intento de comparación es necesario llevar a cabo una homogeneización sectorial, realizando las agrupaciones oportunas en función de la desagregación de actividades que se ha seguido para la elaboración de las distintas bases de datos que hemos utilizado. La existencia de distintos niveles de agregación de sectores de actividad que utilizan las bases de datos hace que se condicione de forma importante la labor de elaborar una nueva clasificación que tenga correspondencia con las anteriores, más aún si partimos de información internacional con un escaso nivel de desagregación de actividades.

Una vez analizado la compatibilidad y correspondencia de las clasificaciones sectoriales hemos llegado a la siguiente tabla de actividades:

Sector 01. Agricultura, ganadería y pesca.	Sector 09. Productos textiles, cuero calzado y vestidos.
Sector 02. Productos energéticos.	Sector 10. Pasta papel, artículos de impresión, madera y muebles.
Sector 03. Minerales y metales féreos y no féreos.	Sector 11. Productos de industrias diversas.
Sector 04. Minerales y productos a partir de minerales no metálicos.	Sector 12. Edificios y obras de ingeniería civil.
Sector 05. Productos Químicos.	Sector 13. Recuperación y reparación, Comercio, hostelería y restauración.
Sector 06. Productos metálicos, maquinaria, materiales y accesorios eléctricos.	Sector 14. Servicios de transportes y comunicaciones.
Sector 07. Material de Transporte.	Sector 15. Crédito y Seguros.
Sector 08. Productos alimenticios, bebidas y tabaco.	Sector 16. Servicios prestados a las empresas.

Como hemos comentado anteriormente, esta comunicación presenta parte de los resultados de un proyecto de investigación en el que se ha llevado a cabo un análisis comparativo a nivel internacional y que abarca todos los sectores de actividad. En esta comunicación se ha procedido a seleccionar una serie de sectores de actividad para exponer algunos de los resultados del análisis.

Los sectores seleccionados y las causas que han motivado su elección se recogen a continuación.

Sector 01. Agricultura, ganadería y pesca.

La principal razón por la que se ha seleccionado este sector de actividad para realizar comparaciones es el marcado carácter agrícola y ganadero de la región

Castellano y Leonesa, ya que la importancia del sector primario de la economía es muy superior a la media del resto de Comunidades Autónomas. En este caso, tal como se ha comentado con anterioridad, no será posible establecer comparaciones a nivel internacional, ya que la base de datos BACH no incorpora información del sector primario.

Sector 08. Productos alimenticios, bebidas y tabaco.

Sector muy relacionado con el anterior y que en los últimos años ha ido adquiriendo mayor importancia para la economía de la región como se ha puesto de manifiesto en anteriores Encuentros en los que se le han dedicado apartados especiales. La potenciación del sector agroalimentario influye directamente sobre el valor añadido generado en la región y es una forma de llevar a cabo una transformación agraria que logre detener el abandono de las zonas rurales, corregir desequilibrios entre regiones y transferir recursos a las zonas agrarias.

Sector 12. Edificios y obras de ingeniería civil.

Sector de gran importancia tanto por el número de empresas como por su capacidad de incidir en la economía de la región, ya que es un sector con gran aportación al PIB y con un importante nivel ocupacional.

Sector 13. Recuperación y Reparación. Comercio, hostelería y restauración.

Nos encontramos ante el principal sector de la economía regional en cuanto a número de sociedades se refiere y, debido al escaso nivel de desarrollo de la región, ante el principal sector en cuanto a aportación al PIB.

3 CLASIFICACION POR TAMAÑO

Otro aspecto importante a tener en cuenta cuando se llevan a cabo comparaciones es el de las agrupaciones de tamaño que se realizan en cada una de las bases de datos que se utilizan. Es preciso señalar que para las comparaciones que van a realizarse a nivel nacional, se seguirá la clasificación de tamaños utilizada por el Instituto de Estudios Fiscales para elaborar su banco de datos. El criterio utilizado en esta base es el del número de trabajadores, obteniendo de esta forma cuatro tramos de empresas:

Sin asalariados:	0 empleados
Micro empresas:	1 a 10 empleados
Pequeñas y medianas empresas.	11 a 100 empleados
Grandes empresas:	Más de 100 empleados.

Respecto a las comparaciones a nivel internacional, se ha obviado en este caso realizar análisis por intervalos de tamaño de las empresas. Se ha creído más conveniente que las comparaciones se hagan a nivel global básicamente porque el criterio seguido por la base BACH para clasificar las empresas por tamaños no sería adecuado a la hora de ser aplicado a las empresas de la Comunidad. Este criterio clasificador se basa en la cifra de negocios de las sociedades, distinguiéndose tres tipos:

Pequeñas empresas:	cifra de negocios menor de 7 millones de Euros.
Medianas empresas:	cifra de negocios entre 7 y 40 millones de Euros.
Grandes empresas:	cifra de negocios superior a 40 millones de Euros.

Si este criterio se aplicase a las empresas de la Comunidad de Castilla y León, un porcentaje muy elevado de las mismas quedaría clasificado en el primer tramo de tamaños, resultado poco significativo un análisis del resto de los tramos.

4. INFORMACION ANALIZADA

La información que contienen las bases de datos que van a ser utilizadas para llevar a cabo el análisis comparativo está compuesta por datos agregados de tipo económico-financiero que nos permiten elaborar balances y cuentas de resultados medios para cada sector y para cada uno de los tamaños de sociedades. Sobre estos datos económicos de partida van a ser aplicados una serie de indicadores que permitan comparar la situación de las empresas de la Comunidad respecto a sus homólogas en los ámbitos nacional e internacional. En este sentido, la herramienta elegida ha sido un conjunto de ratios de fácil comprensión y sencillez en su aplicación. Se ha intentado seleccionar un conjunto reducido de ratios que puedan explicar las principales características económico-financieras y que sean comúnmente utilizados. Se ha optado por 8 ratios que nos aporten información sobre el nivel de actividad (ratio 1), sobre la estructura del sector (ratio 2), sobre los niveles de rentabilidad y costes (ratios 3,4 y 5), sobre la cobertura (ratio 6) y sobre la eficiencia y productividad (ratios 7 y 8). En el siguiente cuadro se presentan los ratios y su composición de forma más precisa:

RATIO	DESCRIPCION
Ratio 1: Valor añadido sobre ingresos de explotación.	$\frac{\text{Valor añadido de la empresa}}{\text{Activo total}}$
Ratio 2: Endeudamiento	$\frac{\text{Recursos ajenos}}{\text{Fondos propios}}$
Ratio 3: Rentabilidad Económica.	$\frac{\text{Resultado neto de la explotación}}{\text{Activo total}}$
Ratio 4: Rentabilidad Financiera.	$\frac{\text{Resultado después de impuestos}}{\text{Fondos propios}}$
Ratio 5: Gastos financieros sobre recursos ajenos.	$\frac{\text{Gastos financieros}}{\text{Recursos ajenos}}$
Ratio 6: Ratio de circulante.	$\frac{\text{Activo circulante}}{\text{Recursos ajenos a corto plazo}}$
Ratio 7: Productividad del activo fijo	$\frac{\text{Valor añadido de la empresa}}{\text{Activo inmovilizado}}$
Ratio 8: Tasa de gastos de personal	$\frac{\text{Gastos de personal}}{\text{Valor añadido de la empresa.}}$

5. PRESENTACION DE LA INFORMACION

Para cada uno de los sectores que vamos a analizar se va a presentar la información distinguiendo entre los ámbitos de análisis nacional e internacional.

En un primer cuadro se presentará la información de las empresas de Castilla y León junto con la obtenida por el Instituto de Estudios Fiscales de las empresas Españolas para el año 1994, con el valor de los ocho ratios mencionados para cada uno de los cuatro tamaños de empresas en los que se clasifican las sociedades en la información procedente del Instituto de Estudios Fiscales.

Un segundo cuadro permitirá comparar los valores de los ratios obtenidos en las empresas de Castilla y León y en las del Instituto de Estudios Fiscales con los de las empresas de los distintos países que aportan información a la base BACH para el año 1994. En este sentido hay que resaltar dos aspectos: el primero es que la comparación en el ámbito internacional se realiza tomando como referencia la totalidad de las empresas, sin llevar a cabo agrupaciones por tamaño. El segundo aspecto a tener en cuenta es que para el Sector 01. Agricultura, ganadería y pesca, no se lleva a cabo comparación internacional debido a la ya comentada falta de datos de empresas de este sector en la base del proyecto BACH.

También es preciso advertir que en la comparación a nivel internacional aparecerán dos tipos de datos referentes a las empresas españolas: uno procedente de la base BACH, recogidos a su vez de la Central de Balances del Banco de España, y otro procedente de la base del Instituto de Estudios Fiscales que está siendo el punto de referencia en este trabajo. En algunos casos, incluso, los datos ofrecidos por ambas bases para un mismo sector pueden diferir considerablemente.

A continuación, se incluye un breve comentario de los aspectos más destacables de la comparación a nivela nacional e internacional.

6. RESULTADOS

Sector 01. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca.

En este sector, como se ha comentado anteriormente, sólo se lleva a cabo una comparación en el ámbito nacional ya que es una actividad que no se encuentra recogida en la base de datos que se ha utilizado a nivel internacional. Como aspectos importantes que se derivan del cuadro anterior podríamos destacar:

- La muestra Castellano y leonesa está compuesta por 120 empresas, principalmente pequeñas. Es preciso advertir, antes de comentar los resultados, que una gran parte de la actividad del sector se lleva a cabo por unidades económicas de tipo personal; las características de este tipo de unidades imposibilita la obtención de información sobre las mismas
- Menores consumos externos sobre cada unidad monetaria de venta en el conjunto de empresas nacional, lo que hace que su valor añadido sea el doble del que generan las empresas de la región. Esta diferencia es más importante en el caso de las microempresas, cuyo valor añadido no alcanza un tercio del que presentan las empresas españolas.
- El endeudamiento en general no presenta grandes diferencias, pero se pueden observar contrastes en función del tamaño de las sociedades. Así, mientras las empresas sin asalariados de la región presentan unos niveles muy elevados de recursos ajenos en comparación con los propios, con el riesgo que supone, las pequeñas y medianas presentan una mayor autonomía financiera, con un ratio de endeudamiento que no supera el 100%. En la muestra de empresas españolas se observa una mayor uniformidad en el valor del ratio de endeudamiento, situándose su valor en todos los casos ligeramente superior al 100%
- De las rentabilidades, tanto la económica como la financiera, es necesario destacar que a nivel total son significativamente superiores en las de la región, sobre todo en el caso de las pequeñas y medianas empresas. El coste de los recursos ajenos es ligeramente superior para las sociedades castellano leonesas, y sólo en el caso de las microempresas esta tendencia se invierte, ya que se encuentra en torno al 1,5% cuando a nivel nacional es del 4%. Si tenemos en cuenta que este tipo de sociedades presenta unos niveles muy altos de endeudamiento, nos damos cuenta que en general se están financiando con recursos ajenos que no tienen un coste explícito, de ahí el bajo nivel del ratio gastos financieros sobre recursos ajenos.
- Importes muy parecidos en el ratio de circulante entre las sociedades de ambos grupos. Por el contrario, diferencias en cuanto a la productividad del activo y la tasa de gastos de personal. Las sociedades de Castilla y León obtienen una mayor productividad del activo en todos los intervalos de tamaño, lo que indica una estructura de las inversiones más flexible y, además, tal como se puede comprobar en el ratio de tasa de gastos de personal, la retribución a los trabajadores en relación al valor que genera las empresas es menor que en el caso de las empresas del resto de la nación.

SECTOR 01: Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca.

	TOTAL		SIN ASALARIADOS		MICROEMPRESAS		PYMES		GRANDES	
	CYL	I.F	CYL	I.F	CYL	I.F	CYL	I.F	CYL	I.F
NUMERO EMPRESAS	120	14,318	26	3,520	72	7,860	22	2,597	0	34
RATIOS DE ACTIVIDAD										
Valor añadido sobre Ingresos explotac.	13,54	26,22	4,72	3,60	9,88	22,55	16,19	30,02	**	32,76
RATIOS DE ESTRUCTURA										
Endeudamiento	125,42	118,57	376,63	111,59	136,57	119,92	88,93	126,52	**	104,75
RATIOS DE RENTABILIDAD Y COST.										
Rentabilidad económica	7,40	2,48	-0,15	-0,10	4,82	2,52	11,80	3,16	**	2,89
Rentabilidad financiera	9,48	3,63	0,86	1,09	6,53	4,27	12,48	4,26	**	2,84
Gastos financieros s. Recursos ajenos	6,05	5,50	1,56	3,85	6,68	5,20	7,59	6,39	**	5,46
RATIOS DE COBERTURA Y LIQUIDEZ										
De circulante	132,86	116,64	130,71	112,53	109,73	117,15	154,78	117,97	**	115,45
RAT. DE EFICIENCIA Y PRODUCTIVID.										
Productividad del activo fijo	57,83	31,34	2,18	2,10	33,37	25,58	99,31	39,57	**	52,34
Tasa Gastos de personal	51,96	69,02	3,76	0,29	48,20	62,19	53,76	70,65	**	76,88

Sector 08. Productos alimenticios, bebidas y tabaco.

Aspectos a destacar a nivel nacional:

- En cuanto a la situación de las empresas de la región en comparación con las de otras comunidades Autónomas se puede observar una distribución de tamaño similar, con unos niveles de valor añadido sobre ingresos de explotación parecido a nivel total. Sin embargo, al analizar los distintos tramos de tamaño de las empresas podemos ver que son las de reducido tamaño de la región (sin asalariados y microempresas) las que tienen un valor añadido superior a las del resto, mientras que las grandes presentan unos niveles de valor añadido preocupantemente inferiores a la media nacional.
- En el aspecto del endeudamiento hay gran homogeneidad, aunque entre los intervalos se observan diferencias significativas.
- Las rentabilidades que alcanzan las empresas de la región se sitúan por encima de la media nacional, excepto en el caso de la rentabilidad financiera de las empresas sin asalariados, pero sin embargo, deben de soportar un mayor coste de los recursos ajenos.
- Las sociedades de Castilla y León obtienen un mejor nivel de productividad de activo fijo que la media nacional. No obstante, los gastos de personal medidos en porcentaje de valor añadido se encuentran ligeramente por debajo del que soportan otras empresas del mismo sector y que están domiciliadas en otras comunidades autónomas.

En su comparación a nivel internacional, como aspectos relevantes se pueden destacar los siguientes:

- El porcentaje que representa el valor añadido sobre los ingresos de explotación es similar en todos los países, situándose las empresas de la región muy por debajo del resto.
- Grandes variaciones entre los niveles de endeudamiento observados en los distintos países, situándose las sociedades de la región en un punto intermedio.
- Analizando los distintos tipos de rentabilidad podemos comprobar como las unidades económicas de la región superan la media, estando situadas, en el caso de la rentabilidad financiera, en los puestos de cabeza junto con las de Alemania. Todo ello a pesar de tener que soportar unos costes de la financiación ajena que están muy por encima de los del resto, a excepción del soportado en Portugal.
- Junto con las unidades económicas Alemanas, las sociedades de la región obtienen los mayores niveles de productividad del activo fijo, con una diferencia de un 10% en relación a la media de los restantes países, incluidas las empresas españolas de la base BACH y las que conforman la base del Instituto de Estudios Fiscales.
- En cuanto a la tasa de gastos de personal, los valores son muy homogéneos entre los diversos países, siendo bastante inferiores los niveles que ofrecen las empresas de Portugal.

SECTOR 08: Productos alimenticios, bebidas y tabacos.

	TOTAL		SIN ASALARIADOS		MICROEMPRESAS		PYMES		GRANDES	
	CYL	I.F	CYL	I.F	CYL	I.F	CYL	I.F	CYL	I.F
NUMERO EMPRESAS	202	12,960	12	933	103	6,299	76	5,081	11	647
RATIOS DE ACTIVIDAD										
Valor añadido sobre Ingresos explotac.	14,66	18,37	76,42	6,86	16,77	12,90	14,07	15,53	14,75	20,35
RATIOS DE ESTRUCTURA										
Endeudamiento	165,56	146,49	61,53	770,18	198,09	200,67	138,41	174,16	176,75	128,06
RATIOS DE RENTABILIDAD Y COST.										
Rentabilidad económica	6,91	5,68	0,63	-0,47	6,03	2,35	9,46	4,99	6,07	6,48
Rentabilidad financiera	8,59	6,63	-81,06	25,16	4,72	2,25	10,99	5,78	9,32	7,23
Gastos financieros s. Recursos ajenos	7,63	6,26	6,19	3,15	6,43	5,27	7,07	6,45	7,95	6,38
RATIOS DE COBERTURA Y LIQUIDEZ										
De circulante	122,29	126,88	121,58	56,21	118,37	112,51	143,77	123,73	115,36	132,59
RAT. DE EFICIENCIA Y PRODUCTIVIDAD.										
Productividad del activo fijo	74,99	61,48	7,60	2,88	57,20	40,52	89,44	60,40	72,93	65,67
Tasa Gastos de personal	59,04	60,93	1,09	0,15	58,80	66,19	53,66	61,47	61,33	60,46

SECTOR 08: Productos alimenticios, bebidas y tabacos.

	AUSTRIA*	BELGICA	DINAMARCA*	ESPAÑA	FRANCIA	ALEMANIA	ITALIA	PORTUGAL	JAPON	USA*	INST. FISCAL.	CAST.Y LEON.
	RATIOS DE ACTIVIDAD											
Valor añadido sobre Ingresos explotac.	22,32	19,01	22,31	21,81	18,02	18,68	18,60	19,25	23,78	**	18,37	14,66
RATIOS DE ESTRUCTURA												
Endeudamiento	**	181,77	**	113,21	141,88	235,91	230,94	156,87	171,96	119,69	146,49	165,56
RATIOS DE RENTABILIDAD Y COST.												
Rentabilidad económica	4,76	4,69	8,39	6,59	6,65	8,55	4,44	5,56	7,45	10,17	5,68	6,91
Rentabilidad financiera	**	6,24	**	7,69	9,43	12,47	2,07	3,57	4,20	21,97	6,63	8,59
Gastos financieros s. Recursos ajenos	3,07	5,44	3,24	5,94	4,59	5,91	5,01	7,86	5,79	2,68	6,26	7,63
RATIOS DE COBERTURA Y LIQUIDEZ												
De circulante	108,85	110,40	36,23	128,91	168,63	136,84	114,98	117,99	124,73	906,55	126,88	122,29
RAT. DE EFICIENCIA Y PRODUCTIVIDAD.												
Productividad del activo fijo	59,73	57,99	41,56	63,63	67,66	83,46	58,26	49,15	59,16	**	61,48	74,99
Tasa Gastos de personal	67,12	61,60	60,91	61,40	58,73	61,46	57,41	50,67	63,80	**	60,93	59,04

Sector 12. Edificios y Obras de ingeniería civil.

Aspectos a destacar a nivel nacional:

- Las empresas que desarrollan su actividad en este sector y que están domiciliadas en la Comunidad de Castilla y León mantienen unos consumos externos muy parecidos a las del resto de la nación, puesto que se observa gran homogeneidad en la importancia del valor añadido en todos los intervalos de tamaño de las empresas.
- En el nivel de endeudamiento hay grandes diferencias, siendo en casi todos los casos el de las empresas de la región inferior, exceptuando las grandes empresas cuya tendencia cambia de forma importante.
- Mayores niveles de rentabilidad de las empresas de la región frente al global, diferencia destacable sobre todo en las microempresas. Tan sólo consiguen las unidades económicas nacionales alcanzar un mayor nivel de rentabilidad financiera en el caso de las grandes empresas, pero con un escaso margen de diferencia.
- Los valores del ratio de circulante, al igual que el coste de la deuda, son siempre superiores en el caso de las empresas de la región. Lo mismo ocurre con los resultados de la productividad del activo fijo excepto en el grupo de las pequeñas y medianas empresas.
- Al igual que hemos comentado al analizar anteriores sectores, las tasas de gastos de personal que tienen las empresas de Castilla y León son inferiores a las encontradas en las empresas nacionales. No obstante, en este sector es posible advertir grandes diferencias entre los dos grupos de poblaciones estudiados.

En su comparación a nivel internacional, como aspectos relevantes se pueden destacar los siguientes:

- En general, la tasa de valor añadido de las empresas de la región y de las nacionales se encuentra entre las mayores, junto con países como Francia y Alemania y Bélgica, siendo por contra las que menores niveles de endeudamiento presentan, ya que en este sector las empresas europeas mantienen unos muy elevados niveles de endeudamiento.
- Queda de manifiesto el alto nivel de rentabilidad de las empresas de la región, observándose diferencias notables con las rentabilidades alcanzadas en otros países como Italia, Bélgica y Portugal. También son las que soportan unos mayores costes de financiación ajenos, tan sólo parecidos a los de las empresas portuguesas.
- El ratio de circulante de las empresas de la Comunidad es superior al resto de países, observándose un gran parecido en este sentido entre las empresas de la región, las españolas que forman parte de la base BACH y de la base de Instituto de Estudios Fiscales y las sociedades de Portugal.
- La productividad del activo fijo es inferior a la alcanzada por otros países, si bien superan considerablemente los valores de Italia y Japón que se llegan a situar por debajo del 100%.
- La tasa de gastos de personal sobre valor añadido de las empresas de la región es la menor junto con la de Portugal, situándose las empresas españolas en unos niveles más cercanos a los del resto de los países.

SECTOR 12: Edificios y obras de ingeniería civil.

	TOTAL		SIN ASALARIADOS		MICRO-EMPRESAS		PYMES		GRANDES	
	CY LEON	INSTL. FISC	CY LEON	INSTL. FISC	CY LEON	INSTL. FISC	CY LEON	INSTL. FISC	CY LEON	INSTL. FISC
NUMERO EMPRESAS	269	62.583	69	9.199	122	33.005	74	19.209	4	1.170
RATIOS DE ACTIVIDAD										
Valor añadido sobre Ingresos explotac.	30,73	31,32	11,90	7,10	32,20	27,86	32,56	33,51	28,27	32,70
RATIOS DE ESTRUCTURA										
Endeudamiento	245,87	350,71	195,23	447,63	238,39	361,14	167,75	368,79	814,09	318,54
RATIOS DE RENTABILIDAD Y COST.										
Rentabilidad económica	8,72	3,05	2,03	1,64	9,85	2,39	8,96	3,96	9,67	2,91
Rentabilidad financiera	9,89	3,69	0,03	2,26	15,05	0,89	9,76	2,52	3,24	5,69
Gastos financieros s. Recursos ajenos	6,37	4,43	3,21	2,93	6,09	4,59	6,76	5,59	7,31	3,82
RATIOS DE COBERTURA Y LIQUIDEZ										
De circulante	154,23	121,84	125,57	123,66	158,94	131,06	163,81	124,55	147,42	116,67
RAT. DE EFICIENCIA Y PRODUCTIVID.										
Productividad del activo fijo	129,92	118,73	10,65	10,37	119,43	90,16	138,23	146,82	356,03	135,88
Tasa Gastos de personal	57,46	79,09	0,96	0,10	43,05	78,71	65,72	80,58	57,87	79,41

SECTOR 12: Edificios y obras de ingeniería civil.

	AUSTRIA*	BELGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	ALEMANIA	ITALIA	PORTUGAL	JAPON	USA	INST. FISCAL, LEON.	CASY. LEON.
	RATIOS DE ACTIVIDAD											
Valor añadido sobre Ingresos explotac.	42,93	33,39	**	31,27	36,31	36,79	26,24	28,54	21,72	**	31,32	30,73
RATIOS DE ESTRUCTURA												
Endeudamiento	**	263,76	**	296,12	413,90	488,24	836,91	302,48	427,20	**	350,71	245,87
RATIOS DE RENTABILIDAD Y COST.												
Rentabilidad económica	4,10	2,59	**	3,40	1,40	1,56	0,38	4,08	5,55	**	3,05	8,72
Rentabilidad financiera	**	3,11	**	3,13	10,15	7,03	-39,01	2,10	5,03	**	3,69	9,89
Gastos financieros s. Recursos ajenos	2,15	2,55	**	3,99	1,94	1,88	4,98	6,13	4,05	**	4,43	6,37
RATIOS DE COBERTURA Y LIQUIDEZ												
De circulante	122,70	127,12	**	130,48	119,22	133,55	119,97	143,20	116,59	**	121,84	154,23
RAT. DE EFICIENCIA Y PRODUCTIVID.												
Productividad del activo fijo	186,27	155,66	**	164,64	182,14	198,41	57,89	107,80	93,66	**	118,73	129,92
Tasa Gastos de personal	83,28	80,76	**	79,44	83,51	86,84	72,26	66,42	72,90	**	79,09	57,46

Sector 13. Recuperación y reparación; comercio, hostelería y restaurantes.

Aspectos a destacar a nivel nacional:

- Sector con claro predominio de las empresas de pequeño tamaño, sobre todo microempresas y pequeñas y medianas, tanto a nivel nacional como regional.
- Las tasas de valor añadido global son superiores en las empresas nacionales, pero analizando los distintos intervalos de tamaño podemos comprobar que existen grandes similitudes en todos ellos, tan solo en el caso de las pequeñas y medianas empresas se observa una diferencia significativa a favor del grupo de empresas españolas.
- Comportamientos dispares del endeudamiento en función del tamaño, de tal forma que las microempresas de ámbito nacional duplican en este aspecto a las regionales y en el caso de las grandes empresas ocurre todo lo contrario.
- La rentabilidad económica en el caso de Castilla y León se encuentra por encima de la que tienen las empresas nacionales, y las diferencias son mucho mayores si comparamos la rentabilidad financiera, llegándose en algunos casos a triplicar los valores nacionales.
- Gran uniformidad en los valores del ratio de circulante, estando muy cercanos en todos los intervalos de tamaño, excepto en el caso de las microempresas de la región que no alcanzan el 70%.
- La productividad del activo fijo de las empresas de la región es, en términos generales, superior, destacando el caso de las grandes empresas, donde el nivel de productividad del activo fijo de las empresas de la región se sitúa en un 117% duplicando el índice de productividad de las empresas competidoras españolas.
- La productividad del factor trabajo medido a través de la tasa de gastos de personal es superior en casi todos los intervalos de tamaño para las empresas de la región.

En su comparación a nivel internacional, como aspectos relevantes se pueden destacar los siguientes:

- La tasa de valor añadido de las sociedades de la región es, al igual que ocurría cuando establecíamos comparaciones entre empresas españolas, de las más bajas, presentando similitudes con la de países como Italia o Alemania, pero situándose por debajo del resto.
- Bajos niveles de endeudamiento, siendo el valor de este ratio para algunos países como Alemania o Italia casi el doble del que presentan las empresas de la región.
- Las rentabilidades se sitúan por encima de la que tienen la mayor parte de los países incluidos en el estudio, tanto la económica como la financiera, y hay que destacar que el coste de la deuda es uno de los más bajos que nos podemos encontrar en este sector.
- Los mayores niveles de productividad los consiguen las empresas de Francia y Alemania, no obstante las sociedades de la región se encuentran por encima de la media y con una diferencia muy importante a su favor sobre la productividad del activo fijo alcanzada por las empresas españolas. Por el contrario, la tasa de gastos de personal ofrece gran homogeneidad en todos los países.

SECTOR 13: Recuperación y reparación: comercio, hostelería y restaurantes.

	TOTAL		SIN ASALARIADOS		MICROEMPRESAS		PYMES		GRANDES	
	CY LEON	INSTL.FISC	CY LEON	INSTL.FISC	CY LEON	INSTL.FISC	CY LEON	INSTL.FISC	CY LEON	INSTL.FISC
NUMERO EMPRESAS	386	162,245	39	17,315	196	109,604	148	35,056	3	2,270
RATIOS DE ACTIVIDAD										
Valor añadido sobre Ingresos explotac.	11,03	14,57	8,68	6,07	11,92	12,85	10,48	14,82	15,20	15,45
RATIOS DE ESTRUCTURA										
Endeudamiento	230,79	251,83	362,10	241,61	237,57	408,36	217,79	267,29	337,88	185,89
RATIOS DE RENTABILIDAD Y COST.										
Rentabilidad económica	5,95	3,51	-1,09	-0,41	4,94	2,31	6,67	4,26	3,73	3,84
Rentabilidad financiera	10,51	3,15	-29,55	-9,41	6,88	-2,22	12,17	4,69	12,17	4,79
Gastos financieros s. Recursos ajenos	4,42	5,16	4,26	4,70	5,48	4,65	4,42	5,90	2,62	4,69
RATIOS DE COBERTURA Y LIQUIDEZ										
De circulante	113,57	111,09	67,86	102,85	117,69	116,50	116,26	116,74	98,93	100,82
RAT. DE EFICIENCIA Y PRODUCTIVID.										
Productividad del activo fijo	94,37	66,48	3,11	4,85	88,68	73,76	100,56	84,38	117,11	57,84
Tasa Gastos de personal	66,86	71,46	3,72	0,27	68,96	76,26	64,82	71,29	79,69	70,06

SECTOR 13: Recuperación y reparación: comercio, hostelería y restaurantes.

	AUSTRIA*	BELGICA	DINAMARCA	ESPAÑA	FRANCIA	ALEMANIA	ITALIA	PORTUGAL	JAPON	USA*	INST.FISCAL.	CASTY LEON.
	RATIOS DE ACTIVIDAD											
Valor añadido sobre Ingresos explotac.	16,14	12,60	**	13,84	14,38	10,86	11,11	**	11,43	**	14,57	11,03
RATIOS DE ESTRUCTURA												
Endeudamiento	**	227,42	**	166,65	255,97	445,90	448,97	**	553,48	95,42	251,83	230,79
RATIOS DE RENTABILIDAD Y COST.												
Rentabilidad económica	5,48	3,67	**	5,33	4,87	4,44	4,15	**	5,23	6,37	3,51	5,95
Rentabilidad financiera	**	3,40	**	8,72	10,64	8,07	4,19	**	1,43	12,44	3,15	10,51
Gastos financieros s. Recursos ajenos	3,36	6,06	**	4,39	3,36	5,07	4,74	**	5,81	5,12	5,16	4,42
RATIOS DE COBERTURA Y LIQUIDEZ												
De circulante	119,35	121,91	**	108,72	132,72	126,84	106,52	**	103,34	2752,51	111,09	113,57
RAT. DE EFICIENCIA Y PRODUCTIVID.												
Productividad del activo fijo	100,84	71,24	**	55,49	110,83	127,58	70,30	**	56,74	**	66,48	94,37
Tasa Gastos de personal	72,64	68,66	**	63,25	68,12	73,87	60,32	**	69,51	**	71,46	66,86

7. CONCLUSIONES

Cuando se pretende dar respuesta a preguntas de gran interés para el sector económico y todos los sujetos que conforman el entramado de la actividad económica de la región como por ejemplo, ¿cómo se encuentran las empresas de Castilla y León frente a sus potenciales competidores a nivel nacional e internacional?, nos damos cuenta que no se puede generalizar. Existen diferencias sectoriales, existen diferencias en los tamaños, y no siempre a favor de las más grandes, y además, existen diferencias dependiendo del aspecto de la actividad empresarial a la que hagamos referencia.

A lo largo del presente trabajo, en el que sólo se han analizado 4 sectores que consideramos por el volumen de empresas que recogen y por las aportaciones al PIB los más representativos, se ha podido constatar la veracidad de las afirmaciones anteriores: no se puede dar un diagnóstico general. No obstante, es alentador poder destacar una serie de cuestiones positivas para el potencial de la Comunidad que se han puesto de manifiesto de forma generalizada en los sectores analizados. Entre ellas cabe destacar:

- Las empresas de la región obtienen rentabilidades importantes, tanto en el contexto económico como financiero, frente al resto de los países e incluso las españolas. Estamos hablando de una tónica de comportamiento que las mantiene en los cuatro sectores a la cabeza o por encima de la media.
- La productividad del activo fijo de las empresas de la región ha obtenido también por término general resultados positivos frente al resto de empresas de la comparación.

Al margen de la existencia de particularidades, que han ido quedando de manifiesto a lo largo del análisis de resultados del presente trabajo, creemos que es alentador poder ofrecer para estos cuatro sectores dos puntos en los que en líneas generales aventajan a sus competidoras españolas y sus competidoras internacionales.

NOTAS REFERENCIALES:

(1) Para más información en cuanto al diseño y obtención de la muestra puede verse Prado Lorenzo (1997, pp 21 a 23)

BIBLIOGRAFIA:

PRADO LORENZO, J.M. (Director): Análisis Económico-Financiero de las Empresas de Castilla y León por Sectores de Actividad: 1993-1994. Ed. Junta de Castilla y León. Consejería de Economía y Hacienda. Zamora, 1997.

PRADO LORENZO, J.M. (Director): Las empresas de Castilla y León: Análisis Comparativo a nivel Nacional e Internacional. Financiado por Junta de Castilla y León. Pendiente de publicación, 1998.