

Las 500 mayores empresas del mundo por facturación en el año 2002: Análisis comentado.

Pr. Dr. Pablo García Estévez*.

1 *Introducción*

Desde hace ya varios años la revista económica Fortune publica la lista Global 500 compuesta por las quinientas empresas con mayor facturación de todo el mundo. Las empresas listadas presentan algunos datos financieros bastante interesantes. Esta lista es reordenada de diferentes maneras: por sectores, por incremento de facturación y de beneficios y por diferentes coeficientes de rentabilidad.

En España no hay una publicación que además de reflejar estos datos comente o reflexiones sobre los mismos. El objetivo de este trabajo es doble: primero, cubrir el hueco existente por la falta de publicaciones o informes comentados sobre los datos que publica la revista Fortune; y segundo, realizar un seguimiento anual para descubrir patrones de comportamiento de las empresas a lo largo de los años y profundizar mejor en el entorno empresarial estudiando año tras año los niveles financieros de las empresas.

Todas las empresas de la lista Global 500 publicada por la revista Fortune deben publicar los datos financieros e informar de todos sus datos financieros a las agencias gubernamentales.

El trabajo está centrado en el análisis de las empresas en función de diferentes variables: Facturación, Beneficios, Rendimiento sobre la facturación, Rentabilidad económica, Número de empleados y análisis sectorial utilizando las mismas variables.

2 *Facturación*

Los datos utilizados pertenecen al ejercicio fiscal 2001. La facturación incluye ingresos de operaciones extraordinarias cuando éstas aparecen en los balances consolidados. Para los bancos comerciales y para las cajas de ahorro, la facturación es la suma de los ingresos por intereses y por conceptos que no corresponden a los intereses. Para las empresas aseguradoras se incluyen las primas, los ingresos anuales, los ingresos por inversión y las pérdidas o ganancias de capital excepto los depósitos. La facturación incluye filiales consolidadas y excluyen impuestos del ejercicio. La facturación de las empresas han sido convertidos en dólares americanos al tipo de cambio medio durante el año fiscal 2001.

La mayor empresa del mundo, tomando como variable la facturación, es WALT-MART STORES; la cifra de ventas de esta cadena de grandes almacenes norteamericana fue de 219.812 millones de dólares y el incremento de las ventas,

* Profesor de la Universidad Complutense de Madrid y del CUNEF

respecto al año 2000 fue del 13,70%; los beneficios fueron de 6.671 millones de dólares obteniendo una rentabilidad sobre ventas del 3% y una rentabilidad económica del 8%.

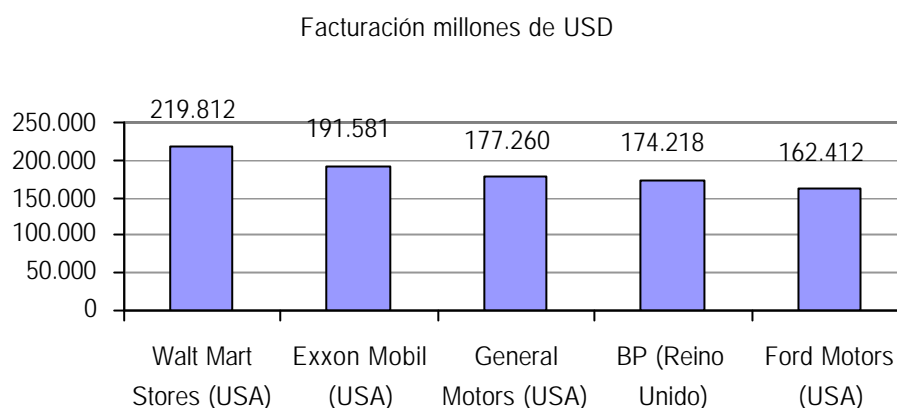


Fig. 1 Top-5 de las empresas con mayor facturación
Fuente: Elaboración propia

La segunda empresa con mayor facturación durante el año 2000 fue la petrolera norteamericana EXXON MOBIL que ingresó 191.581 millones de dólares, seguida de: la empresa de automoción GENERAL MOTORS con 177.260 millones de dólares; de la empresa petrolera británica BP con 174.218 millones de dólares y de FORD MOTORS dedicada a los automóviles, con 162.412 millones de dólares.

Lo primero que observamos es el predominio de las empresas de los Estados Unidos respecto al resto del mundo. Las empresas que más venden están encuadradas en el negocio del petróleo y la automoción. Estos son dos de los sectores que más han caracterizado el pasado siglo XX y se mantienen, con fuerza, en los comienzos del siglo XXI. De las cinco empresas presentadas, como se puede ver en la siguiente figura, sólo WALT MART presenta rentabilidades positivas. Hay que destacar la estructura de capital de las dos empresas de automóviles con un tamaño de los activos desproporcionado respecto a los recursos propios.

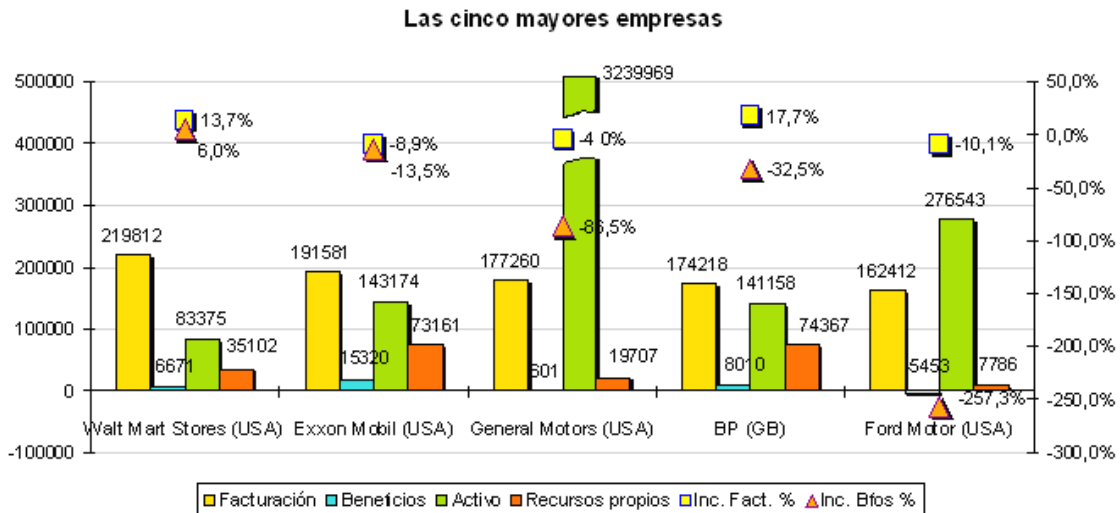


Fig. 2 Datos financieros de las cinco mayores empresas del mundo.
 Fuente: Elaboración propia

De las 50 empresas más grandes del mundo en términos de facturación, 20 son de los Estados Unidos, 12 japonesas, 6 alemanas, 4 francesas, 3 del Reino Unido, 2 holandesas, 2 italianas y 1 suiza. La clasificación de los países en función del número de empresas en la lista de las 500 mayores por facturación coincide, al menos en sus cinco primeros puestos, con la clasificación de los países en función de su PIB. Esto se refleja en la siguiente figura.

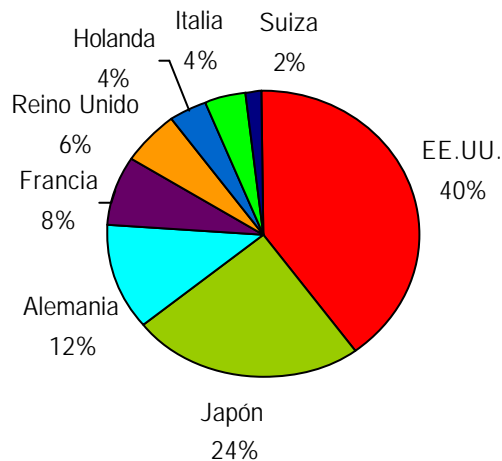


Fig. 3 Tanto por ciento de empresas dentro del Top-50 por facturación clasificado por países.
 Fuente: Elaboración propia

En la lista de las 500 mayores empresas por facturación aparecen 5 empresas españolas. Todas ellas, menos TELEFÓNICA y ENDESA han caído en la clasificación desde el año anterior.

Tabla 1

Puesto	Anterior		Ingresos	%	Beneficios	Puesto	%	Activos	Puesto	Neto	Puesto	Empleados	Puesto
94	80	Repsol - YPF	39.091,1	-7,5%	917,9	161	-59,1%	45.799,7	182	12.944,2	125	35.142	352
136	121	Santander Central Hispano	30.421,8	-4,7%	2.674,5	55	7,2%	318.874,5	46	18.231,0	85	22.677	404
151	168	Telefónica	27.807,5	5,6%	1.886,6	81	-18,5%	76.940,9	139	23.012,7	56	161.527	75
192	180	BBVA	23.848,0	8,2%	2.116,10	73	2,6%	275.343,0	53	15.579,7	105	95.588	146
358	365	Endesa	13.948,3	-2%	1.324,40	116	2,2%	44.684,90	189	7.707,0	219	26.889	386

Fuente: Fortune. Global -500 (junio 2002). Elaboración propia

Las cuatro primeras empresas españolas están en los primeros doscientos puestos muy separadas de la última, ENDESA, que se sitúa en el puesto 318. Solamente TELEFÓNICA y el BBVA aumentaron su facturación entre finales del año 2000 y finales del 2001, pero es precisamente TELEFÓNICA y REPSOL-YPF las únicas cuyos beneficios han disminuido. Hay que destacar la caída del beneficio de REPSOL-YPF, un 59%. Por activos, los dos bancos son más grandes que el resto de las empresas españolas, sin embargo, es TELEFÓNICA la que tiene mayores recursos propios y empleados.

La empresa cuyos ingresos han crecido más en el periodo que comprende desde finales del año 2000 hasta finales del 2001, fue la empresa generadora de energía, AMERICAN ELECTRIC POWER con un incremento de 347%. Las ventas de esta empresa en el año 2001 fueron de 61.257 millones de dólares y obtuvo unos beneficios de 970,8 millones de dólares consiguiendo una rentabilidad sobre ventas del 1,6% y una rentabilidad económica del 2%.

La segunda empresa con mayor tasa de crecimiento en sus ventas ha sido la norteamericana EL PASO, dedicada también a la generación de energía, con un incremento de 161,8% seguida de ALLEGHENY ENERGY, también norteamericana y también dentro del sector energético, con 158,7%. La tercera y la cuarta empresa con mayor crecimiento en ventas son bancos: US BANCORP con 135% y el japonés DAIWA BANK HOLDING CON 121,7%.

También son las empresas de los EE.UU. las que acaparan los primeros puestos en el crecimiento de la facturación. Como dato a observar, vemos que las empresas con mayor crecimiento son eléctricas; tiene cierta lógica si pensamos que el crecimiento de los países, el aumento del nivel de vida, la búsqueda del confort está íntimamente relacionado con el consumo eléctrico.

Las sociedades modernas cada vez consumen más electricidad. La EIA (Agencia Internacional de la Energía) contempla que en el año 2020 se duplique el consumo eléctrico mundial de seguir como hasta ahora.

Tabla 2 Tasa de crecimiento del consumo energético por región entre 1995-2010

Región	IEO2000			IEO99
	Bajo Crecimiento	Referencia	Alto Crecimiento	
Países industrializados.	0,9	1,2	1,6	1,3
Estados Unidos y Canadá.	1,1	1,4	1,7	1,4
Europa occidental.	0,6	1,0	1,4	1,2
Asia industrializada	0,6	1,1	1,6	1,1
Europa oriental / ex URSS.	0,6	1,0	1,7	0,9
Países en desarrollo	2,3	3,7	4,8	3,8
Asia	2,4	4,0	4,9	3,9
China	2,3	4,5	5,4	4,2
Asia más pobre.	2,4	3,4	4,3	3,6
Medio Oriente.	1,9	3,2	4,5	3,4
África	1,6	2,5	3,4	2,5
Latino América	2,6	3,8	5,2	4,2
Total Mundial	1,3	2,1	2,8	2,2

Fuentes: IEO2000: Energy Information Administration (EIA), World Energy Projection System (2000).

IEO99: EIA, International Energy Outlook 1999, DOE/EIA-0484(99).

El crecimiento medio de la facturación de las 500 mayores empresas fue negativo y con un valor de $-0,5\%$.

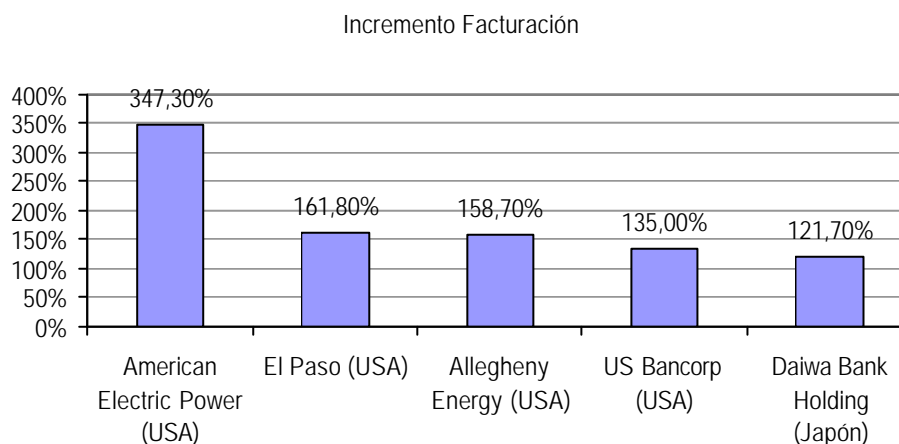


Fig. 4 Top 5 de los incremento de la facturación.

Fuente: Elaboración propia

3 Beneficios

Clasifiquemos las empresas en función de sus beneficios, tomando este valor como el presentado después de impuestos, después de créditos extraordinarios o cargas y después de efectos acumulativos o cambios de planes contables. Según esta variable, la

empresa que mayores beneficios ha tenido durante el año 2001 ha sido la petrolera norteamericana EXXON MOBIL con 15.320 millones de dólares. La facturación de esta empresa fue de 191.587 millones de dólares y obtuvo una rentabilidad sobre ventas del 8% mientras que la rentabilidad económica ascendió al 11%.

La siguiente empresa con mayor beneficio fue la financiera americana CITIGROUP con 14.126 millones de dólares, seguido de otra empresa norteamericana dedicada a diferentes negocios financieros, GENERAL ELECTRIC con 13.684 millones de dólares; después está la petrolera británica holandesa ROYAL DUTCH SHELL GROUP con 10.852 millones de dólares y por último la tabacalera americana PHILIP MORRIS con 8.560 millones de dólares.

Vuelven a ser las empresas norteamericanas las que encabezan la clasificación: Venden más, crecen más y ganan más. En el caso de los beneficios vuelven a ser las petroleras y las empresas dedicadas a las finanzas en general las que presentaron mayores beneficios.

El beneficio medio de las 500 mayores empresas por facturación asciende a 446 millones de dólares

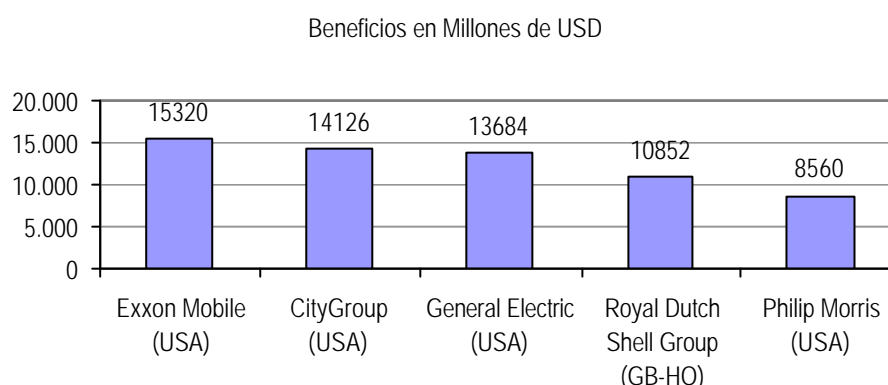


Fig. 5 Top – 5 de los beneficios.
Fuente: Elaboración propia

4 Rendimiento sobre las ventas

Si la variable elegida es la relación entre los beneficios y la cifra de ventas, es MICROSOFT la que presenta una mejor cifra con una rentabilidad del 29%. Esta empresa afincada en el estado de Washington (EE.UU.) es el mayor fabricante de *Software* facturó 25.296 millones de dólares y obtuvo unos beneficios de 7.346 millones de dólares que le permitieron tener una rentabilidad económica del 12%

La siguiente empresa con mayor rentabilidad sobre ventas es la farmacéutica norteamericana BRISTOL – MYERS SQUIBB con un 24,2%; la siguiente es otra farmacéutica de los Estados Unidos: PFIZER con una rentabilidad sobre ventas de 24,1% empatada con ELI LILLY, también farmacéutica y también de los Estados Unidos y por último ORACLE, fabricante de *Software* norteamericana con 23,6%.

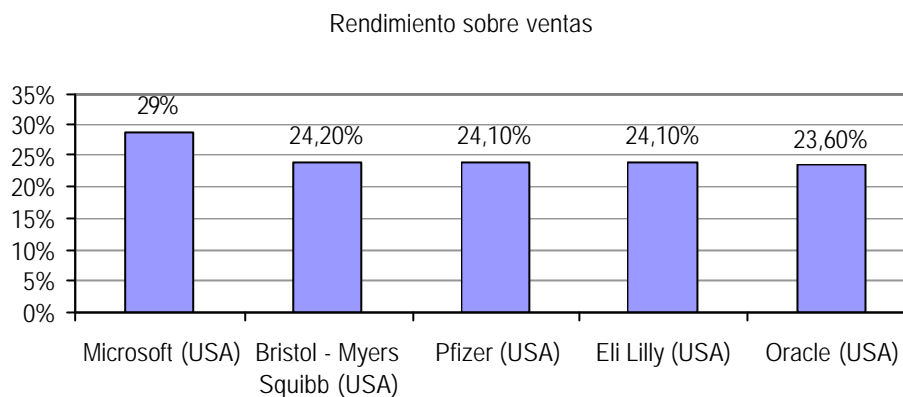


Fig. 6 Top – 5 de Rendimiento sobre ventas.

Fuente: Elaboración propia

Vuelven a ser las empresas de los Estados Unidos las que copan las cinco primeras posiciones en la clasificación en función del rendimiento sobre ventas y en este caso los sectores son informática y empresas farmacéuticas. Estos dos sectores tienen en común las grandes necesidades de recursos financieros para I + D, pero una vez desarrollado el producto los costes de producción son relativamente bajos y, por tanto, los ingresos marginales son elevados. La rentabilidad sobre ventas media de las 500 mayores empresas por facturación fue del 2,1%

5 Rentabilidad económica

Si la variable tomada es la rentabilidad económica, tomada como el cociente del beneficio entre los recursos propios, es ORACLE la empresa que se lleva la palma con un 23,2%. Es una empresa informática de los Estados Unidos que facturó 10.859 millones de dólares y obtuvo unos beneficios de 2.561 millones de dólares. Con estas cifras presentó una rentabilidad sobre ventas del 23,6%. Todas las empresas que siguen a ORACLE en la calificación por rendimiento económico son norteamericanas; así tenemos a SARA LEE, empresa de comestibles con un 23,3%, seguida de las farmacéuticas PFIZER con un 19,9% y BRISTOL con un 19,4%. Por último COCA COLA, empresa de refrescos, obtiene un 17,7%. La rentabilidad económica media de las 500 mayores empresas por facturación fue del 1%

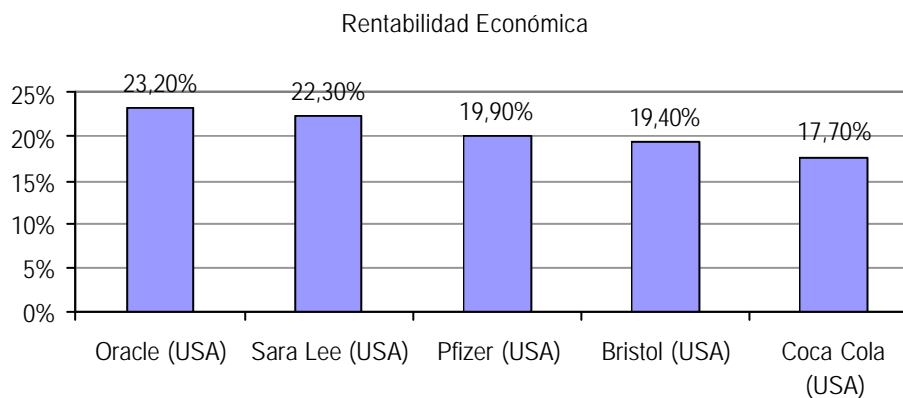


Fig. 7 Top – 5 de la Rentabilidad Económica.

Fuente: Elaboración propia

6 Número de empleados

Si tomamos el número de empleados la empresa que ostenta mayor nómina es la cadena de grandes almacenes norteamericana WAL-MART STORES con 1.383.000 empleados. Le siguen tres empresas chinas: la petroleras CHINA NATIONAL PETROLEUM con 1.167.128, STATE POWER dedicada a la energía con 1.162.645 empleados y la empresa dedicada al refino del petróleo SINOPEC con 937.300. Por último, cierra la lista la norteamericana US POSTAL SERVICE con 891.005 empleados.

Destacamos el hecho que de las cinco empresas con mayores empleados todas son propiedad del gobierno de su país excepto WAL-MART. Hay que tener en cuenta que el número de empleados pueden ser la cantidad que la empresa declara al final del ejercicio o el promedio durante ese año. Se deberá observar, en el futuro el número de empleados, cuando las leyes del mercado exijan a las empresas chinas mayores coeficientes de rentabilidad. Estos números millonarios son consecuencia de la visión socialista de la empresa y sólo puede ser mantenido gracias a los bajos salarios pagados. En el momento que comience a crecer una clase media en china, demandará mayores salarios y por tanto, las empresas deberán reducir sus empleados.

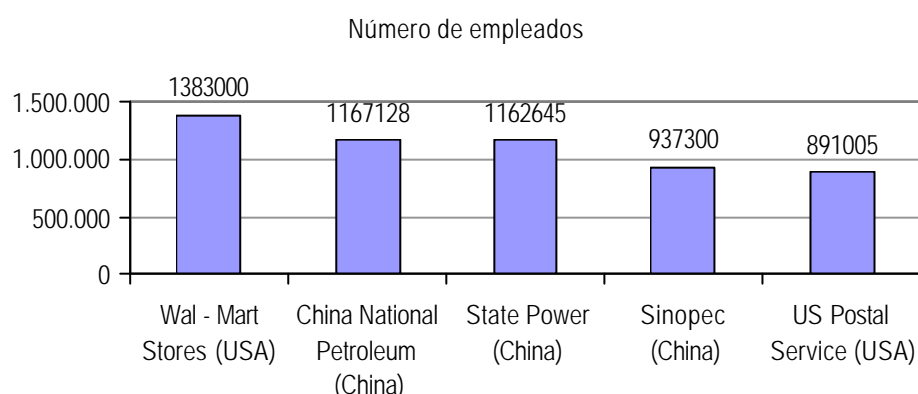


Fig. 8 Top – 5 de las empresas con más empleados.

Fuente: Elaboración propia

Por término medio, las 500 mayores empresas por facturación tienen 63.164 empleados cada una y de las 50 empresas que más empleados tienen, suman entre ellas 19.085.957 trabajadores. Para hacernos una idea, este número es cercano al número de habitantes de Suecia.

7 Las 500 empresas mayores del mundo: sectores

De las 500 empresas más grandes del mundo por facturación con los datos del 2001, los cinco sectores más representados son Bancos (62), Automóviles (31), Refino de Petróleo (26), Telecomunicaciones (24) y Comidas y Centros de Distribución (23).

Hay que resaltar la importancia de la Banca que duplica al siguiente sector, automóviles. Además el sector bancario, mantiene esta posición durante los últimos cinco años, oscilando el número de las empresas que aporta al ranking de las 500 mayores empresas entre 58 y 63 entidades. El total de la facturación de los 62 bancos presentes en la lista de las 500 empresas mayores del mundo por facturación, es de

1.505.180 millones de dólares y la suma de los beneficios es de 54.493 millones de dólares.

Los bancos que presentan mayores ingresos son el alemán DEUTSCHE BANK con 66.840 millones de dólares seguido del suizo CREDIT SUISSE con 64.204 millones de dólares. Después tenemos el francés BNP PARIBA con 55.044 millones de dólares y los americanos BANK OF AMERICA CORP. con 52.641 millones de dólares y el JP MORGAN CHASE con 50.429 millones de dólares. Hay que matizar que la corporación CITIGROUP está considerada en este trabajo como una empresa perteneciente al sector de Finanzas diversas. Si fuese incluido como banco estaría situado el primero de la clasificación con una facturación de 112.022 millones de dólares.

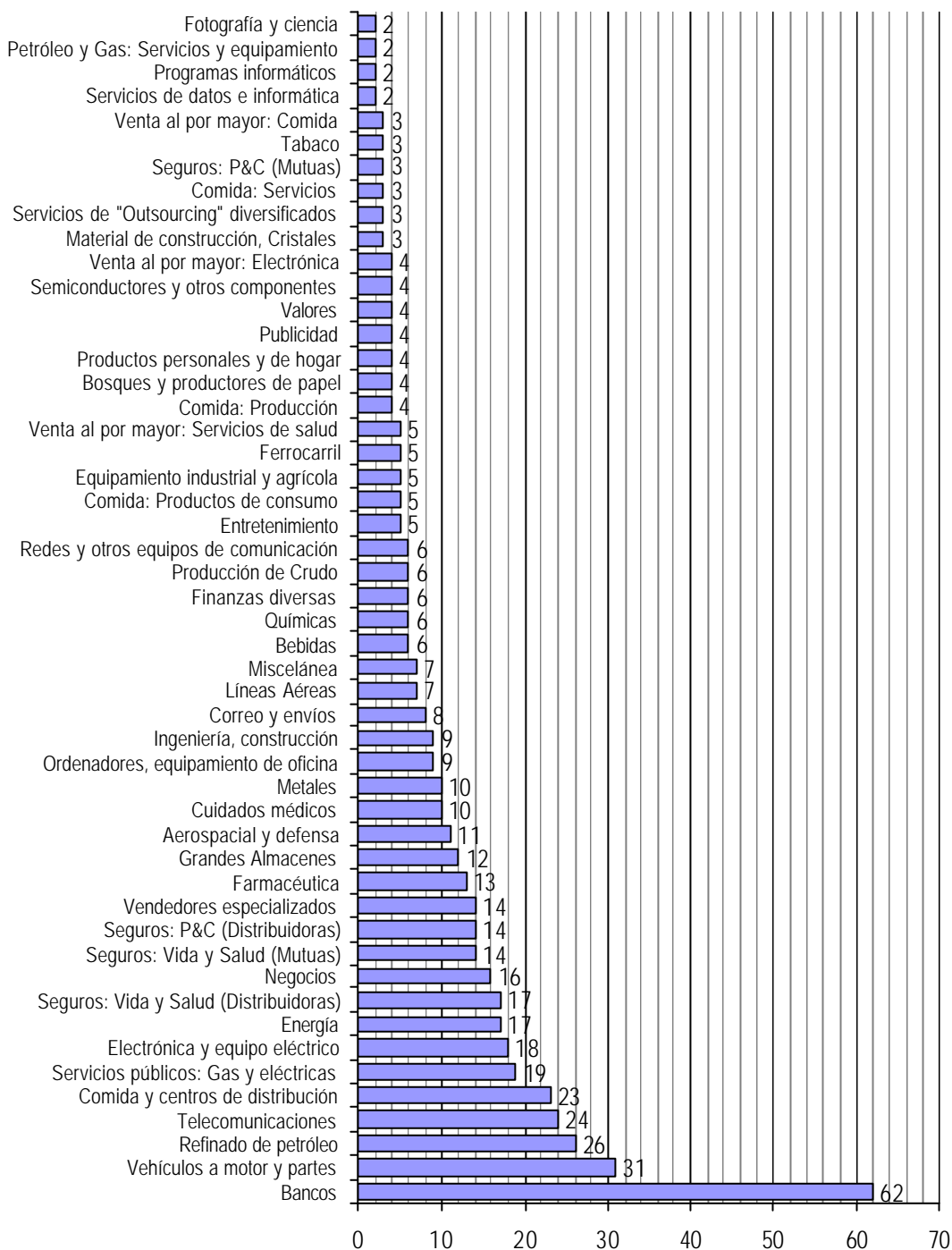


Fig. 9 Número de empresas clasificadas en sectores dentro de las Global 500 por facturación.
 Fuente: Elaboración propia

Por término medio, los 62 bancos presentes en esta lista tuvieron unos ingresos de 19.509 millones de dólares y unos beneficios de 955 millones de dólares

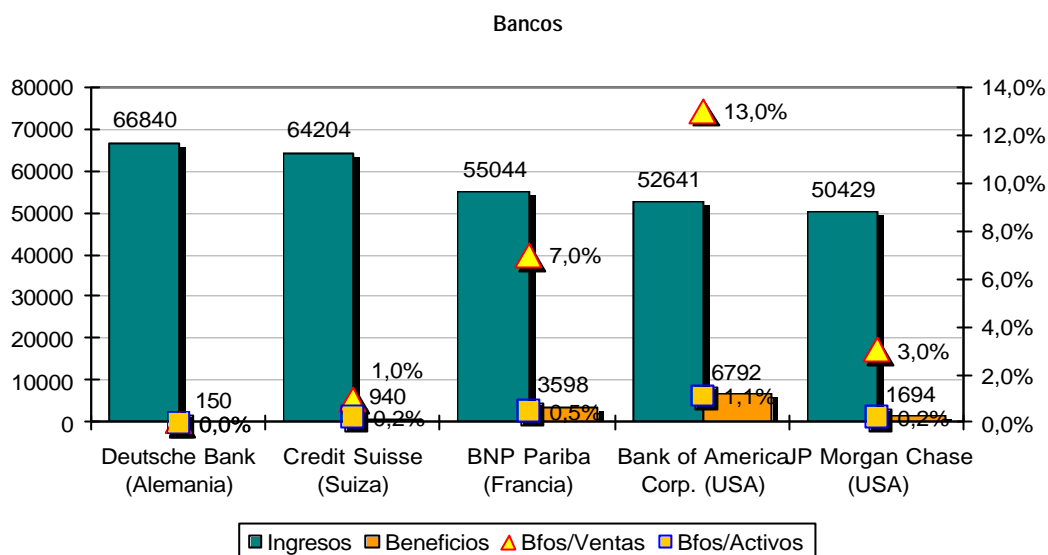


Fig. 10 Los cinco mayores bancos por facturación. (En millones de dólares).

Fuente: Elaboración propia.

Las 31 empresas de sector de la automoción presentes en la lista, suman unos ingresos totales de 1.303.212 millones de dólares. Aunque el sector denominado Negocios, donde encontramos empresas, mayoritariamente japonesas, coreanas y chinas como MITSUBISHI, MITSUI, ITOCHU o SUMITOMO, tiene menos empresas en el ranking que el sector de Comida, ofrece un cifra de facturación total superior.

8 Facturación por sectores

Como hemos dicho, son los bancos incluidos dentro de las 500 empresas mayores del mundo las que presentan mayor suma de facturación, seguido por las empresas automovilísticas, después las empresas dedicadas al refinado del petróleo, de las telecomunicaciones y del sector negocios. Es una fotografía de la industria del siglo XX, con los sectores “clásicos” dominando la economía y las telecomunicaciones colándose entre los cinco primeros.

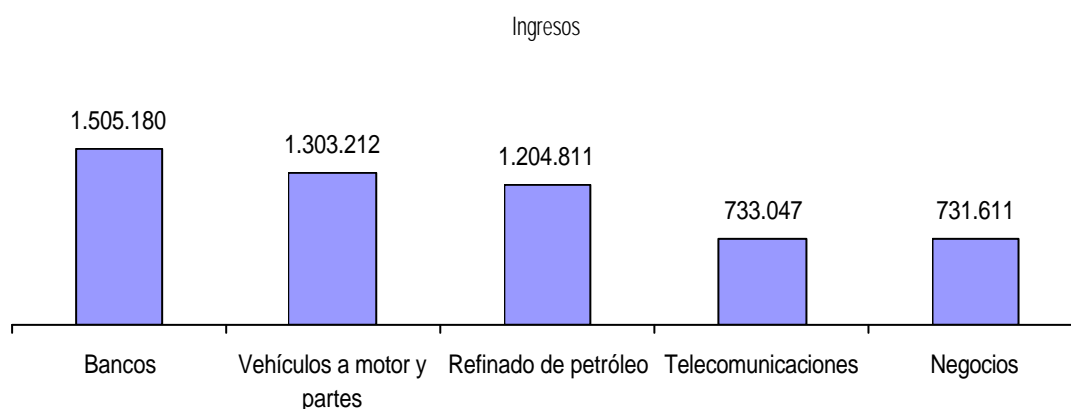


Fig. 11 Top 5 de sectores por Facturación. (En Millones de dólares)

Fuente: Elaboración propia

9 Beneficios por sectores

Dentro de las empresas encuadradas en el listado de las 500 mayores empresas por nivel de facturación, el sector que ha contabilizado un mayor número de beneficios es el Refinado de Petróleo con 71.791 millones de dólares, seguido de la banca. Estos dos sectores son los únicos que coinciden en la clasificación de los sectores con mayor facturación. Como sectores que suman una mayor cifra de beneficios están, además, el sector farmacéutico, el de finanzas diversas y los servicios públicos de gas y electricidad.

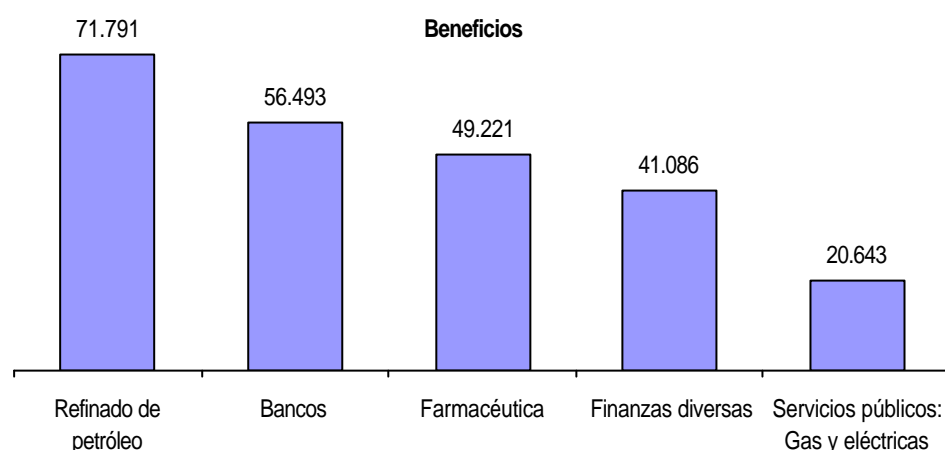


Fig. 12 Los cinco sectores con mayores beneficios. (En Millones de dólares)
Fuente: Elaboración propia

Dentro del sector Refinado de Petróleo, las cinco empresas con mayores beneficios son la norteamericana EXXON MOBILE con 15.320 millones de dólares, la británica BP con 8.010 millones de dólares, la anglo holandesa ROYAL DUTCH / SHELL con 10.852 millones de dólares, la norteamericana CHEVRON TEXACO con 3.288 millones de dólares y la francesa TOTAL FINA ELF con 6.858 millones de dólares. De estas cinco, EXXON MOBILE es la que presente mayores rentabilidades sobre ingresos con un 8% y sobre activos con 11%, siendo CHEVRON TEXACO la peor con una rentabilidad sobre ventas del 3% y sobre activos del 4%

El sector de refinado de petróleo aporta 26 empresas a la lista de las 500 mayores empresas por facturación y todas ellas suman, en total, una facturación de 120.811 millones de dólares y un beneficio total de 71.791 millones de dólares.

La mediana es el valor de la variable que divide la distribución de tal modo que la mitad de los valores son iguales o menores que ella y la otra mitad son iguales o mayores. La mediana de la facturación de las 26 empresas de refino de petróleo fue de 25.417 millones de dólares con una mediana de beneficios de 916 millones de dólares.

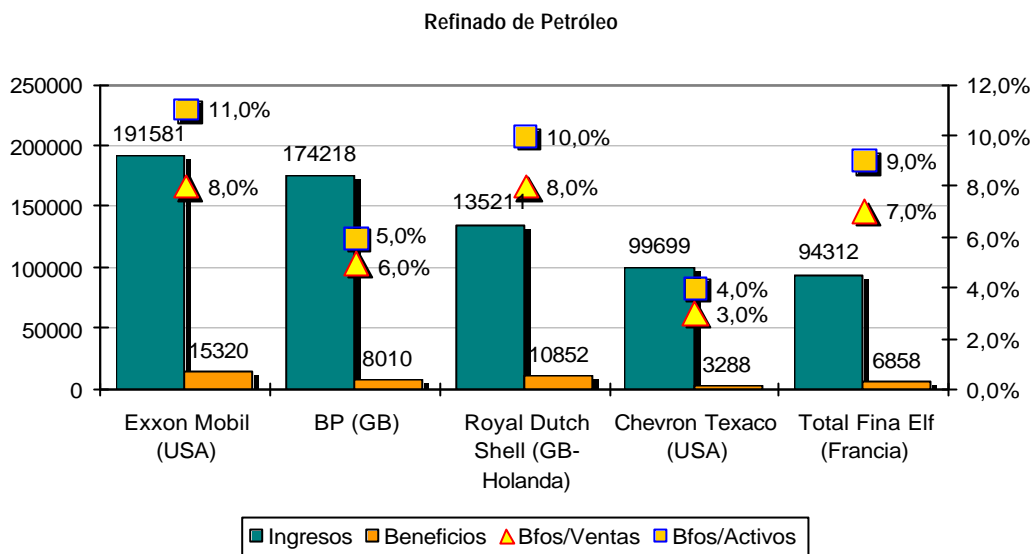


Fig. 13 Las cinco empresas más representativas del sector de refino de petróleo
 Fuente: Elaboración propia

10 Sectores con mayor mediana en ingresos

Analicemos ahora los sectores con cifras relativas empezando por el valor de la mediana de la facturación por empresa.

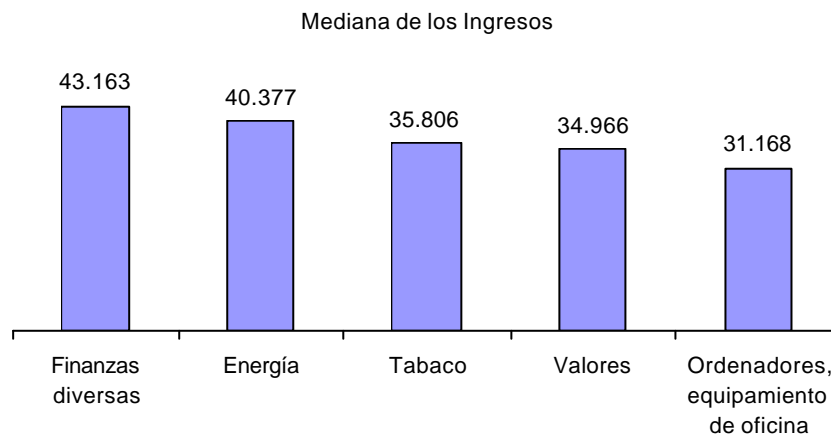


Fig. 14 Sectores calificados por la mediana de los ingresos de las empresas. En millones de dólares
 Fuente: Elaboración propia

En este caso el sector que tiene una mediana de la facturación superior al resto es Finanzas Diversas, con una mediana de la facturación de 43.163 millones de dólares. Las cinco empresas más representativas de este sector son las norteamericanas GENERAL ELECTRIC, CITIGROUP, FANNIE MAE, FREDDIE MAC, AMERICAN

EXPRESS y HOUSEHOLD INTERNATIONAL. El siguiente sector es el de la Energía con 40.377 millones de dólares, seguido del sector tabaquero con 35.806 millones de dólares, le sigue las Sociedades y Agencias de Valores con 34.966 millones de dólares y por último las Empresas de Ordenadores con 31.168 millones de dólares de mediana.

11 Mediana del beneficio por sectores

Si la variable utilizada para la clasificación es la mediana de los beneficios son las Finanzas Diversas las que presentan empresas con mayor valor mediana de beneficio con 5.021 millones de dólares, seguido de las Empresas de programas informáticos, Tabaco, Farmacéuticas y las Sociedades y Agencias de Valores.

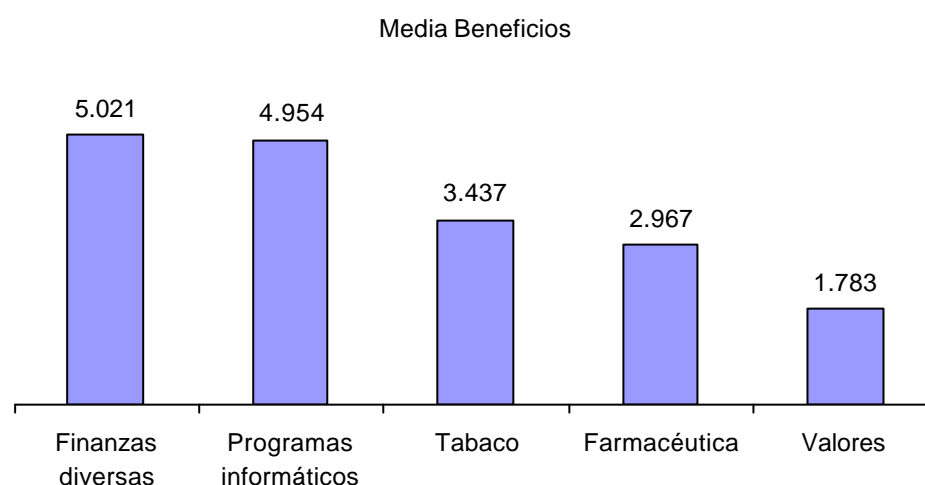


Fig. 15 Sectores calificados por la mediana de los beneficios. En millones de dólares
Fuente: Elaboración propia

Las cinco empresas con mayor facturación del sector de finanzas diversas proceden de los Estados Unidos siendo GENERAL ELECTRIC la empresa con mayor facturación y respecto a las cinco presentadas es la que tiene mejores rentabilidades. Sin embargo es CITIGROUP la que ha presentado mayores beneficios.

La rentabilidad sobre facturación de las cuatro primeras empresas ronda el 12 % estando la rentabilidad económica en el 1%, excepto, como hemos dicho antes, GENERAL ELECTRIC que tiene un 3%

El sector de finanzas diversas aporta 6 empresas a la lista de las 500 mayores empresas por facturación de 360.759 millones de empresas unos beneficios de 41.086 millones de dólares. La mediana de la facturación de estas seis empresas fue de 43.163 millones de dólares siendo la mediana de los beneficios de 5.021 millones dólares.

FANNIE MAE y FREDDIE MAC son entidades de titulización de créditos hipotecarios. Su actividad se basa en comprar créditos hipotecarios y luego convertirlos en valores que venden a los inversores.

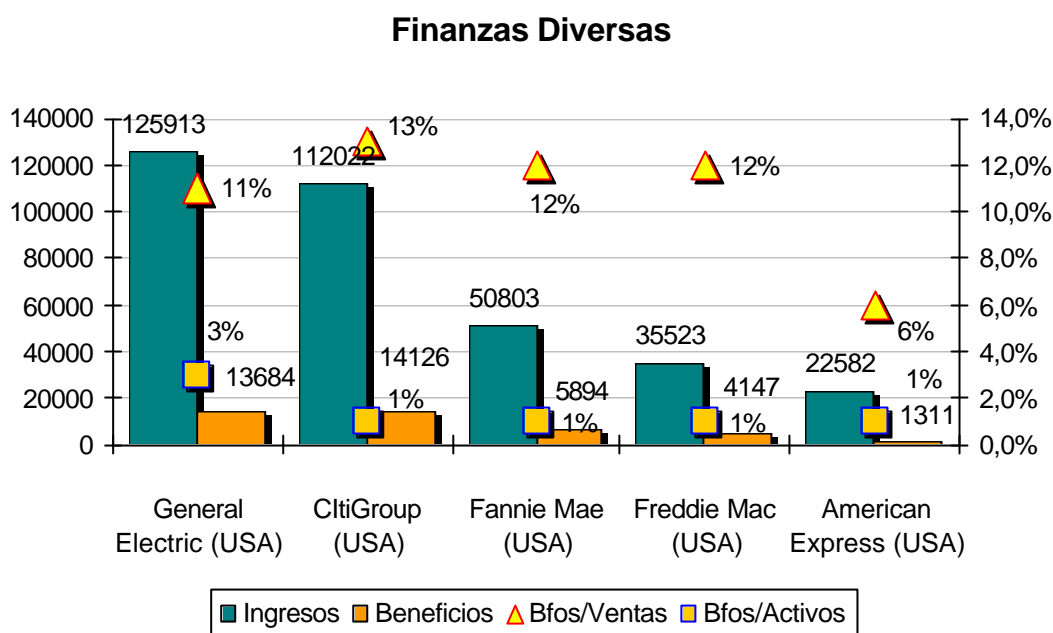


Fig. 16 Las cinco empresas más representativas del sector Finanzas Diversas
 Fuente: Elaboración propia.

12 Incremento de la facturación por sectores

Si observamos el incremento de las ventas por sectores desde finales del 2000 hasta finales del 2001, es el sector energético el que presenta mayor tasa de crecimiento con un 38,5%, seguido del sector de las empresas dedicadas a la producción de comida con un 28,6%. Le sigue las ventas al por mayor de elementos relacionados con la salud con un 19% y por último con un incremento del 7,7% tenemos dos sectores: Finanzas Diversas y el Sector del entretenimiento.

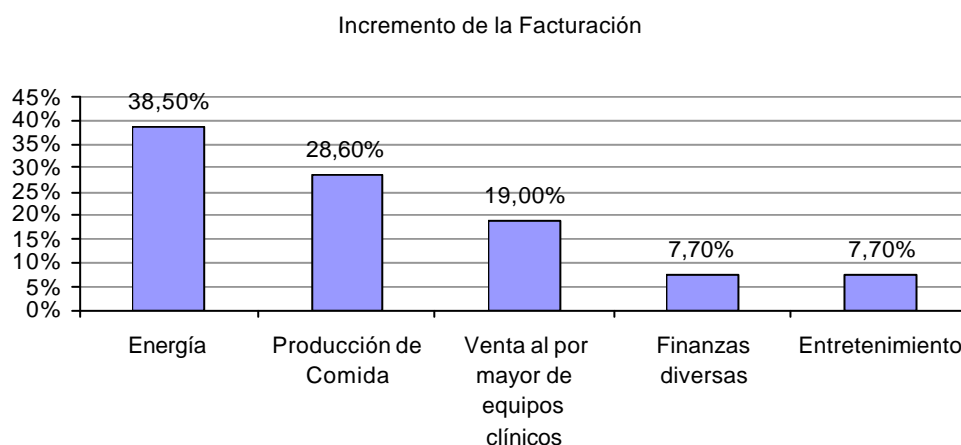


Fig. 17. Calificación de los sectores en función del incremento de la facturación entre finales del año 2000 y finales del 2001.
 Fuente: Elaboración propia

Como decíamos más arriba, existe un incremento del consumo energético que se refleja en el aumento de la facturación del sector energético. Este puede ser la fotografía del mundo occidental: incremento del consumo energético, aumento de la producción de comida y aumento de las ventas de equipos clínicos, seguramente inducida por el mayor uso del sistema sanitario debido al envejecimiento de la población.

Dentro del sector de la Energía las cinco empresas más destacadas son las norteamericanas ENRON con una facturación de 138.718 millones de dólares, AMERICAN ELECTRIC POWER con ventas del orden de 61.257 millones de dólares, DUKE ENERGY con una facturación de 59.503 millones de dólares; EL PASO con ventas de 57.475 millones de dólares y la alemana RWE con unas ventas de 50.664 millones de dólares.

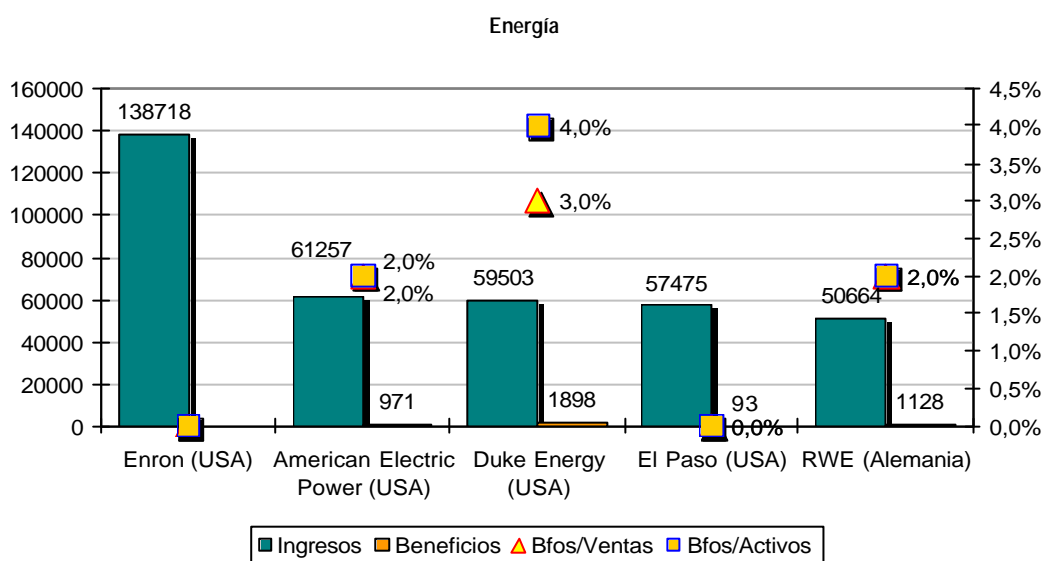


Fig. 18 Las cinco empresas más representativas del sector energético.
 Fuente: Elaboración propia

El sector energético aporta 17 empresas a la lista de las 500 mayores empresas por facturación y suman una facturación total de 686.593 millones de dólares con unos beneficios totales de 13.682 millones de dólares. La mediana de la facturación fue de 13.682 millones de dólares y la mediana de los beneficios es de 568 millones de dólares.

13 Rendimiento sobre ventas por sectores

Si clasificamos los sectores por su rendimiento sobre ventas, tomado como la división de la suma de los beneficios de todas las empresas entre la facturación total del sector, resulta que el sector con mejor rendimiento es farmacia con un 16,20% de rentabilidad, seguido de Finanzas Diversas con un 11,6% y de Comidas con un 9,7%. Cierran el grupo Productos del hogar con un 8,40% y las Sociedades y Agencias de Valores con un 6,5%

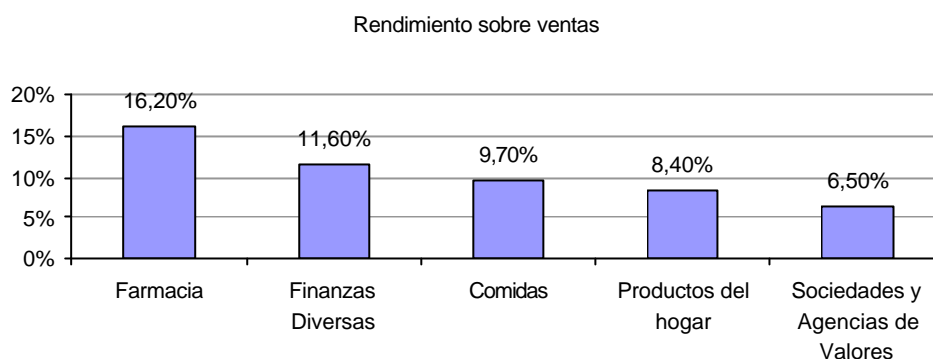


Fig. 19 Los cinco sectores con mayor rendimiento sobre ventas.

Fuente: Elaboración propia

Dentro del Sector farmacéutico las cinco empresas más representativas son las norteamericanas MERCK, JOHNSON & JOHNSON y PFIZER, la británica GLAXOSMITHKLINE y la norteamericana BRISTOL – MYERS SQUIBB. Es MERK la que más factura de las cinco, pero PFIZER es la que presenta mejores beneficios y junto a BRISTOL la que tiene mejor rentabilidad sobre ventas y económica.

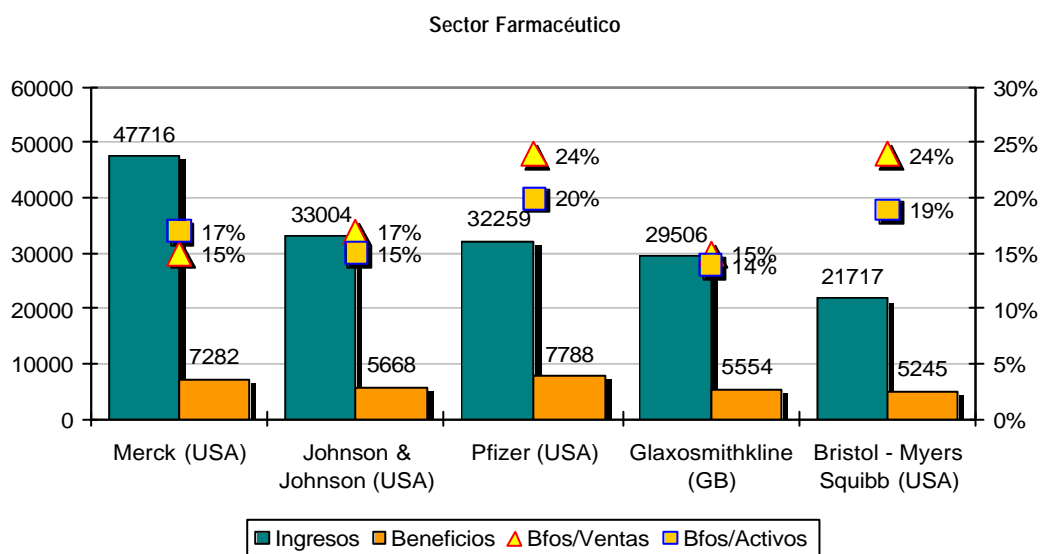


Fig. 20 Las cinco empresas más representativas del sector farmacéutico.

Fuente: Elaboración propia

El sector farmacéutico aporta 13 empresas a la lista de las 500 mayores empresas por facturación y suman una facturación total de 298.750 millones de dólares con unos beneficios de 49.221 millones de dólares. La mediana de las ventas de las 13 empresas fueron de 19.299 millones de dólares con mediana de los beneficios de 2.967 millones de dólares.

14 Ingresos por empleados por sectores

Si analizamos los ingresos por empleado es el sector de Negocios quien aporta mejores datos con 2.463.553 dólares por empleado, seguido por el sector energético con 2.209.370 dólares por empleado, Ventas a por mayor de componentes electrónicos con 1.370.637 dólares por empleado, el Refinado de petróleo consigue 1.176.080 dólares por empleado y cierra el grupo la Venta al por mayor de equipos clínicos con 980.524 dólares por empleado.

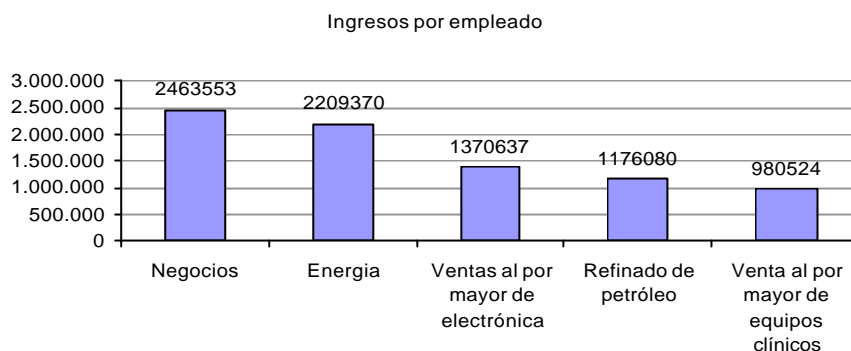


Fig. 21 Los cinco sectores con mayores ingresos por empleado.

Fuente: Elaboración propia

Dentro del sector de los negocios destacan sobre todo empresas japonesas como la MITSUBISHI que es la que mayor facturación presenta con 105.814 millones de dólares y unos beneficios de 482 millones de dólares. Estas cinco empresas presentan unas rentabilidades cercanas a cero e incluso negativas.

Sector Negocios

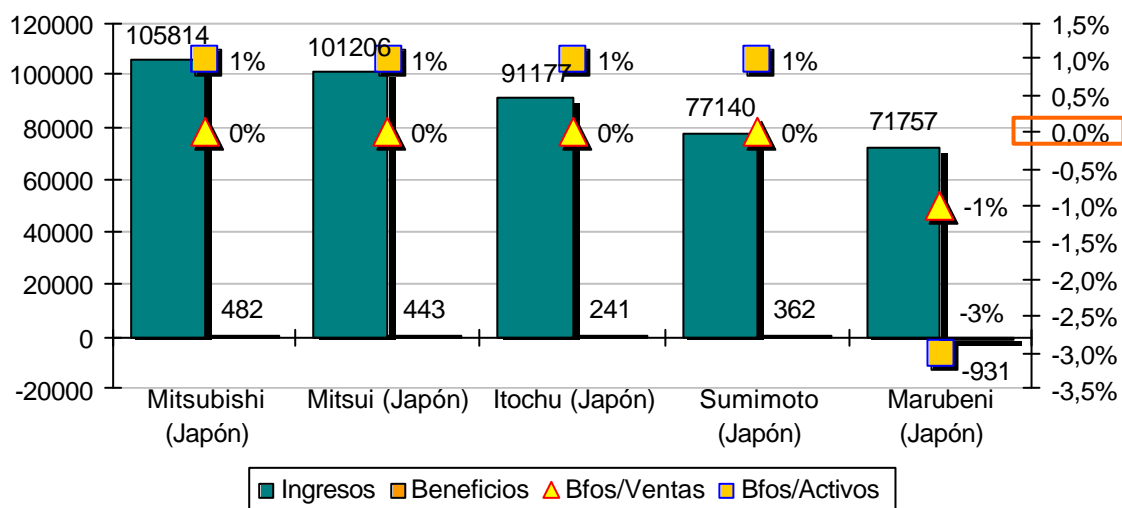


Fig. 22 Las cinco empresas más representativas del sector Negocios.

Fuente: Elaboración propia

El sector de negocios aporta 16 empresas a la lista de las 500 mayores empresas del mundo por facturación. Estas 16 empresas suman en total una facturación de 731.611 millones de dólares y unos beneficios de 2.549 millones de dólares. La mediana de la

facturación ascendió a 27.457 millones de dólares siendo la mediana de los beneficios de 54 millones de dólares

15 Incremento de los beneficios por sectores

Si tomamos los incrementos de los beneficios entre finales del 2000 y finales del 2001, es el sector de productos alimenticios la que ha conseguido un incremento del 54,50% seguido de Publicidad con 33% Sector Sanitario con un 27,10%, Ventas al por mayor de equipos clínicos con un 22% y Comida con 12,10%

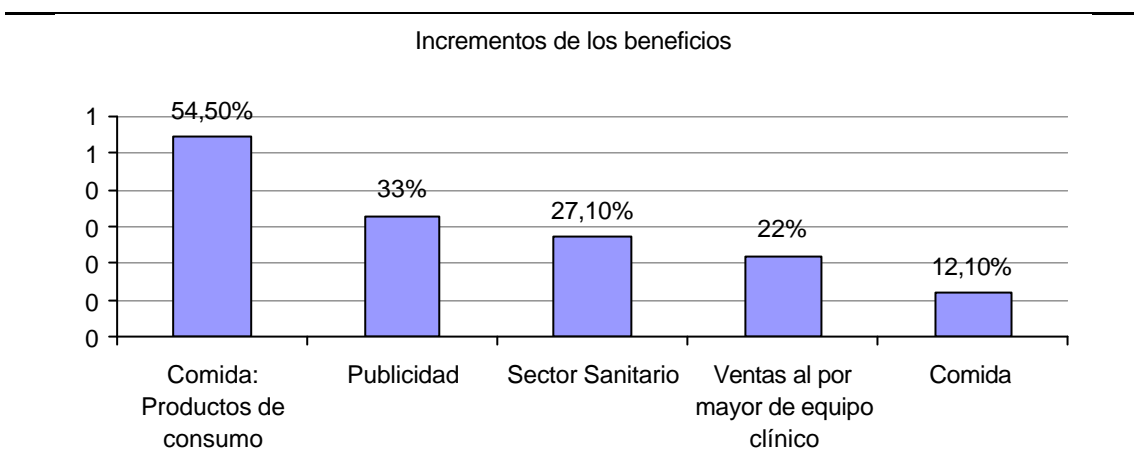


Fig. 23 Sectores con mayor incremento de los beneficios.

Fuente: Elaboración propia

Dentro del sector Comida: Productos de consumo encontramos la suiza NESTLÉ que es la que presenta mayor facturación con 50.192 millones de dólares y mayores beneficios con 3.959 millones de dólares; seguido de la anglo holandesa UNILEVER, y de las norteamericanas CONAGRA y SARA LEE. Esta última es la que muestra mejores ratios de rentabilidad, tanto económica como sobre ventas. Cierra el grupo la empresa francesa DANONE. Las cinco empresas presentes en la lista de las 500 mayores empresas por facturación suman 154.222 millones de dólares y unos beneficios totales de 8.627 millones de dólares. La mediana de la facturación se sitúa en 27.194 millones de dólares y la de los beneficios 1.646 millones de dólares.

Sector Comidas: Productos de Consumo

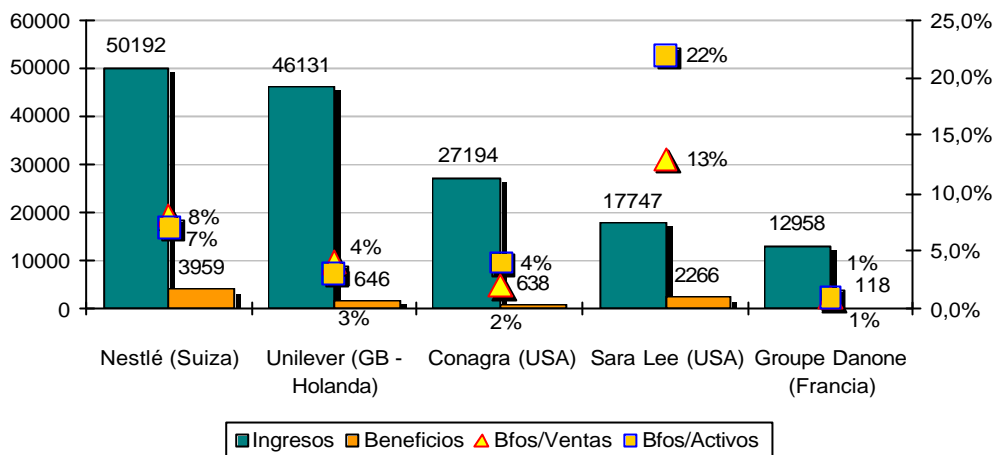


Fig. 24 Las cinco empresas más representativas del sector Comidas: Productos de consumo.
 Fuente: Elaboración propia

16 Activos por empleado por sectores

Si lo que analizamos es la relación del volumen de activo por cada empleado son las Sociedades y Agencias de Valores las que ofrecen un mayor coeficiente con 10.619.411 dólares por empleado, seguido de las compañías de seguros dedicadas a la salud y a seguros de vida con 5.540.871 dólares. Le siguen los bancos con 5.104.600 dólares por empleados, las aseguradoras *no vida* con 3.531.394 por empleado y cierra el grupo Finanzas diversas con 3.356.780 dólares por empleado.

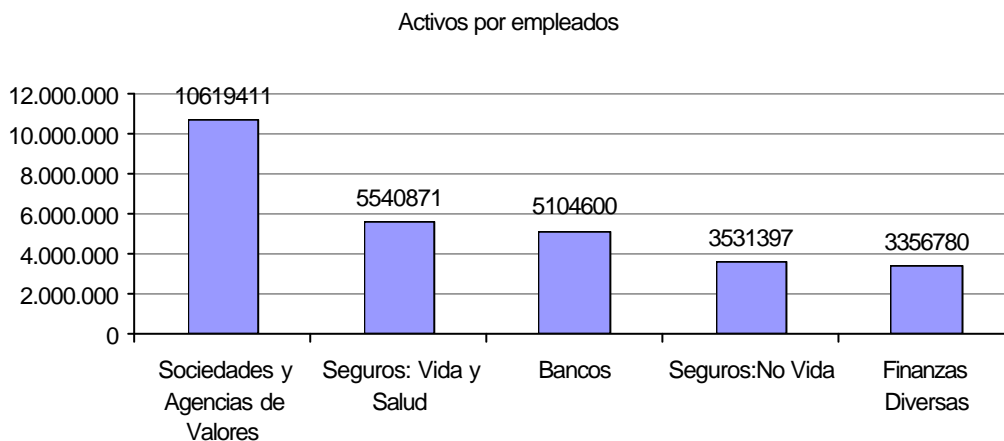


Fig. 25 Los sectores con mayor relación activos / empleados.
 Fuente: Elaboración propia

Dentro de las Sociedades y Agencias de Valores las empresas más representativas son todas norteamericanas, y la que mayores ingresos y beneficios presenta es MORGAN STANLEY con 43.727 millones de dólares de facturación y 3.521 millones de dólares de beneficio. También es la que mejores coeficientes de rentabilidad ofrece, seguida en este aspecto de GOLDMAN SACH.

El sector de Sociedades y Agencias de Valores tiene cuatro empresas en la lista de las 500 mayores empresas por facturación sumando una facturación de 136.050 millones de dólares y unos beneficios de 7.659 millones de dólares. La mediana de la facturación está en 34.966 millones de dólares y la de los beneficios en 1.783 millones de dólares.

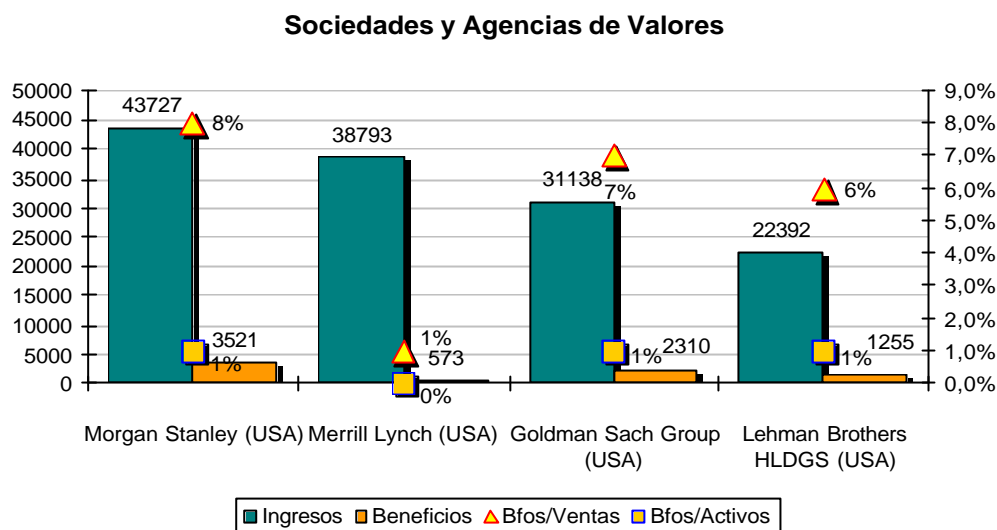


Fig. 26 Las cinco Sociedades y Agencias de Valores más grandes
 Fuente: Elaboración propia

17 Rentabilidad económica por sectores

Si tomamos como variable la rentabilidad económica es el sector farmacéutico el que presenta mejor rendimiento con un coeficiente del 14,80%, seguido de Comida con 9,70%, Productos del Hogar con 8,60% , producción de crudo con 6% y Refino de petróleo con un 4,60%. El sector farmacéutico tiene 13 compañías en la lista de las 500 mayores empresas del mundo por facturación. Estas trece compañías suman, todas ellas, una facturación de 298.750 millones de dólares y unos beneficios de 49.221 millones de dólares. La mediana de la facturación está en los 19.299 millones de dólares y la mediana de los beneficios se sitúa en los 2.967 millones de dólares.

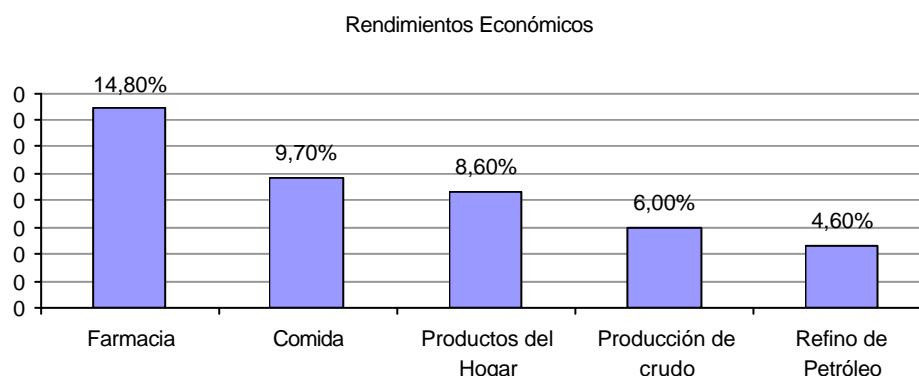


Fig. 27 Los cinco sectores con mayor rendimiento económico
 Fuente: Elaboración propia.

18 Conclusiones

- a) Las empresas de la vieja economía son las que mejor salud financiera tienen y lo demuestran acaparando las primeras posiciones de todas las clasificaciones realizadas. En ninguna clasificación aparece empresas de Internet, o de teléfonos celulares.
- b) Los Estados Unidos es el país que tiene más empresas dentro de la lista de las 500 empresas.
- c) Respecto a la lista del año anterior, los Estados Unidos han incrementado el número de empresas en la lista, mientras que Europa y Japón han disminuido el número de empresas.
- d) La causa de que las empresas norteamericanas vendan más, ganen más, y, en definitiva, tengan mejor salud financiera, se debe, sobre todo a la innovación y a la capacidad de adaptarse a los nuevos tiempos.
- e) .La crisis económica de Japón y la situación de sus bancos ha tenido como consecuencia la reducción del número de empresas niponas en la lista de las 500 mayores empresas por facturación.
- f) La economía europea ha crecido más que Japón pero menos que los Estados Unidos y tiene su reflejo en el menor número de empresas europeas respecto al año pasado. Sin embargo, la reducción de costes financieros que supone el euro, y el alto grado de preparación de los empresarios y trabajadores de Europa, nos hace suponer que debe aumentar su presencia en la lista de las 500 mayores empresas del mundo por facturación.